



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

14 | 2008

02.04.2008

1 903 851 - 1 906 723

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demands publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demands internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	208	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	208	I.1(2)	Demands de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	208
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	379	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	379	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	379
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	383	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	383	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	383
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demands pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	389	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	389	I.2	Demands internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	389
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	409	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	409	I.3	Demands de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	409
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	437	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	437	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	437
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	450	I.7	Date of filing of request for examination	450	I.7	Date de présentation de la requête en examen	450
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	465	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	465	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	465
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	465	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	465	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	465
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	466	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	466	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	466
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	472	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	472	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	472
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	472	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	472	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	472
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	473	I.12	Alterations and Corrections	473	I.12	Modifications et corrections	473
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	473	I.12(1)	International Patent Classification	473	I.12(1)	Classification internationale des brevets	473
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	480	I.12(3)	Date of filing	480	I.12(3)	Date de dépôt	480
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	480	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	480	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	480
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	480	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	480	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	480
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	521	I.12(7)	Title of the invention	521	I.12(7)	Titre de l'invention	521
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	530	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	530	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	530
I.12(10)	Erfinder	539	I.12(10)	Inventor	539	I.12(10)	Inventeur	539
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	549	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	549	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	549
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	549	I.12(13)	International application number, International publication number	549	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	549
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	550	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	550	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	550
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	551	I.12(16)	Separate publication of the European search report	551	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	551
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	551	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	551	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	551
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	551	I.12(19)	Date of filing of request for examination	551	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	551
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	552	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	552	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	552
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	552	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	552	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	552
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	552	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	552	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	552
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	553	II.	Granted patents	553	II.	Brevets délivrés	553
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	553	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	553	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	553
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	660	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	660	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	660
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	661	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	661	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	661
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	670	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	670	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	670
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	671	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	671	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	671
II.6(1)	Einspruch	849	II.6(1)	Opposition	849	II.6(1)	Opposition	849
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	851	II.6(2)	No opposition filed	851	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	851
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	864	II.7(3)	Revocation of the European patent	864	II.7(3)	Révocation du brevet européen	864
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	864	II.7(4)	Rejection of the opposition	864	II.7(4)	Rejet de l'opposition	864
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	864	II.7(5)	Termination of opposition procedure	864	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	864
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	865	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	865	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	865
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	865	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	865	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	865
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	866	II.12	Alterations and Corrections	866	II.12	Modifications et corrections	866
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	866	II.12(1)	International Patent Classification	866	II.12(1)	Classification internationale des brevets	866
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	866	II.12(3)	Date of filing	866	II.12(3)	Date de dépôt	866
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	866	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	866	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	866
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	866	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	866	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	866
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	866	II.12(7)	Title of the invention	866	II.12(7)	Titre de l'invention	866
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	866	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	866	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	866
II.12(10)	Erfinder	867	II.12(10)	Inventor	867	II.12(10)	Inventeur	867
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	868	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	868	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	868
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	868	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	868	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	868

II.12(18) Einspruch	868	II.12(18) Opposition	868	II.12(18) Opposition	868
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	870	II.12(19) No opposition filed	870	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	870
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	870	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	870	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	870
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	871	III. Further details re patent applications and granted patents	871	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	871
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	871	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	871	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	871
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	908	III.2 Public notification under Rule 129	908	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	908
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	911	III.3 Reprints after corrections	911	III.3 Réimpressions en raison de corrections	911

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 oder Regel 159(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 or Rule 159(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquitter les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 ou à la règle 159(1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

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

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

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

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

(50) Technische Angaben

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

(50) Technical information

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt II.10(1)

Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.10(1)

Date of filing of request for limitation

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section II.10(1)

Date de présentation de la requête en limitation

Abschnitt II.11 Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.11 Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.11 Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
II.12 Änderungen und Korrekturen	II.12 Alterations and Corrections	II.12 Modifications et corrections
Abschnitt II.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section II.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section II.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt II.12(2) Verfahrenssprache	Section II.12(2) Procedure language	Section II.12(2) Langue de procédure
Abschnitt II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	Section II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	Section II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant
Abschnitt II.12(18) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(18) Opposition serial number (two digit)/ Date of filing opposition Opponent - name and address	Section II.12(18) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(20) Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	Section II.12(20) Date of decision rejecting the opposition(s)	Section II.12(20) Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)
Abschnitt II.12(21) Tag der Entscheidung über den Widerruf	Section II.12(21) Date of revocation decision	Section II.12(21) Date de la décision de révocation
Abschnitt II.12(22) Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens	Section II.12(22) Date of decision of termination of opposition procedure	Section II.12(22) Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition
Abschnitt II.12(23) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(23) Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address	Section II.12(23) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(24) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(24) Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address	Section II.12(24) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt II.12(26) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section II.12(26) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section II.12(26) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	Section II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78
Abschnitt II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	Section II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
Abschnitt II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(31) Variabler Text	Section II.12(31) Free text	Section II.12(31) Texte libre

Abschnitt II.12(32)

Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Section II.12(32)

Date of filing of request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(32)

Date de présentation de la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Abschnitt II.12(36)

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

Section II.12(36)

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

Section II.12(36)

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

Abschnitt III.2

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

Section III.2

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

Section III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

Section III.3

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

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01C 1/06 → (51) **A01N 25/00**

A01D 34/43 → (51) **A01G 3/00**

A01D 34/49 → (51) **A01G 3/00**

A01D 43/063 → (51) **A01G 3/00**

(51) **A01F 15/07** (11) **1 903 851 A2***
(25) En (26) En
(21) 06745079.1 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IE 2006/000069 23.06.2006

(87) WO 2006/137046 2006/52 28.12.2006

(88) 01.03.2007

(30) 23.06.2005 IE 20050426

(54) • **BALLENPRESS- UND BALLENWICKEL-
VORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
• **BALING AND BALE WRAPPING APPAR-
ATUS AND METHODS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDES DE MISE SOUS
FORME DE BALLE ET D'ENVELOPPEMENT
DE BALLE**

(71) Welmount Limited, Castlebar Road, Ballin-
robe Mayo, IE

(72) MCHALE, Padraic Christopher, County Mayo,
IE
HEANEY, James John, County Mayo, IE
O'CONNOR, Patrick Thomas, County Mayo,
IE

SHERIDAN, Gerard Patrick, County Mayo, IE
CUMMINS, John Joseph, County Galway, IE
MCHALE, Martin, William, County Mayo, IE
MCHALE, Paul Gerard, County Mayo, IE

(74) Gorman, Francis Fergus, et al, F. F. Gorman
& Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

A01G 1/00 → (51) **A01N 25/00**

(51) **A01G 3/00** (11) **1 903 852 A1***
A01D 34/49 **A01D 34/43**
A01D 43/063

(25) De (26) De

(21) 06762557.4 (22) 12.07.2006

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

(86) EP 2006/006823 12.07.2006

(87) WO 2007/009648 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 DE 102005034491

(54) • **ZERKLEINERUNGSVORRICHTUNG MIT
ZUMINDEST EINEM ROTOR UND ZUMIN-
DEST EINER GEGENSCHNEIDE ZUR ZER-
KLEINERUNG VON ORGANISCHEN
MATERIALIEN**

• **COMMINUTION DEVICE COMPRISING AT
LEAST ONE ROTOR AND AT LEAST ONE
COUNTER-BLADE FOR THE COMMUNU-
TION OF ORGANIC MATERIALS**

• **DISPOSITIF DE BROYAGE COMPRENANT
AU MOINS UN ROTOR ET AU MOINS UNE
LAME ANTAGONISTE, UTILISE POUR
BROYER DES MATIERES ORGANIQUES**

(71) AHWI Maschinenbau GmbH, Im Branden 15,
88634 Herdwangen, DE

(72) WILLIBALD, Artur, 88634 Herdwangen, DE

(74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234
Engen, DE

A01G 5/06 → (51) **A01N 25/00**

(51) **A01G 9/12** (11) **1 903 853 A1***
A01G 17/08 **F16B 7/04**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06724599.3 (22) 27.04.2006

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

(86) EP 2006/003903 27.04.2006

(87) WO 2006/136227 2006/52 28.12.2006

(30) 23.06.2005 FR 0506396

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES
LASTTRAGDRAHTES AN EINEM STÜTZ-
DRAHT**

• **DEVICE FOR ATTACHING A LOAD BEAR-
ING WIRE TO A SUPPORTING WIRE**

• **DISPOSITIF D'ATTACHE D'UN FIL POR-
TEUR SUR UN FIL SUPPORT**

(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,
38000 Grenoble, FR

(72) TORRES, Josep, E-08250 Sant Joan de
Vilatorrada, ES

(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

(51) **A01G 9/14** (11) **1 903 854 A1***

(25) En (26) En

(21) 06750601.4 (22) 19.04.2006

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

(86) US 2006/014598 19.04.2006

(87) WO 2006/124179 2006/47 23.11.2006

(30) 13.05.2005 US 681106 P

(54) • **GLASHAUSPLATTEN**

• **GREENHOUSE PANELS**

• **PANNEAUX DE SERRES**

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington
Street, 1790 Building, Midland, MI 48674,
US

(72) HAEMHOUTS, Paul, D., B-2050 Antwerp, BE

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood
House, 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

A01G 17/08 → (51) **A01G 9/12**

(51) **A01G 23/093** (11) **1 903 855 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 06779038.6 (22) 10.07.2006

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

(86) FR 2006/050701 10.07.2006

(87) WO 2007/007005 2007/03 18.01.2007

(88) 14.06.2007

(30) 11.07.2005 FR 0552142

05.08.2005 FR 0552447

31.08.2005 FR 0552618

(54) • **VORRICHTUNG ZUM BESCHNEIDEN UND
ZERKLEINERN VON PFLANZEN**

• **DEVICE FOR PRUNING AND SHREDDING
PLANTS**

• **DISPOSITIF D'ELAGAGE ET DE BROYAGE
DE LA VEGETATION**

(71) Bon, Alain Guy George, Grande Rue, 08210
Euilly et Lombut, FR

(72) Bon, Alain Guy George, 08210 Euilly et
Lombut, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de
la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **A01G 25/16** (11) **1 903 856 A1***
A01G 27/00

(25) En (26) En

(21) 06744138.6 (22) 08.06.2006

(84) DE FR

(86) GB 2006/002085 08.06.2006

(87) WO 2006/131732 2006/50 14.12.2006

(30) 08.06.2005 GB 0511656

(54) • **PFLANZENBEWÄSSERUNGSSYSTEM**

• **PLANT WATERING SYSTEM**

• **SYSTEME D'ARROSAGE DE PLANTES**

(71) TEKGENUITY LIMITED, Welsh Horticultural
College Holywell Road Northop Flintshire
CH7 6AA Wales, GB

(72) TODD, Roger, Keith, Chester CH4 7LU, GB

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A01G 27/00 → (51) **A01G 25/16**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 11/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 5/007** (11) **1 903 857 A1***

(25) De (26) De

(21) 06754105.2 (22) 02.06.2006

(84) DE

(86) EP 2006/005316 02.06.2006

(87) WO 2006/128728 2006/49 07.12.2006

(30) 02.06.2005 DE 102005025467

(54) • **VERAHREN ZUM MELKEN VON TIEREN IN
EINER GRUPPE**

• **METHOD FOR MILKING ANIMALS IN A
GROUP**

• **PROCEDE DE TRAITE D'ANIMAUX D'UN
GROUPE**

(71) WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-
27, 59199 Bönen, DE

(72) KAEVER, Peter, 59302 Oelde, DE

AHRENS, Matthias, 59510 Lippetal, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **A01J 5/06** (11) **1 903 858 A2***
A01J 5/08

(25) En (26) En

(21) 06787484.2 (22) 17.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/027582 17.07.2006

(87) WO 2007/011826 2007/04 25.01.2007

(88) 27.12.2007

(30) 27.10.2005 US 260344

19.07.2005 US 700594 P

(54) • **MELKBECHER**

- DAIRY INFLATION
 - MANCHON-TRAYEUR POUR EXPLOITATION LAITIÈRE
- (71) M Management-Tex Ltd., 4800 Bryant Irvin Court, Fort Worth, TX 76107, US
- (72) HOLMES, Jeannie, Weatherford, Texas 76087, US
- MEEKS, Steve, Mineral Wells, Texas 76067, US
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

A01J 5/08 → (51) **A01J 5/06**

- (51) **A01K 1/00** (11) **1 903 859 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06742470.5 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000351 16.06.2006
- (87) WO 2006/133717 2006/51 21.12.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 17.06.2005 DK 200500897
- (54) • SORTIERVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG ZUM SORTIEREN VON TIEREN
- SORTING DEVICE FOR THE USE OF SORTING ANIMALS
 - DISPOSITIF DE TRI DE BÉTAIL
- (71) Thorsen, Asger, Axel Muchs Vej 40, 8550 Ryomgard, DK
- (72) Thorsen, Asger, 8550 Ryomgard, DK
- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

A01K 1/02 → (51) **A01K 1/03**

- (51) **A01K 1/03** (11) **1 903 860 A2***
- A01K 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06773076.2 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/023038 13.06.2006
- (87) WO 2006/138323 2006/52 28.12.2006
- (30) 14.06.2005 US 690811 P
- 16.09.2005 US 717826 P
- 07.11.2005 US 734229 P
- 07.11.2005 US 734189 P
- 13.12.2005 US 300664
- 13.12.2005 PCT/US2005/300664
- 12.06.2006 US 804554 P
- (54) • TIERHALTUNGSSYSTEME UND BESTANDTEILE FÜR DIE TIERZUCHT
- CONTAINMENT SYSTEMS AND COMPONENTS FOR ANIMAL HUSBANDRY
 - SYSTEMES ET COMPOSANTS DE CONFINEMENT POUR L'ÉLEVAGE D'ANIMAUX
- (71) Innovive LLC, 505 Coast Blvd. South Suite 412, La Jolla CA 92037, US
- (72) CONGER, Dee, L., La Jolla, CA 92037, US
- PERAZZO, Thomas, M., San Diego, CA 92127, US
- D'ARTENAY, Matthew, D., San Diego, CA 92130, US
- CANNELL, Asa, Encinitas, CA 92024, US
- MCGUFFIE, Francesca, San Diego, CA 92108, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/04**

- (51) **A01N 25/00** (11) **1 903 861 A2***
- A01N 25/26** **A01C 1/06**

A01G 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 06785752.4 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025187 28.06.2006
- (87) WO 2007/005470 2007/02 11.01.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 29.06.2005 US 695143 P
- (54) • FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON PFLANZLICHEM VERMEHRUNGSMATERIAL
- LIQUID COMPOSITIONS FOR TREATING PLANT PROPAGATION MATERIALS
 - COMPOSITIONS LIQUIDES DESTINÉES AU TRAITEMENT DE MATIÈRES DE PROPAGATION DES VÉGÉTAUX
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) TORRENT PARKER, Marlene, Summerfield, NC 27358, US
- SHETTY, Kiran c/o Syngenta Crop Protection, Inc., Greensboro, NC 27409, US
- (74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

A01G 5/06

- (54) • KULTURPFLANZENVERTRÄGLICHE HERBIZIDE MITTEL ENTHALTEND HERBIZIDE UND ACYLSULFAMOYL-BENZOESÄUREAMIDE SAFENER
- CULTIGEN-COMPATIBLE HERBICIDAL AGENTS CONTAINING HERBICIDES AND ACYLSULFAMOYL-BENZAMIDE SAFENERS
 - PRODUITS HERBICIDES COMPATIBLES AVEC LES PLANTES DE CULTURE ET CONTENANT DES HERBICIDES ET DES AGENTS PHYTOPROTECTEURS
- (71) BAYER CROPS SCIENCE AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) ROSINGER, Christopher, 65719 Hofheim, DE
- EVANS, Paul, 51519 Odenthal, DE
- HACKER, Erwin, 65329 Hochheim, DE

- (54) • KULTURPFLANZENVERTRÄGLICHE HERBIZIDE MITTEL ENTHALTEND HERBIZIDE UND ACYLSULFAMOYL-BENZOESÄUREAMIDE SAFENER
- CULTIGEN-COMPATIBLE HERBICIDAL AGENTS CONTAINING HERBICIDES AND ACYLSULFAMOYL-BENZAMIDE SAFENERS
 - PRODUITS HERBICIDES COMPATIBLES AVEC LES PLANTES DE CULTURE ET CONTENANT DES HERBICIDES ET DES AGENTS PHYTOPROTECTEURS
- (71) BAYER CROPS SCIENCE AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) ROSINGER, Christopher, 65719 Hofheim, DE
- EVANS, Paul, 51519 Odenthal, DE
- HACKER, Erwin, 65329 Hochheim, DE

A01N 25/32 → (51) **A01N 41/10****A01N 31/02** → (51) **A01N 35/02****A01N 31/02** → (51) **A01N 49/00****A01N 31/02** → (51) **A01N 65/00****A01N 31/04** → (51) **A01N 49/00****A01N 31/04** → (51) **A61K 31/07****A01N 31/06** → (51) **A01N 49/00****A01N 33/18** → (51) **A01N 25/32**

- (51) **A01N 35/02** (11) **1 903 864 A1***
- A01N 37/02** **A01N 31/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06774212.2 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025210 27.06.2006
- (87) WO 2007/008425 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 178806
- (54) • VERSTÄRKTE TUBERKULOZIDWIRKUNG UND VERRINGERTE DAMPFENTWICKLUNG EINES GLUTARALDEHYD-DESINFIZIERUNGSMITTELS MITTELS ACETATSALZEN UND ALKOHOL
- ENHANCED TUBERCULOCIDAL ACTIVITY AND DECREASED FUMES FROM GLUTARALDEHYDE DISINFECTANT USING ACETATE SALTS AND ALCOHOL
 - ACTIVITÉ TUBERCULOZIDE AMÉLIORÉE ET DIMINUTION DES ÉMANATIONS D'UN DÉSINFECTANT DE TYPE GLUTARALDÉHYDE EN EMPLOYANT DES SELS D'ACÉTATE ET UN ALCOOL
- (71) Healthpoint, Ltd., 3909 Hulen Street, Fort Worth, TX 76107, US
- (72) MINER, Norman A., Fort Worth, Texas 76107, US
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A01N 35/04 → (51) **A01N 65/00****A01N 35/06** → (51) **A01N 49/00****A01N 37/02** → (51) **A01N 35/02****A01N 37/06** → (51) **A01N 49/00****A01N 37/18** → (51) **G01N 33/53****A01N 37/22** → (51) **A01N 25/32****A01N 37/22** → (51) **A01N 41/10****A01N 37/34** → (51) **A01N 43/56**

- (51) **A01N 25/02** (11) **1 903 862 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06769161.8 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002604 04.07.2006
- (87) WO 2007/007969 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 KR 20050061759
- (54) • KRANKHEITS- UND SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL, DAS AUS SAUERSTOFF UND OZON BESTEHENDE GELÖSTE MIKROBLÄSCHEN ENTHÄLT
- DISEASE AND PEST CONTROL AGENT CONTAINING DISSOLVED MICROBUBBLES CONSISTING OF OXYGEN AND OZONE
 - AGENT DE CONTRÔLE D'UNE MALADIE ET DE PARASITES QUI CONTIENT DES MICROBULLES DISSOUTES COMPOSÉ D'OXYGÈNE ET D'OZONE
- (71) Cho, Tong-Rae, 102-1406 Doorae Apt. Shinsung-dong, Yusung-gu, Daejeon City 305-702, KR
- (72) Cho, Tong-Rae, Daejeon City 305-702, KR
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

A01N 25/04 → (51) **A01N 25/32****A01N 25/26** → (51) **A01N 25/00**

- (51) **A01N 25/32** (11) **1 903 863 A2***
- A01N 47/36** **A01N 41/10**
- A01N 43/707** **A01N 37/22**
- A01N 37/40** **A01N 33/18**
- A01N 25/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06762208.4 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (86) EP 2006/006181 27.06.2006
- (87) WO 2007/006416 2007/03 18.01.2007
- (88) 26.04.2007
- (30) 07.07.2005 DE 102005031787

A01N 37/38 → (51) **A01N 43/56**

A01N 37/40 → (51) **A01N 25/32**

A01N 37/40 → (51) **A01N 41/10**

A01N 37/50 → (51) **A01N 43/56**

(51) **A01N 41/10** (11) **1 903 865 A2***
A01N 43/70 **A01N 37/40**
A01N 43/82 **A01N 47/36**
A01N 57/20 **A01N 37/22**
A01N 25/32 **A01P 13/00**
A01P 13/02

(25) De (26) De
(21) 06762207.6 (22) 27.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/006180 27.06.2006
(87) WO 2007/006415 2007/03 18.01.2007
(88) 11.10.2007
(30) 07.07.2005 DE 102005031789

(54) • **SYNERGISTISCHE KULTURPFLANZEN-
VERTRÄGLICHE HERBIZIDE MITTEL ENT-
HALTEND HERBIZIDE AUS DER GRUPPE
DER BENZOYL-CYCLOHEXADIONE**
• **SYNERGISTIC CULTIGEN-COMPATIBLE
HERBICIDAL AGENTS CONTAINING
HERBICIDES FROM THE GROUP ENCOM-
PASSING BENZOYL-CYCLOHEXADIONES**
• **PRODUITS HERBICIDES SYNERGIQUES
COMPATIBLES AVEC LES PLANTES DE
CULTURE ET CONTENANT DES HERBICI-
DES ISSUS DU GROUPE DES ENZOYL-CY-
CLOHEXADIONES**

(71) BAYER CROPS SCIENCE AG, Alfred-Nobel-
Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) ROSINGER, Christopher, 65719 Hofheim, DE
HILLS, Martin, 65510 Idstein, DE
MÜLLER, Stephan, 65529 Waldems, DE
WEGMANN, Thomas, 40764 Langenfeld, DE

A01N 41/10 → (51) **A01N 25/32**

A01N 41/10 → (51) **A01N 43/653**

A01N 41/10 → (51) **A01N 65/00**

A01N 41/12 → (51) **A01N 65/00**

A01N 43/12 → (51) **C07D 209/16**

A01N 43/12 → (51) **C07D 333/38**

(51) **A01N 43/16** (11) **1 903 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 06827524.7 (22) 03.11.2006

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

(86) US 2006/043126 03.11.2006
(87) WO 2007/056242 2007/20 18.05.2007
(30) 07.11.2005 US 734160 P

(54) • **VERBESSERTE FREISETZUNG VON TET-
RAHYDROCANNABINOL**
• **IMPROVED DELIVERY OF TETRAHYDRO-
CANNABINOL**
• **ADMINISTRATION AMELIOREE DE
TETRAHYDROCANNABINOL**

(71) Murty Pharmaceuticals, Inc., 518 Codell
Drive, Lexington, KY 40509, US
(72) MURTY, Ram B., Lexington, KY 40509, US
MURTY, Santos B., Lexington, KY 40509, US

(74) Hollatz, Christian, et al, Ter Meer Steinmeis-
ter & Partner GbR Patentanwälte Mauer-
kircherstrasse 45, 81679 München, DE

A01N 43/16 → (51) **A01N 49/00**

A01N 43/16 → (51) **A01N 65/00**

A01N 43/32 → (51) **A01N 43/653**

A01N 43/32 → (51) **C07D 333/38**

A01N 43/36 → (51) **C07D 333/38**

A01N 43/38 → (51) **C07D 209/16**

A01N 43/38 → (51) **C07D 333/38**

A01N 43/40 → (51) **C07D 333/38**

A01N 43/42 → (51) **C07D 209/16**

A01N 43/50 → (51) **A01N 43/56**

A01N 43/52 → (51) **C07D 209/16**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/56**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A01N 43/56** (11) **1 903 867 A1***
A01N 43/653 **A01N 47/18**
A01N 43/50 **A01N 47/24**
A01N 37/50 **A01N 37/38**
A01N 43/90 **A01N 43/84**
A01N 43/76 **A01N 43/54**
A01N 47/38 **A01N 47/14**
A01N 59/26 **A01N 37/34**

(25) De (26) De
(21) 06763960.9 (22) 29.06.2006

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

(86) EP 2006/063664 29.06.2006
(87) WO 2007/003564 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 DE 102005031199
08.02.2006 EP 06101427

(54) • **FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUF DER BASIS
VON 3,5-DISUBSTITUIERTEN PYRAZOL-
CARBONSÄUREBIPHENYLAMIDEN**
• **FUNGICIDE MIXTURES BASED ON 3,5-
DISUBSTITUTED PYRAZOL-CARBOXYLIC
ACID BIPHENYLAMIDES**
• **MELANGES FONGICIDES A BASE DE
BIPHENYLAMIDES D'ACIDE PYRAZOL-
CARBOXYLIQUE 3,5-DISUBSTITUES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-
gerhof, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
WERNER, Frank, 67434 Neustadt, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE

(51) **A01N 43/56** (11) **1 903 868 A1***
A01N 43/653 **A01N 47/18**
A01N 47/24 **A01N 37/50**
A01N 37/38 **A01N 43/90**
A01N 43/84 **A01N 43/76**
A01N 43/54 **A01N 47/38**
A01N 47/14 **A01N 59/26**
A01N 37/34

(25) De (26) De
(21) 06777561.9 (22) 04.07.2006

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

(86) EP 2006/063867 04.07.2006
(87) WO 2007/003644 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 DE 102005031848
03.02.2006 EP 06101237

(54) • **FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUF DER BASIS
VON 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBON-
SÄUREANILIDEN**
• **FUNGICIDAL MIXTURES MADE FROM 1-
METHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXANILIDES**
• **MELANGES FONGICIDES A BASE D'ANI-
LIDES D'ACIDE 1-METHYLPYRAZOL-4-
YLCARBOXYLIQUE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-
gerhof, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
WERNER, Frank, 67434 Neustadt, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE

(51) **A01N 43/56** (11) **1 903 869 A2***
(25) De (26) De
(21) 06777757.3 (22) 13.07.2006

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

(86) EP 2006/064199 13.07.2006
(87) WO 2007/006806 2007/03 18.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005033517
26.01.2006 EP 06100901

(54) • **FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUF DER BASIS
VON 1-METHYL-PYRAZOL-4-YLCARBON-
SÄUREANILIDEN**
• **FUNGICIDE MIXTURES BASED ON 1-
METHYL-PYRAZOL-4-YL CARBOXYLIC
ACID ANILIDES**
• **MELANGES FONGICIDES A BASE D'ANI-
LIDES D'ACIDE 1-METHYL-PYRAZOL-4-
YLCARBOXYLIQUE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-
gerhof, DE
WERNER, Frank, 67434 Neustadt, DE
VONEND, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/653**

A01N 43/56 → (51) **C07D 333/38**

A01N 43/56 → (51) **C07D 401/04**

(51) **A01N 43/653** (11) **1 903 870 A2***
A01N 51/00 **A01N 43/90**
A01N 47/26 **A01N 43/32**
A01N 43/56 **A01N 53/00**
A01N 43/54 **A01N 41/10**

(25) En (26) En
(21) 06762706.7 (22) 19.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/007111 19.07.2006
(87) WO 2007/009775 2007/04 25.01.2007
(88) 30.08.2007
(30) 21.07.2005 EP 05015862

(54) • **FUNGIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE
TEBUCONAZOL ENTHALTEN**

- *FUNGICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING TEBUCONAZOLE*
 - *COMPOSITIONS FONGICIDES COMPRENANTS DU TEBUCONAZOLE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
 (72) BRANDL, Franz, CH-4058 Basel, DE
 OOSTENDORP, Michael, CH-4058 Basel, CH
 ZEUN, Ronald, CH-4332 Stein, CH
 (74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

A01N 43/653	→ (51)	A01N 43/56
A01N 43/70	→ (51)	A01N 41/10
A01N 43/707	→ (51)	A01N 25/32
A01N 43/713	→ (51)	C07D 257/04
A01N 43/76	→ (51)	A01N 43/56
A01N 43/78	→ (51)	C07D 333/38
A01N 43/82	→ (51)	A01N 41/10
A01N 43/84	→ (51)	A01N 43/56
A01N 43/90	→ (51)	A01N 43/56
A01N 43/90	→ (51)	A01N 43/653
A01N 43/90	→ (51)	A01N 49/00
A01N 45/00	→ (51)	A01N 65/00
A01N 45/02	→ (51)	A01N 49/00
A01N 47/14	→ (51)	A01N 43/56
A01N 47/18	→ (51)	A01N 43/56
A01N 47/24	→ (51)	A01N 43/56
A01N 47/26	→ (51)	A01N 43/653
A01N 47/36	→ (51)	A01N 25/32
A01N 47/36	→ (51)	A01N 41/10
A01N 47/38	→ (51)	A01N 43/56

- (51) **A01N 49/00** (11) **1 903 871 A2***
A01N 45/02 **A01N 43/90**
A01N 43/16 **A01N 37/06**
A01N 35/06 **A01N 31/06**
A01N 31/04 **A01N 31/02**
- (25) De (26) De
 (21) 06777603.9 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK
 (86) EP 2006/063949 06.07.2006
 (87) WO 2007/006713 2007/03 18.01.2007
 (88) 10.05.2007
 (30) 07.07.2005 DE 102005031874
 (54) • *VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON BORKENKÄFERPOPULATIONEN DURCH STEUERUNG DER BORKENKÄFER-ANTAGONISTEN*
 • *METHOD FOR CONTROLLING BARK BEETLE POPULATIONS BY CONTROLLING BARK BEETLE ANTAGONISTS*

- *PROCEDE DE CONTROLE DE POPULATIONS DE BOSTRYCHES DE L'EPICEA PAR COMMANDE D'ANTAGONISTES DE BOSTRYCHES DE L'EPICEA*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) ZÜHLKE, Thomas, 67127 Rödtersheim-Gronau, DE
 MUELLER, Michael, 15806 Zossen, DE
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01N 51/00	→ (51)	A01N 43/653
A01N 53/00	→ (51)	A01N 43/653
A01N 55/00	→ (51)	C07D 231/06
A01N 57/20	→ (51)	A01N 41/10
A01N 59/00	→ (51)	A01N 63/02
A01N 59/24	→ (51)	A01N 63/02
A01N 59/26	→ (51)	A01N 43/56

- (51) **A01N 63/00** (11) **1 903 872 A2***
A61K 48/00 **C12N 15/00**
C12N 15/86
- (25) En (26) En
 (21) 06774461.5 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025979 30.06.2006
 (87) WO 2007/008485 2007/03 18.01.2007
 (88) 01.03.2007
 (30) 07.07.2005 US 697459 P
 (54) • *PRÄVENTION VON CHRONISCHER ABSTOSSUNG BEI DER TRANSPLANTATION VON SOLIDEN ORGANEN*
 • *PREVENTION OF CHRONIC REJECTION IN SOLID ORGAN TRANSPLANTATION*
 • *PRÉVENTION DU REJET CHRONIQUE DANS LA TRANSPLANTATION D'ORGANES SOLIDES*
- (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
 (72) JIANG, Haiyan, Los Angeles, CA 90057, US
 PIERCE, Glenn, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
 NWAKI, M., Yuichi, San Francisco, CA 94118, US
 (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A01N 63/00** (11) **1 903 873 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06784589.1 (22) 05.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021806 05.06.2006
 (87) WO 2006/135602 2006/51 21.12.2006
 (88) 07.06.2007
 (30) 03.06.2005 US 687356 P
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN AUF HERPESVIRUSBASIS SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG IN DER PRÄ- UND PERINATALPERIODE*
 • *HERPES VIRUS-BASED COMPOSITIONS AND METHODS OF USE IN THE PRENATAL AND PERINATAL PERIODS*
 • *COMPOSITIONS A BASE DE VIRUS HERPETIQUE ET PROCEDES D'UTILISATION DANS LES PERIODES PRENATALES ET PERINATALES*

- (71) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER, Office of Technology Transfer, 518 Hyland Building, P.O. Box 270140, Rochester, NY 14627-0140, US
 (72) FEDEROFF, Howard, J., Rochester, New York 14610, US
 BOWERS, William, J., Webster, New York 14580, US
 (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **A01N 63/00** (11) **1 903 874 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786225.0 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025980 30.06.2006
 (87) WO 2007/008486 2007/03 18.01.2007
 (88) 07.06.2007
 (30) 07.07.2005 US 697450 P
 (54) • *FÜR SUPEROXID-DISMUTASE KODIERENDE AAV-VEKTOREN*
 • *AAV VECTORS ENCODING SUPEROXIDE DISMUTASE*
 • *VECTEURS DE AAV CODANT POUR LA SUPEROXYDE DISMUTASE*
- (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
 (72) DORQUODCHI, Mohammad, D., San Ramon, CA 94582, US
 (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- A01N 63/00** → (51) **G01N 33/53**
- (51) **A01N 63/02** (11) **1 903 875 A1***
A01N 59/00 **A01N 59/24**
A01P 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 06772995.4 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022928 13.06.2006
 (87) WO 2006/138271 2006/52 28.12.2006
 (30) 15.06.2005 US 153571
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEEINFLUSSUNG DES WACHSTUMS VON MIKROORGANISMEN IN WÄSSRIGEN SYSTEMEN UND AUF SUBSTRATEN*
 • *METHOD AND COMPOSITION TO CONTROL THE GROWTH OF MICROORGANISMS IN AQUEOUS SYSTEMS AND ON SUBSTRATES*
 • *METHODE ET COMPOSITION PERMETTANT DE REGULER LA CROISSANCE DE MICRO-ORGANISMES DANS DES SYSTEMES AQUEUX ET SUR DES SUBSTRATS*
- (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC., 1256 North McLean Boulevard, Memphis TN 38108-0305, US
 (72) ZHOU, Xiangdong, Cordova, TN 38016, US
 BRYANT, Stephen, D., Bartlett, TN 38135, US
 MCNEEL, Thomas, E., Memphis, TN 38135, US
 (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A01N 65/00** (11) **1 903 876 A2***
A01N 45/00 **A01N 43/16**
A01N 35/04 **C07J 71/00**
A01P 3/00 **A01P 1/00**
- (25) En (26) En
 (21) 06754546.7 (22) 24.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/006104 24.06.2006

(87) WO 2007/003286 2007/02 11.01.2007

(88) 29.11.2007

(30) 30.06.2005 EP 05014247

30.06.2005 EP 05014265

- (54) • *EXTRAKTE UND VERBINDUNGEN AUS AGAPANTHUS AFRICANUS UND IHRE VERWENDUNG ALS BIOLOGISCHE PFLANZENSCHUTZMITTEL*
• *EXTRACTS AND COMPOUNDS FROM AGAPANTHUS AFRICANUS AND THEIR USE AS BIOLOGICAL PLANT PROTECTING AGENTS*
• *EXTRAITS D'AGAPANTHUS AFRICANUS ET COMPOSES, ET LEUR UTILISATION COMME AGENT PHYTOSANITAIRE BIOLOGIQUE*

(71) AgrarForum AG, Poststrasse 1, 29699

Bomlitz, DE

AgrarForum SA (PTY) Ltd., P.O. Box 11669, Universitas 9321, ZA

(72) PRETORIUS, Johannes Christiaan, Bloemfontein, Sooth, ZA

(74) Benz, Jürgen, et al, Kanzlei Heumann, Benz, Spessartring 63, 64287 Darmstadt, DE

(51) **A01N 65/00** (11) **1 903 877 A1***
A01N 41/12 **A01N 41/10**
A01N 31/02

(25) En (26) En

(21) 06754547.5 (22) 24.06.2006

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

(86) EP 2006/006106 24.06.2006

(87) WO 2007/003287 2007/02 11.01.2007

(30) 30.06.2005 EP 05014247

30.06.2005 EP 05014265

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN AUS TULBAGHIA VIOLACEA UND IHRE VERWENDUNG ALS BIOLOGISCHE PFLANZENSCHUTZMITTEL*
• *EXTRACTS AND COMPOUNDS FROM TULBAGHIA VIOLACEA AND THEIR USE AS BIOLOGICAL PLANT PROTECTING AGENTS*
• *EXTRAITS ET COMPOSÉS DE « TULBAGHIA VIOLACEA » ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS PROTECTEURS DE PLANTES BIOLOGIQUES*

(71) AgrarForum AG, Poststrasse 1, 29699

Bomlitz, DE

AgrarForum SA (PTY) Ltd., P.O. Box 11669, Universitas 9321, ZA

(72) PRETORIUS, Johannes Christiaan, Universitas 9322 Bloemfontein, Sooth, ZA

(74) Benz, Jürgen, Kanzlei Heumann, Benz Spessartring 63, 64287 Darmstadt, DE

A01N 65/00 → (51) **G01N 33/53**

A01P 1/00 → (51) **A01N 63/02**

A01P 1/00 → (51) **A01N 65/00**

A01P 3/00 → (51) **A01N 65/00**

A01P 13/00 → (51) **A01N 41/10**

A01P 13/02 → (51) **A01N 41/10**

A21D 2/18 → (51) **A21D 2/24**

(51) **A21D 2/24** (11) **1 903 878 A2***
A21D 2/26 **A21D 2/18**

A21D 13/00

(25) En (26) En

(21) 06787609.4 (22) 18.07.2006

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

(86) US 2006/027720 18.07.2006

(87) WO 2007/011884 2007/04 25.01.2007

(88) 19.04.2007

(30) 19.07.2005 US 700638 P

- (54) • *TEIGZUSAMMENSETZUNGEN FÜR BACKWAREN MIT VERLÄNGERTER HALTBARKEIT*
• *DOUGH COMPOSITIONS FOR EXTENDED SHELF LIFE BAKED ARTICLES*
• *COMPOSITIONS DE PATES POUR ARTICLES CUITS AU FOUR A DUREE DE CONSERVATION PROLONGEE*

(71) GENERAL MILLS MARKETING, INC., Number One General Mills Boulevard P.O. Box 1113, Minneapolis, MN 55440, US

(72) SOUMYA, Roy, Lakeville, Massachusetts 02349, US

RAY, Madonna M., Vadnais Heights, Minnesota 55127, US

WEBER, Jean L., Plymouth, Minnesota 55442, US

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

A21D 2/26 → (51) **A21D 2/24**

A21D 13/00 → (51) **A21D 2/24**

A21D 13/00 → (51) **A23L 1/30**

A22C 11/02 → (51) **B65B 3/28**

A22C 17/00 → (51) **B65B 3/28**

(51) **A22C 17/12** (11) **1 903 879 A2***

(25) En (26) En

(21) 06786710.1 (22) 07.07.2006

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

(86) US 2006/026646 07.07.2006

(87) WO 2007/008739 2007/03 18.01.2007

(88) 28.06.2007

(30) 07.07.2005 US 160756

- (54) • *SCHUH FÜR WERKZEUGLOSEN MESSERWECHSEL FÜR ENTHÄUTUNGSMASCHINE*
• *TOOL-LESS BLADE CHANGE SHOE FOR A SKINNING MACHINE*
• *SABOT DE CHANGEMENT DE LAME SANS OUTIL POUR DECOUENNEUSE*

(71) Stork Townsend Inc., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines IA 50317, US

(72) BERGMAN, Matthew, A., Des Moines, IA 50317, US

LEBSACK, Kenneth, L., Des Moines, Iowa 50317, US

MYERS, James, L., Des Moines, Iowa 50317, US

SAWHILL, Matthew, P., Des Moines, Iowa 50317, US

VELDKAMP, Brent, M., Des Moines, Iowa 50317, US

(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A23B 7/10 → (51) **A23C 9/123**

(51) **A23C 9/00** (11) **1 903 880 A2***
A23C 9/137 **A23C 9/15**
A23C 9/154

(25) En (26) En

(21) 06772030.0 (22) 01.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/021563 01.06.2006

(87) WO 2006/133014 2006/50 14.12.2006

(88) 19.04.2007

(30) 08.06.2005 US 688654 P

18.10.2005 US 728210 P

31.10.2005 US 263815

- (54) • *MIT SÄURE VERDICKTE NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND PRODUKTE*
• *ACID-THICKENED FOOD COMPOSITIONS AND PRODUCTS*
• *COMPOSITIONS ALIMENTAIRES EPAISSIES A L'ACIDE ET PRODUITS ASSOCIES*

(71) Dazzlepie Partners, Ltd., 3936 Dalgreen Circle, Dallas, TX 75214-2900, US

(72) WEISBERG, Michael, D., Dallas, TX 75214-2900, US

(74) Weber-Quitau, Martin, Jones Day Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A23C 9/12 → (51) **A23C 9/123**

A23C 9/12 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23C 9/123** (11) **1 903 881 A2***
A23C 9/12 **A23L 1/238**
A23L 1/211 **A23B 7/10**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06778858.8 (22) 11.07.2006

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

(86) FR 2006/001688 11.07.2006

(87) WO 2007/006970 2007/03 18.01.2007

(88) 29.03.2007

(30) 13.07.2005 FR 0507529

- (54) • *FERMENTIERTE LEBENSMITTELPRODUKTE MIT PROBIOTISCHEN STÄMMEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FERMENTED FOOD PRODUCTS CONTAINING PROBIOTIC STRAINS, AND METHOD FOR PREPARING SAME*
• *PRODUITS ALIMENTAIRES FERMENTES CONTENANT DES SOUCHES PROBIOTIQUES, ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION*

(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(72) TERRAGNO, Luc, F-92190 Meudon, FR

DEBRU, François, F-78000 VERSAILLES, FR

TESSIER, Philippe, F-91120 Palaiseau, FR

HERVE, Stéphane, E-28043 Madrid, ES

FAURIE, Jean-Michel, F-78350 Jouy-en-Josas, FR

(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

A23C 9/123 → (51) **A61K 35/74**

A23C 9/13 → (51) **A23L 1/187**

A23C 9/137 → (51) **A23C 9/00**

(51) **A23C 9/15** (11) **1 903 882 A1***
(25) En (26) En
(21) 06762187.0 (22) 26.06.2006

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

(86) EP 2006/006145 26.06.2006

(87) WO 2007/006412 2007/03 18.01.2007

(30) 08.07.2005 EP 05014889

- (54) • *STREICHFÄHIGES MILCHPRODUKT*
• *SPREADABLE DAIRY PRODUCT*
• *PRODUIT LAITIER A TARTINER*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CONSTANTINO, Marlou, Basco, CH-3510 Freimettigen, CH
BEUTLER, Ernst, CH-3550 Langnau, CH
LIECHTI, Elisabeth, CH-3076 Worb, CH
(74) Chautard, Cécile, 55 avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

A23C 9/15 → (51) **A23C 9/00**

A23C 9/154 → (51) **A23C 9/00**

A23C 11/00 → (51) **A23F 5/24**

- (51) **A23D 7/00** (11) **1 903 883 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774412.8 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/025797 30.06.2006
(87) WO 2007/005725 2007/02 11.01.2007
(88) 06.12.2007
(30) 01.07.2005 US 695996 P
18.11.2005 US 738304 P

- (54) • *ÖLPRODUKT, DAS MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN ENTHÄLT, SOWIE SEINE VERWENDUNGEN UND HERSTELLUNG*
• *POLYUNSATURATED FATTY ACID-CONTAINING OIL PRODUCT AND USES AND PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUIT OLEAGINEUX CONTENANT UN ACIDE GRAS POLYINSATURÉ, SES UTILISATIONS, ET SA PRODUCTION*

- (71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
(72) SENANAYAKE, S.P. Janaka, Namal, Lexington, KY 40509, US
AHMED, Naseer, Winchester, KY 40391, US
ABRIL, Jesus, Ruben, Westminster, CO 80030, US
LEININGER, Neil, Francis, Lexington, KY 40509, US
FICHTALI, Jaouad, Lexington, KY 40502, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A23D 7/005 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23F 3/16** (11) **1 903 884 A1***
(25) En (26) En
(21) 06723845.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002878 30.03.2006
(87) WO 2007/006352 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 177705
(54) • *STABILE TEEKONZENTRATE*
• *STABLE TEA CONCENTRATES*
• *CONCENTRATS DE THE STABLES*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) ERICKSON, Ken, Robert, Dublin, OH 43016, US
(74) Lomholt, Stig Bredsted, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, CH-1800 Vevey, CH

- (51) **A23F 5/24** (11) **1 903 885 A1***
A23F 5/42 **A23C 11/00**
(25) En (26) En

- (21) 06762311.6 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/006377 30.06.2006
(87) WO 2007/006432 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 178873

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERBESSERUNG DER SCHAUMERZEUGUNG UND QUALITÄT DURCH ABGABEVORRICHTUNGEN*
• *METHODS AND SYSTEMS TO ENHANCE FOAM GENERATION AND QUALITY THROUGH DISPENSER*
• *PROCEDES ET SYSTEME POUR AMELIORER LA GENERATION ET LA QUALITE DE MOUSSE AU MOYEN D'UN DISTRIBUTEUR TRAVERSANT*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) SHER, Alexander, A., Dublin, OH 43017, US
GRAY, Jonathan, A., Mundelein, IL 60060, US
LIVINGS, Simon, CH-1073 Savigny, CH
THAKUR, Beli, New Milford, CT 06776, US
WEDRAL, Elaine, Regina, Sherman, CT 06784, US

- (74) Ducreux, Marie, NESTEC S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, CH

A23F 5/42 → (51) **A23F 5/24**

A23G 9/00 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23J 3/00** (11) **1 903 886 A1***
A23J 3/14 **A23J 3/16**
A23J 3/18 **A23L 2/00**
A23L 2/56 **A23L 2/60**
A23L 1/29

- (25) En (26) En
(21) 06787731.6 (22) 18.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/027876 18.07.2006
(87) WO 2007/011948 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 183728

- (54) • *CALCIUMHALTIGE SOJAPROTEIN-ISOLATZUSAMMENSETZUNG*
• *CALCIUM CONTAINING SOY PROTEIN ISOLATE COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ISOLAT DE PROTEINES DE SOJA CONTENANT DU CALCIUM*

- (71) SOLAE, LLC, P.O. Box 88940, St. Louis, MO 63188, US
(72) WONG, Theodore, M., Ballwin, MO 63021, US
BROWN, Daniel, W., St. Louis, MO 63139, US
HAMERSEN, Traci, R., Webster Groves, MO 63119, US
GREV, Ann, St. Louis, MO 63122, US
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A23J 3/14 → (51) **A23J 3/00**

A23J 3/16 → (51) **A23J 3/00**

A23J 3/18 → (51) **A23J 3/00**

- (51) **A23K 1/16** (11) **1 903 887 A1***
(25) En (26) En
(21) 06762437.9 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/006580 06.07.2006
(87) WO 2007/009601 2007/04 25.01.2007

- (30) 20.07.2005 EP 05015734

- (54) • *NEUE STABILISIERTE CARTINOIDZUSAMMENSETZUNGEN*
• *NOVEL STABILIZED CAROTENOID COMPOSITIONS*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS DE CAROTENOIDES STABILISEES*

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) VOELKER, Karl, Manfred, 79111 Freiburg, DE
(74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A23K 1/16 → (51) **C07C 53/06**

- (51) **A23K 1/175** (11) **1 903 888 A1***
(25) En (26) En
(21) 06771988.0 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/021505 02.06.2006
(87) WO 2006/130839 2006/49 07.12.2006
(30) 02.06.2005 US 687653 P

- (54) • *VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG DER OSTEOCHONDROSE BEI TIER UND MENSCH*
• *PREVENTION AND TREATMENT OF OSTEOCHONDROSIS IN ANIMALS AND HUMANS*
• *PREVENTION ET TRAITEMENT DE L'OSTEOCHONDROSE CHEZ DES ANIMAUX ET DES ETRES HUMAINS*

- (71) U.S. BORAX INC., 26877 Tournay Road, Valencia, CA 91355-1847, US
(72) JOHNSON, Edgar, Wayne, Urbana, IL 61801, US
JAYROE, Larry, M., Forrest City, AR 72336-1093, US
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A23K 1/18** (11) **1 903 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739085.6 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/010153 21.03.2006
(87) WO 2007/001522 2007/01 04.01.2007
(30) 17.06.2005 US 692035 P

- (54) • *STABILISIERUNG VON OXIDIERTEN FETTEN*
• *STABILIZATION OF OXIDIZED FATS*
• *STABILISATION DE GRAISSES OXYDEES*

- (71) Nu Sci Laboratories, 320 Springside Drive, Suite 300, Fairlawn, OH 44333, US
(72) DULL, Bob, J., Akron, OH 44313, US
KAWABATA, Krystyna, Naperville, IL 60564, US
HAWKES, James, G., Chicago, IL 60564, US
FOTOS, Jim, G., Westmont, IL 60559, US
SHI, Zulin, Naperville, IL 60563, US
(74) Behm, Sonja Marianne, et al, Albihs GmbH Bayerstraße 83, 80335 München, DE

- (51) **A23L 1/00** (11) **1 903 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 06771218.2 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/020307 23.05.2006
(87) WO 2006/127936 2006/48 30.11.2006
(88) 08.03.2007

- (30) 23.05.2005 US 683634 P
20.01.2006 US 760437 P
06.04.2006 US 789667 P
- (54) • *GESCHMACKSVERSTÄRKERZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE ESSBARE KONFEKT-UND KAUGUMMIPRODUKTE, DIE DIESE ENTHALTEN*
• *TASTE POTENTIATOR COMPOSITIONS AND EDIBLE CONFECTIONERY AND CHEWING GUM PRODUCTS CONTAINING SAME*
• *COMPOSITIONS DE POTENTIALISATION DE GOUT ET PRODUITS DE CONFISERIE ET DE GOMME A MACHER LES CONTENANT*
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
- (72) BOGHANI, Navroz, Flanders, NJ 07836, US
GEBRESELASSIE, Petros, Piscataway, NJ 08854, US
HARGREAVES, Carole, Ann, Reading RG4 5HG, GB
- (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB
-
- A23L 1/00** → (51) **A23L 1/187**
-
- A23L 1/00** → (51) **A23L 1/308**
-
- A23L 1/03** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 1/03** → (51) **A61K 35/74**
-
- A23L 1/0524** → (51) **A23L 1/308**
-
- (51) **A23L 1/10** (11) **1 903 891 A2***
A23L 1/303
- (25) En (26) En
(21) 06766378.1 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000520 07.07.2006
(87) WO 2007/007366 2007/03 18.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 07.07.2005 IT RM20050361
- (54) • *NAHRUNGSMITTEL-TEIGWARE, DIE MIT LUTEIN ANGEREICHERT UND VERSETZT IST*
• *ALIMENTARY PASTA ENRICHED AND SUPPLEMENTED WITH LUTEIN*
• *PATE ALIMENTAIRE ENRICHEE ET SUPPLEMENTEE A LA LUTEINE*
- (71) Sooft Italia Spa, Contrada Molino, 17, 63025 Montegiorgio, IT
- (72) BIONDI, Catia, I-63025 Montegiorgio, IT
BIONDI, Piero, I-63025 Montegiorgio, IT
BIONDI, Enrico, I-63025 Montegiorgio, IT
BIONDI, Chiara, I-63025 Montegiorgio, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio FERRARIO Via Collina, 36, 00187 Roma, IT
-
- A23L 1/18** → (51) **C07C 53/06**
-
- (51) **A23L 1/187** (11) **1 903 892 A1***
A23L 1/00 **A23P 1/08**
A23C 9/13
- (25) En (26) En
(21) 06795269.7 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002241 03.07.2006
(87) WO 2007/007190 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 GB 0514223
11.07.2005 US 698221 P
12.07.2005 GB 0514289
- (54) • *NAHRUNGSMITTEL*

- *FOODSTUFF*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K., DK
- (72) NIELSEN, Jens, Mogens, DK-8464 Galten, DK
- (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A23L 1/211** → (51) **A23C 9/123**
-
- A23L 1/238** → (51) **A23C 9/123**
-
- A23L 1/28** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 1/29** → (51) **A23J 3/00**
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **1 903 893 A1***
A23L 1/03 **A23C 9/12**
A23D 7/005 **A23G 9/00**
A23L 2/52 **A21D 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 06762271.2 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006306 29.06.2006
(87) WO 2007/009568 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 EP 05076666
- (54) • *ESSWARE MIT PROBIOTISCHEN BAKTERIEN*
• *EDIBLE PRODUCT CONTAINING BENEFICIAL BACTERIA*
• *PRODUIT COMESTIBLE CONTENANT UNE BACTERIE BENEFIQUE*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) ALBERS, Ruud, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
BRUL, Stanley, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
LEDEBOER, Adrianus M., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
MEIJER, Willem M., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **1 903 894 A1***
A23L 1/03 **A23C 9/12**
A23D 7/005 **A23G 9/00**
A23L 2/52 **A21D 13/00**
A23L 1/28
- (25) En (26) En
(21) 06828789.5 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006233 27.06.2006
(87) WO 2007/031129 2007/12 22.03.2007
(30) 20.07.2005 EP 05076667
- (54) • *ESSBARES PRODUKT MIT GESUNDHEITSFÖRDERNDEM SCHIMMEL UND/ ODER HEFEN*
• *EDIBLE PRODUCT CONTAINING BENEFICIAL MOULDS AND/OR YEASTS*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE CONTENANT DES MOISSISSURES ET/OU LEVURES BÉNÉFIQUES*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) UNILEVER PLC, Intellectual Property Group Patent Department Colworth House Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) ALBERS, Ruud, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
LEDEBOER, Adrianus, M, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
BRUL, Stanley, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL
-
- A23L 1/303** → (51) **A23L 1/10**
-
- (51) **A23L 1/305** (11) **1 903 895 A2***
A61K 38/17 **A61K 33/06**
A61P 3/00 **A61P 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 06754001.3 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005173 31.05.2006
(87) WO 2007/009529 2007/04 25.01.2007
(88) 28.06.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033630
- (54) • *CALCIUM-PEPTID-KOMPONENTE*
• *CALCIUM-PEPTIDE COMPONENT*
• *COMPOSANTE PEPTIDE DE CALCIUM*
- (71) Humana GmbH, Bielefelder Strasse 66, 32051 Herford, DE
- (72) SELL, Marco, 25866 Mildstedt, DE
BODE, Dirk, 26125 Oldenburg, DE
SAWATZKI, Günther, 35516 Münzenberg, DE
- (74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE
-
- (51) **A23L 1/308** (11) **1 903 896 A1***
A23L 1/00 **A23L 1/0524**
A61K 31/702 **A61K 31/732**
- (25) En (26) En
(21) 06762707.5 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007112 19.07.2006
(87) WO 2007/009776 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 EP 05015777
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON URONSAUREOLIGOSACCHARIDEN MITTELS EXTRUSION*
• *PROCESS FOR PREPARING URONIC ACID OLIGOSACCHARIDES BY EXTRUSION*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'OLIGOSACCHARIDES D'ACIDE URONIQUE PAR EXTRUSION*
- (71) Nutricia N.V., Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) STAHL, Bernd, 61191 Rosbach, DE
VAN BAALEN, Ton, A., NL-6843 RC Arnhem, NL
- (74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte NIEDMERS JAEGER KÖSTER Pippinplatz 4a, 82131 Gauting b. München, DE
-
- A23L 2/00** → (51) **A23J 3/00**
-
- A23L 2/52** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 2/56** → (51) **A23J 3/00**
-
- A23L 2/60** → (51) **A23J 3/00**
-
- A23P 1/08** → (51) **A23L 1/187**

- (51) **A24B 3/14** (11) **1 903 897 A2***
(25) En (26) En
(21) 06766054.8 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/052315 07.07.2006
(87) WO 2007/007268 2007/03 18.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 08.07.2005 BR PI0502934
08.07.2005 BR MU8501548 U
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
WIEDERHERSTELLEN VON PULVERN
PFLANZLICHEN URSPRUNGS*
• *PROCEDURE AND MACHINE FOR RECON-
STITUTING POWDERS OF VEGETAL ORI-
GIN*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE RECONSTITU-
TION DE POUDRES D'ORIGINE VEGE-
TALE*
(71) Ioto International Indústria e Comércio de
Produtos aromáticos Ltda, Estrada Do Cerne
(pr-90), 20.088, 83535-000 Campo Magro,
BR
(72) TORRENS, Gilson Luiz, 82320-440 Curitiba,
BR
IODICE, Bianca, 80810-130 Curitiba, BR
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A24F 47/00 → (51) **G06F 3/00****A41D 1/00** → (51) **C09K 3/30****A41D 1/00** → (51) **H01M 2/20****A41D 19/00** → (51) **C08L 9/02****A41D 27/06** → (51) **B32B 5/26****A41D 31/00** → (51) **B32B 5/26****A41D 31/02** → (51) **B32B 5/26**

- (51) **A43B 9/00** (11) **1 903 898 A2***
A43B 23/02 **B29D 31/515**
A43C 1/04 **A43C 5/00**
A43B 19/00
(25) En (26) En
(21) 06785173.3 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/023953 20.06.2006
(87) WO 2007/002068 2007/01 04.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 20.06.2005 US 692336 P
26.01.2006 US 340409
(54) • *FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT OBER-
MATERIAL MIT EINER MATRIXSCHICHT*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR HAVING AN
UPPER WITH A MATRIX LAYER*
• *CHAUSSURE FORMEE D'UNE TIGE AVEC
UNE COUCHE MATRICIELLE*
(71) Nike International Ltd., Canon's Court 22
Victoria Street, Hamilton, Bermuda HM12,
BM
(72) GREENE, Pamela S., Beaverton, OR 97005-
6453, US
HURD, John, Beaverton, OR 97005-6453, US
HOKE, John III., Beaverton, OR 97005-6453,
US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

A43B 13/18 → (51) **A43D 1/02**

- (51) **A43B 17/00** (11) **1 903 899 A1***
(25) En (26) En
(21) 06764993.9 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/002651 17.07.2006
(87) WO 2007/010232 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 GB 0514578
29.11.2005 GB 0524244
(54) • *FUSSORTHESE*
• *FOOT ORTHOTIC*
• *SEMELLE ORTHOPÉDIQUE*
(71) Orthotics online limited, 12 New cavendish
street, London W1G 8UN, GB
(72) ANTHONY, Clive, Andrews Orthotics Online
Limited, London W1G 8UN, GB
(74) Alexander, Thomas Bruce, BOULT WADE
TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

A43B 19/00 → (51) **A43B 9/00****A43B 23/02** → (51) **A43B 9/00****A43C 1/04** → (51) **A43B 9/00****A43C 5/00** → (51) **A43B 9/00**

- (51) **A43D 1/02** (11) **1 903 900 A2***
A43B 13/18
(25) De (26) De
(21) 06753778.7 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/004845 22.05.2006
(87) WO 2006/122832 2006/47 23.11.2006
(88) 19.04.2007
(30) 20.05.2005 DE 102005023473
(54) • *SOHLE, LEISTEN, OBERSCHUH, SCHUH
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN HIER-
FÜR*
• *SOLE, LAST, SHOE TOP, SHOE, AND
METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF*
• *SEMELLE, FORME, PARTIE SUPERIEURE
DE CHAUSSURE, CHAUSSURE ET PRO-
CEDE DE PRODUCTION APPROPRIE*
(71) Junior, Volker, Erienstr. 4, 82166 Gräfelfing,
DE
(72) LEVER-O'KEEFE, Greg Beeches Farm, The
Twist, HP23 6DU, GB
DOWDING PRIOR, Trevor, Loughton, Essex
IG 10 4 DS, GB
(74) Pfeiffer, Axel, Beetz & Partner Patentanwälte
Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

A45C 13/36 → (51) **G06F 1/16**

- (51) **A45D 19/00** (11) **1 903 901 A2***
A45D 19/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778677.2 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001482 22.06.2006
(87) WO 2006/136739 2006/52 28.12.2006
(88) 19.04.2007
(30) 24.06.2005 FR 0506431
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFTRAGEN VON
HAARFÄRBEFLÜSSIGKEITEN*
• *DEVICE FOR APPLYING HAIR COLOURING
LIQUIDS*
• *DISPOSITIF POUR L'APPLICATION DE
LIQUIDES COLORANTS CAPILLAIRES*
(71) Alazet, Jean, 26, rue des Fossés Saint-
Bernard, F-75005 Paris, FR

- (72) Alazet, Jean, F-75005 Paris, FR
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-
wälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15
09 20, 10671 Berlin, DE

A45D 19/02 → (51) **A45D 19/00****A45D 19/04** → (51) **F24J 2/38**

- (51) **A45D 27/00** (11) **1 903 902 A2***
B26B 21/44
(25) En (26) En
(21) 06756066.4 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/051799 06.06.2006
(87) WO 2006/134514 2006/51 21.12.2006
(88) 29.03.2007
(30) 16.06.2005 EP 05105295
(54) • *KARTUSCHE FÜR EINE KÖRPERPFLEGE-
ANWENDUNG UND ANWENDUNG MIT
DERARTIGER KARTUSCHE*
• *A CARTRIDGE FOR AN APPLIANCE FOR
PERSONAL CARE AND AN APPLIANCE
COMPRISING SUCH A CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE POUR APPAREIL DE SOINS
PERSONNELS ET APPAREIL COMPRE-
NANT UNE TELLE CARTOUCHE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MOLEMA, Jeroen, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
WESTERHOF, Wilko, NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
SINNEMA, Anke, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BLAAK, Johannes, J., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **A45D 27/29** (11) **1 903 903 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774552.1 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/026417 07.07.2006
(87) WO 2007/008622 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 698537 P
(54) • *AN DER WAND ANBRINGBARER RASIER-
ERHALTER*
• *WALL MOUNTABLE RAZOR HOLDER*
• *SUPPORT POUR RASOIR À MONTER
CONTRE UN MUR*
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Mary-
ville University Drive, St Louis, Missouri
63141, US
(72) LUKAN, Sean, Milford, Connecticut 06460,
US
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von
Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1
(Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

- (51) **A45D 34/04** (11) **1 903 904 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765944.1 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/052178 29.06.2006
(87) WO 2007/004156 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 FR 0552073
21.07.2005 US 701029 P
(54) • *VERPACKUNGS- UND APPLIKATORVOR-
RICHTUNG MIT EINEM WISCHERELE-
MENT*

- A PACKAGING AND APPLICATOR DEVICE INCLUDING A WIPER MEMBER
 - EMBALLAGE ET DISPOSITIF APPLICATEUR COMPRENANT UN ELEMENT ESSUYEUR
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GUERET, Jean-Louis, F-75016 Paris, FR

A46B 5/00 → (51) **B25G 1/06**

- (51) **A46B 11/00** (11) **1 903 905 A1***
(25) En (26) En
(21) 06786905.7 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026904 11.07.2006
(87) WO 2007/008908 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 698594 P
(54) • MUNDPFLEGEUTENSIL MIT EINEM RESERVOIR ZUR WIRKSTOFFAUSGABE
• ORAL CARE IMPLEMENT HAVING RESERVOIR FOR DISPENSING ACTIVE AGENT
• ACCESSOIRE POUR LE SOIN DE LA BOUCHE, EQUIPE D'UN RESERVOIR DESTINE A LA DISTRIBUTION D'UN AGENT ACTIF
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022-7499, US
(72) CAL, Heng, Skillman, NJ 08558, US
BOYD, Thomas, Metuchen, NJ 08840, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A46B 15/00** (11) **1 903 906 A1***
(25) De (26) De
(21) 06741643.8 (22) 13.06.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) CH 2006/000318 13.06.2006
(87) WO 2007/009276 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 202005011363 U
(54) • ZAHNBÜRSTENKOPF
• TOOTHBRUSH HEAD
• TETE DE BROSSE A DENTS

- (71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH
(72) ZWIMPFER, Martin, CH-6004 Luzern, CH
HILFIKER, Christian, CH - 6234 Triengen, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, CH-8034 Zürich, CH

- (51) **A46B 15/00** (11) **1 903 907 A1***
B60C 11/24 **A46D 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06765816.1 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052015 21.06.2006
(87) WO 2006/137028 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 US 692651 P
(54) • VERSCHLEISSINDIKATOR FÜR EINE KÖRPERPFLEGEVORRICHTUNG
• WEAR INDICATOR FOR A PERSONAL CARE DEVICE
• INDICATEUR D'USURE CONÇU POUR UN DISPOSITIF DE SOIN PERSONNEL
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WIELSTRA, Ytsen, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A46B 15/00 → (51) **A47L 7/00****A46D 1/00** → (51) **A46B 15/00****A47B 43/00** → (51) **A47B 46/00**

- (51) **A47B 46/00** (11) **1 903 908 A1***
A47B 43/00
(25) De (26) De
(21) 06753657.3 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004632 17.05.2006
(87) WO 2006/122759 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 DE 202005007755 U
(54) • SCHRÄGWANDREGAL
• SHELF SYSTEM FOR THE INSIDE OF SLOPED ROOFS
• ETAGERE MURALE OBLIQUE
- (71) Freidank, Mike, Weigelstrasse 12, 34117 Kassel, DE
(72) Freidank, Mike, 34117 Kassel, DE

A47B 57/10 → (51) **F25D 25/02**

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 903 909 A2***
(25) De (26) De
(21) 06741053.0 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2006/000258 26.06.2006
(87) WO 2007/009135 2007/04 25.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 20.07.2005 AT 12222005
(54) • ANTRIEB FÜR EIN BEWEGBARES MÖBEL-TEIL
• DRIVE FOR A MOVING FURNITURE PART
• ENTRAINEMENT POUR PIECE DE MEUBLE MOBILE
- (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
(72) HUBER, Edgar, A-6971 Hard, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greilstrasse 16, 6020 Innsbruck, AT

A47B 88/04 → (51) **F25D 25/02**

- (51) **A47B 96/20** (11) **1 903 910 A1***
(25) It (26) En
(21) 06779827.2 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001855 05.07.2006
(87) WO 2007/004044 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 IT MO20050169
(54) • WAND FÜR MÖBEL ODER DGL.
• PANEL FOR FURNITURE OR THE LIKE
• PANNEAU POUR MEUBLE OU ANALOGUE
- (71) Tecnoform S.P.A., Via del Lavoro, 2, 40056 Crespellano (Bologna), IT
(72) KERKOC, Renzo, I-40100 Bologna (BO), IT
(74) Brogi, Graziano, c/o APTA S.R.L. Via Giardini 625, 41100 Modena, IT

- (51) **A47C 1/026** (11) **1 903 911 A2***
B60N 2/22

- (25) De (26) De
(21) 06777642.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064010 07.07.2006
(87) WO 2007/009893 2007/04 25.01.2007
(88) 18.05.2007
(30) 20.07.2005 DE 202005011386 U

- (54) • RASTBESCHLAG
• CATCH FITTING
• FERRURE A GRAN D'ARRET
- (71) Kintec Solution GmbH, Bürenerstr. 34a, 59353 Geseke, DE
(72) MACKERT, Michael, 59602 Rütthen, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 903 912 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762117.7 (22) 21.06.2006
(84) BE DE DK FR GB NL
(86) EP 2006/005952 21.06.2006
(87) WO 2007/000270 2007/01 04.01.2007
(30) 26.06.2005 DE 102005029906
(54) • SYNCHRONMECHANIK
• SYNCHRONISATION MECHANISM
• MECANISME DE SYNCHRONISATION
- (71) Bock 1 GmbH & Co. KG, An der Heide 17, 92353 Postbauer-Heng, DE
(72) BOCK, Hermann, 90602 Pyrbaum, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.Opf., DE

- (51) **A47C 4/54** (11) **1 903 913 A1***
B60N 2/44

- (25) De (26) De
(21) 05804302.7 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000699 25.11.2005
(87) WO 2007/009270 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 CH 12022005
(54) • PNEUMATISCHER FAHRZEUGSITZ
• PNEUMATIC VEHICLE SEAT
• SIEGE PNEUMATIQUE DE VEHICULE
- (71) Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41, 8152 Glattbrugg, CH
(72) HABEGGER, Daniel, CH-8057 Zürich, CH
KEREKES, Laszlo, CH-8037 Zürich, CH
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Rütistrasse 103, 8636 Wald, CH

A47C 4/54 → (51) **B60N 2/44**

- (51) **A47C 7/18** (11) **1 903 914 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06774255.1 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/025314 29.06.2006
(87) WO 2007/008436 2007/03 18.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 13.07.2005 US 180134
(54) • ABNEHMBARES SITZPOLSTER
• REMOVABLE SEAT CUSHION
• COUSSIN DE SIEGE AMOVIBLE
- (71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
(72) YORK, Julie, L., Byron Center, MI 49315, US
WOLTERS, Gary, W., Zeeland, MI 49464, US
ASSINK, Kenneth, Holland, MI 49424, US
(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **A47C 7/50** (11) **1 903 915 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06787650.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027770 19.07.2006
(87) WO 2007/015832 2007/06 08.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 21.07.2005 US 186517

- (54) • *KOMBINATION AUS FUSS- UND GEPÄCK-ABLAGE FÜR EINEN FLUGZEUGPASSAGIERSTUHL*
• *COMBINATION FOOTREST AND BAGGAGE BAR FOR AIRCRAFT PASSENGER SEAT*
• *COMBINAISON DE REPOSE-PIED ET DE BARRE A BAGAGES POUR UN FAUTEUIL PASSAGER D'AVION*
- (71) BE AEROSPACE, INC., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
- (72) GUTOSKY, Joseph, Michael, Kernersville, NC 27284, US
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

- (51) **A47C 17/22** (11) **1 903 916 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762592.1 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006909 14.07.2006
(87) WO 2007/009671 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033053
- (54) • *FALTLIEGE MIT HUBSCHERE*
• *FOLDING BED WITH SCISSORS-TYPE LIFTING ARRANGEMENT*
• *COUCHETTE PLIANTE POURVUE DE CISEAUX DE LEVAGE*
- (71) Sedac-Mecobel S.A., Vlamingstraat 7, 8560 Wevelgem, BE
- (72) BROSSIER, Jean, F-72190 Coulaines, FR
- (74) Hanewinkel, Lorenz, Ferrariweg 17a, 33102 Paderborn, DE

A47C 27/08 → (51) **B60N 2/44****A47C 27/10** → (51) **B60N 2/44**

- (51) **A47C 27/14** (11) **1 903 917 A1***
(25) En (26) En
(21) 06755628.2 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002342 26.06.2006
(87) WO 2007/000581 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 GB 0513286
- (54) • *THERAPEUTISCHE MATRATZE*
• *A THERAPEUTIC MATTRESS*
• *MATELAS THERAPEUTIQUE*
- (71) Seating Design & Development Limited, Leigh House Weald Road, Brentwood Essex CM14 4SX, GB
- (72) MARSHALL, Neal, West Midlands B91 1JX, GB
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

A47C 29/00 → (51) **C08L 9/10****A47G 9/02** → (51) **A47G 9/10**

- (51) **A47G 9/10** (11) **1 903 918 A1***
A47G 9/02
(25) En (26) En
(21) 06721605.1 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2006/000046 16.03.2006
(87) WO 2006/096948 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 BR PI0500874
24.08.2005 BR PI0503538
- (54) • *ARTIKEL ZUR STÜTZUNG VON KOPF UND KÖRPER*

- *ARTICLE USED TO REST THE HEAD AND SUPPORT THE BODY*
• *ARTICLE UTILISE AFIN DE SUPPORTER LA TETE ET LE CORPS*
- (71) Antonini, Sérgio, Rua Professor Artur Ramos, 350/2301F Jardim Europa, CEP-01454-011 São Paulo, SP, BR
- (72) Antonini, Sérgio, CEP-01454-011 São Paulo, SP, BR
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

A47G 23/02 → (51) **B60N 2/28****A47G 25/90** → (51) **B25G 1/00**

- (51) **A47J 31/52** (11) **1 903 919 A1***
(25) En (26) En
(21) 06723703.2 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002723 24.03.2006
(87) WO 2007/000195 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 IT MI20051224
- (54) • *MASCHINE ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES AUF DER BASIS VON KAFFEE*
• *MACHINE FOR THE PRODUCTION OF A COFFEE-BASED DRINK*
• *MACHINE DESTINÉE À PRODUIRE UNE BOISSON À BASE DE CAFÉ*
- (71) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
- (72) DE'LONGHI, Giuseppe, I-31100 Treviso, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

A47J 36/06 → (51) **A47J 39/00**

- (51) **A47J 39/00** (11) **1 903 920 A1***
A47J 36/06 **F24J 2/00**
(25) De (26) De
(21) 06776299.7 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007099 19.07.2006
(87) WO 2007/009765 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005033909
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GAREN VON SPEISEN*
• *DEVICE FOR COOKING FOOD*
• *DISPOSITIF POUR CUIRE DES ALIMENTS*
- (71) Türk GmbH&Dr. Bernd Höfler Gbr, Mozartring 24, 85598 Baldham, DE
- (72) TÜRK, Peter, 85598 Baldham, DE
- (74) HÖFLER, Bernd, 86157 Augsburg, DE
- (74) Berngruber, Otto, et al, Patentanwälte Haft, von Puttkamer Berngruber, Karakatsanis Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

- (51) **A47J 43/07** (11) **1 903 921 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765716.3 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051775 02.06.2006
(87) WO 2006/131868 2006/50 14.12.2006
(88) 22.02.2007
(30) 10.06.2005 EP 05105117
- (54) • *MIXERARM UND KÜCHENMASCHINE*
• *BLENDER ARM AND FOOD PROCESSOR*
• *BRAS MELANGEUR ET ROBOT DE CUISINE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) LAMEIRO VILARINO, Jose, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- OBERSTEINER, Heimo, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A47K 10/32** (11) **1 903 922 A1***
(25) En (26) En
(21) 05778745.9 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IT 2005/000408 15.07.2005
(87) WO 2007/010562 2007/04 25.01.2007
- (54) • *SPENDER FÜR TÜCHER FÜR DIE HAUSHALTSREINIGUNG UND/ODER KÖRPERPFLEGE*
• *DISPENSER OF SHEETS OF MATERIAL FOR HOUSEHOLD CLEANING AND/OR PERSONAL HYGIENE*
• *DISTRIBUTEUR DE FEUILLES EN MATÉRIAU DESTINÉ AU NETTOYAGE DOMESTIQUE ET/OU À L'HYGIÈNE PERSONNELLE*
- (71) Orlandi S.p.A., Via Gesù 21, 20121 Milano, IT
- (72) ORLANDI, Vittorio, I-21010 Arsago Seprio, IT
- PEDOJA, Roberto, I-21050 Cuasso al Monte (Varese), IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

A47L 1/02 → (51) **B05C 1/00****A47L 1/15** → (51) **D03D 15/12****A47L 5/24** → (51) **A47L 7/00**

- (51) **A47L 7/00** (11) **1 903 923 A1***
A47L 5/24 **A46B 15/00**
A47L 9/22
(25) De (26) De
(21) 06753440.4 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003955 28.04.2006
(87) WO 2006/128534 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 DE 102005025457
- (54) • *SAUGBESEN*
• *SUCTION BRUSH*
• *ASPIRATEUR*
- (71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE
- (72) SCHRAMM, Benjamin, 65558 Eppendorf, DE

A47L 7/08 → (51) **D03D 15/12**

- (51) **A47L 9/00** (11) **1 903 924 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754716.6 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006814 12.07.2006
(87) WO 2007/009644 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005034623
- (54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR*
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) SCHÖNEWALD, Michael, 71111 Waldenbuch, DE

JANZEN, Jacob, 71522 Backnang-Waldrems, DE
ENGELE, Jochen, 73099 Adelberg, DE
HAUG, Oliver, 73728 Esslingen, DE
(74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A47L 9/22 → (51) **A47L 7/00**

(51) **A47L 9/26** (11) **1 903 925 A1***
H02G 11/02 **B65H 75/48**
(25) De (26) De
(21) 06763878.3 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063538 26.06.2006
(87) WO 2007/009857 2007/04 25.01.2007
(80) 15.07.2005 DE 102005033032
(54) • **AUFWICKELVORRICHTUNG FÜR EIN KABEL EINES ELEKTROGERÄTES**
• **REELING DEVICE FOR A CORD OF AN ELECTRIC APPLIANCE**
• **DISPOSITIF D'ENROULEMENT POUR LE CABLE D'UN APPAREIL ELECTROMENAGER**
(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) SOMMER, Jörg, 50737 Köln, DE
GÜNAY, Ridvan, 42105 Wuppertal, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

A47L 11/02 → (51) **B05C 1/00**

A47L 13/16 → (51) **D03D 15/12**

A47L 13/16 → (51) **D04B 1/00**

A47L 13/52 → (51) **B25G 1/06**

(51) **A47L 23/20** (11) **1 903 926 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757953.2 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2006/000243 17.05.2006
(87) WO 2006/135273 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 RU 2005118823
01.07.2005 RU 2005120525
(54) • **VERFAHREN ZUM ANTIFUNGISCHEN UND ANTIBAKTERIELLEN TROCKNEN VON FUSSBEKLEIDUNG UND VORRICHTUNG ZUM ELEKTROTROCKNEN VON FUSSBEKLEIDUNG DURCH ANWENDUNG EINER WÄRME- UND ULTRAVIOLETTBEHANDLUNG**
• **METHOD OF ANTIFUNGAL AND ANTIBACTERIAL DRYING OF FOOTWEAR AND AN APPARATUS FOR ELECTRO-DRYING OF FOOTWEAR BY APPLICATION OF HEAT AND ULTRAVIOLET TREATMENT**
• **PROCEDE DE SECHAGE ANTIFONGIQUE ET ANTIBACTERIEN POUR CHAUSSURES ET APPAREIL D'ELECTROSECHAGE DE CHAUSSURES PAR TRAITEMENT THERMIQUE ET ULTRAVIOLETS**
(71) Abramov, Adam Mendeleevich, Ul. Petrozavodskaya, 22-1-93, Moscow, 125414, RU
Abramov, Timofey Adamovich, Ul. Oktyabrskaya, 25-19, Zheleznodorozhny, Moscovskaya obl., 143980, RU
(72) Abramov, Adam Mendeleevich, Moscow, 125414, RU
Abramov, Timofey Adamovich, Zheleznodorozhny, Moscovskaya obl., 143980, RU

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 903 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774248.6 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025307 29.06.2006
(87) WO 2007/005493 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 30.06.2005 US 695388 P
(54) • **LANZETTENSYSTEM MIT EINER PUNKTIONSSTELLE**
• **SINGLE-PUNCTURE LANCING SYSTEM**
• **SYSTEME AUTOPIQUEUR A PERFORATION UNIQUE**
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) RUAN, Tieming, Granger, Indiana 46530, US
ZHONG, Weiping, Granger, Indiana 46530, US
KHEIRI, Mohammad, A., Elkhart, Indiana 46514, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

A61B 1/00 → (51) **A61M 29/00**

(51) **A61B 3/032** (11) **1 903 928 A1***
A61B 3/036 **A61B 3/06**
(25) De (26) De
(21) 06762667.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007031 18.07.2006
(87) WO 2007/009736 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005034619
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN DES NACHTSEHENS**
• **METHOD AND DEVICE FOR TESTING SCOTOPIC VISION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR VERIFIER LA VISION SCOTOPIQUE**
(71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
(72) CABEZA GUILLEN, Jesús, Miguel, 73430 Aalen, DE
KRATZER, Timo, 73434 Aalen, DE
(74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

A61B 3/036 → (51) **A61B 3/032**

A61B 3/06 → (51) **A61B 3/032**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 903 929 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765796.5 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051994 20.06.2006
(87) WO 2007/004089 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 695725 P
28.02.2006 US 777502 P
(54) • **VORRICHTUNG FÜR EINE STICHPROBEN-PRÜFUNG VON VITALZEICHEN MIT EINER SONDE IM OHR**
• **DEVICE PROVIDING SPOT-CHECK OF VITAL SIGNS USING AN IN-THE-EAR PROBE**

• **DISPOSITIF ENGENDRANT UNE VERIFICATION PONCTUELLE DE SIGNES VITAUX AU MOYEN D'UNE SONDE INTRA-AURICULAIRE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NIELSEN, Larry, Burlington, Massachusetts 01803, US
MORONEY, Richard, M., Princeton, New Jersey 08540, US
POUX, Christopher, J., Cleveland, Ohio 44143, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **1 903 930 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786589.9 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026481 05.07.2006
(87) WO 2007/006039 2007/02 11.01.2007
(88) 14.06.2007
(30) 05.07.2005 US 696655 P
(54) • **SPEKTROSKOPIEVERFAHREN UND GERÄT MIT TIEFENAUFÖSUNG**
• **DEPTH-RESOLVED SPECTROSCOPY METHOD AND APPARATUS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE SPECTROSCOPIE A RESOLUTION EN PROFONDEUR**
(71) The Board of Regents of The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) RICHADS-KORTUM, Rebecca, Austin, TX 78739, US
SCHWARZ, Richard, A., Houston, TX 77096, US
GILLENWATER, Ann, M., Pearland, TX 77584, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/151**

A61B 5/00 → (51) **A61M 31/00**

A61B 5/00 → (51) **A61N 1/372**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/71**

A61B 5/00 → (51) **G01N 23/04**

A61B 5/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **A61B 5/02** (11) **1 903 931 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765734.6 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051892 13.06.2006
(87) WO 2007/004083 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 695725 P
(54) • **TECHNOLOGIE ZUM EINPASSEN UND POSITIONIEREN EINES IM OHR BEFINDLICHEN SENSORS FÜR MEHRERE MESSGRÖSSEN ZUR BERECHNUNG DES NIBP**
• **SIZING AND POSITIONING TECHNOLOGY FOR AN IN-THE-EAR MULTI-MEASUREMENT SENSOR TO ENABLE NIBP CALCULATION**
• **TECHNIQUE DE DIMENSIONNEMENT ET DE POSITIONNEMENT D'UN CAPTEUR MULTIMESURE INTRA-AURICULAIRE PERMETTANT LA MESURE NON INVASIVE DE LA TENSION ARTERIELLE**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NIELSEN, Larry, Burlington, MA 01803, US
POUX, Christopher, Cleveland, OH 44143, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/0205 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61B 5/024** (11) **1 903 932 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06765731.2 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051888 13.06.2006
- (87) WO 2006/136972 2006/52 28.12.2006
- (30) 22.06.2005 US 692754 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON MOMENTANEN WAHRNEHMUNGSFÄHIGKEITSWERTEN EINES PATIENTEN*
- *AN APPARATUS TO MEASURE THE INSTANTANEOUS PATIENTS' ACUITY VALUE*
- *DISPOSITIF DE MESURE DE DEGRE D'ACUITE INSTANTANE DE PATIENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SAEED, Mohammed, Cambridge, MA 02139, US
NIELSEN, Larry, Burlington, MA 01803, US
ALI, Walid, Briarcliff Manor, NY 10520, US
FRASSICA, Joseph, Westborough, MA 01581, US
ESHELMAN, Larry, Ossining, NY 10562, US
ZONG, Wei, Croton On Hudson, NY 10520, US
ABDALA, Omar, Waltham, MA 02453, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/053**

A61B 5/0245 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61B 5/026** (11) **1 903 933 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06756041.7 (22) 01.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051759 01.06.2006
- (87) WO 2006/131859 2006/50 14.12.2006
- (88) 26.04.2007
- (30) 07.06.2005 EP 05104936
- (54) • *SENSOR FÜR TOMOGRAFIE MIT LASER-OPTISCHER RÜCKKOPPLUNG UND VERFAHREN*
- *LASER OPTICAL FEEDBACK TOMOGRAPHY SENSOR AND METHOD*
- *CAPTEUR ET PROCEDE DE TOMOGRAPHIE LASER A RETROACTION OPTIQUE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) KRÜGER, Sascha, 52066 Aachen, DE
NIELSEN, Tim, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/04 → (51) **A61N 1/372**

A61B 5/0402 → (51) **A61N 1/37**

A61B 5/0432 → (51) **A61B 5/0468**

A61B 5/044 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61B 5/0468** (11) **1 903 934 A2***
- A61B 5/0432** **G06F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06763432.9 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062804 31.05.2006
- (87) WO 2006/131485 2006/50 14.12.2006
- (88) 03.05.2007
- (30) 06.06.2005 US 687335 P
- (54) • *WERKZEUG ZUR STEUERUNG DES RISIKOS VON ATYPISCHER VENTRIKULÄRER TACHYKARDIE*
- *TORSADOGENIC RISK MANAGEMENT TOOL*
- *OUTIL DE GESTION DE RISQUE TORSADOGENE*
- (71) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
- (72) GUERRERO, Juan, 30179 Hannover, DE
- (74) Gosmann, Martin, et al, Solvay Pharmaceuticals GmbH Intellectual Property & Scientific Information Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

A61B 5/0478 (11) **1 903 935 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05849712.4 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042401 21.11.2005
- (87) WO 2006/121469 2006/46 16.11.2006
- (30) 06.05.2005 US 678629 P
- (54) • *GERÄTE UND VERFAHREN FÜR DIE ELEKTROPHYSIOLOGISCHE SIGNALABGABE UND AUFZEICHNUNG BEI MRT*
- *APPARATUSES AND METHODS FOR ELECTROPHYSIOLOGICAL SIGNAL DELIVERY AND RECORDING DURING MRI*
- *APPAREILS ET PROCEDES D'APPORT ET D'ENREGISTREMENT DE SIGNAUX ELECTROPHYSIOLOGIQUES PENDANT UNE IRM*
- (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) BONMASSAR, Giorgio, Lexington, MA 02421, US
- (74) PURDON, Patrick, L., Cambridge, MA 02141, US
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

A61B 5/05 (11) **1 903 936 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06787933.8 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028130 20.07.2006
- (87) WO 2007/013952 2007/05 01.02.2007
- (88) 19.04.2007
- (30) 20.07.2005 US 700963 P
08.11.2005 US 734483 P
10.05.2006 US 746935 P
- (54) • *ARZNEIMITTELÜBEREINSTIMMUNGSSYSTEM UND DAZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *MEDICATION COMPLIANCE SYSTEM AND ASSOCIATED METHODS*

- *SYSTEME D'OBSERVANCE THERAPEUTIQUE ET PROCEDES ASSOCIES*
- (71) Euliano, Neil R., 3914 SW 95th Dr., Gainesville, Florida 32608, US
- (72) PRINCIPIE, Jose, C., Gainesville, Florida 32653, US
MEKA, Vikas, V., Gainesville, Florida 32606, US
STAHL, Michael, W., Jr., Gainesville, Florida 32609, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/05 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 903 937 A1***
- A61B 5/103** **A61B 5/11**
- (25) En (26) En
- (21) 05754967.7 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001030 29.06.2005
- (87) WO 2007/001219 2007/01 04.01.2007
- (54) • *MEDIZINPRODUKT ZUR BESTIMMUNG DER HALTUNG EINES PATIENTEN*
- *MEDICAL DEVICE FOR DETERMINING THE POSTURE OF PATIENT*
- *DISPOSITIF MÉDICAL POUR DÉTERMINER LA POSTURE D'UN PATIENT*
- (71) St Jude Medical AB, Veddestavägen 19, 175 84 Järfälla, SE
- (72) ÖHLANDER, Malin, S-118 48 STOCKHOLM, SE
HOLMSTRÖM, Nils, S-175 57 Järfälla, SE
NOREN, Kjell, S-17158 Solna, SE

A61B 5/053 (11) **1 903 938 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06752650.9 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) AU 2006/000923 30.06.2006
- (87) WO 2007/002992 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 AU 2005903510
07.07.2005 US 697100 P
20.07.2005 AU 2005903887
28.07.2005 US 703270 P
- (54) • *LUNGENÜBERWACHUNGSSYSTEM*
- *PULMONARY MONITORING SYSTEM*
- *SYSTEME DE MONITORAGE PULMONAIRE*
- (71) Impedance Cardiology Systems Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) CHETHAM, Scott, Teneriffe, Queensland 4005, AU
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 5/053 (11) **1 903 939 A1***

- A61B 5/0245** **A61B 5/0205**
- A61B 5/024** **G01G 19/50**
- (25) De (26) De
- (21) 06754455.1 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005901 20.06.2006
- (87) WO 2006/136368 2006/52 28.12.2006
- (30) 22.06.2005 DE 102005029189
- (54) • *WAAGE MIT PULSMESSUNG*
- *SCALES WITH PULSE MEASUREMENT*

• *BALANCE POURVUE D'UN SYSTEME DE MESURE DU POULS*
(71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau/Lahn, DE
(72) STAHL, Albrecht, 71560 Sulzbach, DE
(74) Hoffmann, Jürgen, Leifheit AG Leifheitstraße, 56377 Nassau/Lahn, DE

(51) **A61B 5/053** (11) **1 903 940 A1***
A61B 5/16

(25) En (26) En
(21) 06757862.5 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2006/000217 08.06.2006
(87) WO 2006/132545 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 NO 20052833
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DER SEDIERTSTIEFE EINES SEDIERTEN PATIENTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE SEDATION LEVEL OF A SEDATED PATIENT*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CONTROLER LE NIVEAU DE SEDATION D'UN PATIENT SOUS SEDATIF*
(71) Storm, Hanne, Gimle Terrasse 4, 0264 Oslo, NO
(72) Storm, Hanne, 0264 Oslo, NO
(74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

A61B 5/053 → (51) **A61N 1/362**

A61B 5/053 → (51) **G01R 27/02**

A61B 5/085 → (51) **A61N 1/362**

A61B 5/085 → (51) **H01F 7/06**

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/053**

A61B 5/103 → (51) **B43K 5/04**

A61B 5/103 → (51) **G01L 1/20**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/053**

A61B 5/11 → (51) **B43K 5/04**

(51) **A61B 5/145** (11) **1 903 941 A1***
(25) En (26) En

(21) 06769280.6 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002770 14.07.2006
(87) WO 2007/011134 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 KR 20050065302
(54) • *PFLASTER ZUR EXTRAKTION VON GLUCOSE*
• *PATCH FOR EXTRACTING GLUCOSE*
• *TIMBRE D'EXTRACTION DE GLUCOSE*
(71) KMH Co., Ltd., 405, Anyang Megavalley 799, Kwanyang-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-767, KR
(72) LEE, Seung-Ro, Gyeonggi-do 463-030, KR
KIM, Tae-Ho, Daegu 705-817, KR
CHOI, Kwang-Jae, Seoul 132-864, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 903 942 A2***
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 06764480.7 (22) 19.07.2006

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

(86) FI 2006/000261 19.07.2006

(87) WO 2007/010087 2007/04 25.01.2007

(88) 24.05.2007

(30) 19.07.2005 FI 20050768

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES GESUNDHEITZUSTANDS, MODULE DER VORRICHTUNG UND VERFAHREN*

• *HEALTH MONITORING DEVICE, DEVICE MODULES AND METHOD*

• *DISPOSITIF DE CONTROLE DE L'ETAT DE SANTE, MODULES DU DISPOSITIF ET PROCEDE*

(71) IHQ Innovation Headquarters OY, Tukholmankatu 8 B, Biomedicum II, 00290 Helsinki, FI

(72) PLANMAN, Jukka, FI-00180 Helsinki, FI

PLANMAN, Tuomas, FI-02150 Espoo, FI

(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

A61B 5/16 → (51) **A61B 5/053**

(51) **A61B 6/00** (11) **1 903 943 A1***
G06T 5/00

(25) En (26) En

(21) 06756150.6 (22) 20.06.2006

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

(86) IB 2006/051987 20.06.2006

(87) WO 2006/137016 2006/52 28.12.2006

(30) 21.06.2005 EP 05105496

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDDARSTELLUNG VON BLUTGEFÄSSEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR IMAGING A BLOOD VESSEL*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINE A LA PRODUCTION D'UNE IMAGE D'UN VAISSEAU SANGUIN*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VISSER, Cornelis Pieter c/o Philips Int. Pty. & Std GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 6/00** (11) **1 903 944 A2***
(25) En (26) En

(21) 06785661.7 (22) 23.06.2006

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

(86) US 2006/025016 23.06.2006

(87) WO 2007/002685 2007/01 04.01.2007

(88) 08.03.2007

(30) 24.06.2005 US 694014 P

(54) • *KO-AUFZEICHNUNG GRAFISCHER BILDDATEN MIT DARSTELLUNG DREIDIMENSIONALER GEFÄSSMERKMALE*

• *CO-REGISTRATION OF GRAPHICAL IMAGE DATA REPRESENTING THREE-DIMENSIONAL VASCULAR FEATURES*

• *CO-REGISTRATION DE DONNEES D'IMAGES GRAPHIQUES REPRESENTANT DES ELEMENTS VASCULAIRES TRIDIMENSIONNELS*

(71) Volcano Corporation, 2870 Kilgore Road, Rancho Cordova, CA 95670, US

(72) WALKER, Blair D., Mission Viejo, California 92691, US

HUENNEKENS, Richard S., San Diego, California 92130, US

(74) BURGESS, Vincent J., San Diego, California 92127, US

MARGOLIS, Marja P., Coral Gables, Florida 33143, US

(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61B 6/00 → (51) **G06K 9/00**

A61B 6/03 → (51) **G01N 23/04**

(51) **A61B 10/00** (11) **1 903 945 A1***
(25) En (26) En

(21) 06777673.2 (22) 10.07.2006

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

(86) EP 2006/064065 10.07.2006

(87) WO 2007/009901 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 IT M020050182

(54) • *NADEL FÜR WEICHTEILBIOPSIE*

• *NEEDLE FOR SOFT TISSUE BIOPSY*

• *AIGUILLE POUR BIOPSIE DES TISSUS MOUS*

(71) Medax S.r.L., Via Peruzzi 10, 41012 Capri, IT

(72) CALANCA, Giorgio, I-41012 S. Marino Di Carpi, IT

BARONI, Nicola, I-41036 Medolla, IT

SACCHETTI, Davide, I-41012 Carpi, IT

VEZZANI, Nicola, I-46100 Mantova, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61B 10/00 → (51) **A61B 10/02**

(51) **A61B 10/02** (11) **1 903 946 A2***
A61B 10/00

(25) En (26) En

(21) 06765587.8 (22) 26.05.2006

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

(86) IB 2006/001723 26.05.2006

(87) WO 2006/129195 2006/49 07.12.2006

(88) 08.02.2007

(30) 31.05.2005 US 685892 P

(54) • *PROBENNAHMESYSTEM*

• *SAMPLING SYSTEM*

• *SYSTEME D'ECHANTILLONNAGE*

(71) Aproxix AB, Uppsala Science Park Dag Hammarskjolds vag 54B, 751 83 Uppsala, SE

(72) LUNDKVIST, Ulf, S-752 30 Uppsala, SE

SJOBERG, Berndt, S-171 73 Sodertalje, SE

WILLANDER, Erik, S-753 31 Uppsala, SE

NYGREN, Soren, S-741 92 Knivsta, SE

(74) Baker, Karen Veronica, Baker Associates 5 Alderson Road, Harrogate HG2 8AS, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **1 903 947 A2***
(25) En (26) En

(21) 06773748.6 (22) 21.06.2006

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

(86) US 2006/024260 21.06.2006

(87) WO 2007/002260 2007/01 04.01.2007

(88) 29.03.2007

(30) 21.06.2005 US 692694 P

(54) • *IMPLANTIERBARES TRANSPLANTAT ZUM SCHLIESSEN EINER FISTEL*

• *IMPLANTABLE GRAFT TO CLOSE A FISTULA*

• *GREFFE IMPLANTABLE SERVANT A FERMER UNE FISTULE*

(71) Cook, Inc., 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

Cook Biotech, Inc., 1425 Innovation Place, West Lafayette, IN 47906, US

(72) ARMSTRONG, David, N., Atlanta, GA 30350, US
BATES, Brian, L., Bloomington, IN 47401, US
BLEYER, Mark, W., West Lafayette, IN 47906, US
OBERMILLER, F., Joseph, West Lafayette, IN 47906, US
PATEL, Umesh, H., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London, Greater London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/00 → (51) **A61F 2/24**

(51) **A61B 17/02** (11) **1 903 948 A2***
A61B 17/64 **A61B 17/66**
(25) En (26) En
(21) 06776136.1 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006610 06.07.2006
(87) WO 2007/003439 2007/02 11.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 06.07.2005 US 696881 P
10.02.2006 EP 06002776
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BANDSCHEIBEN-KOMPARTIMENTS**
• **DEVICE FOR PREPARING AN INTERVERTEBRAL DISC COMPARTMENT**
• **DISPOSITIF DE PREPARATION POUR PREPARATION DE COMPARTIMENT DE DISQUE INTERVERTEBRAL**
(71) Copf jun., Franz, Hohenheimer Strasse 91, 70184 Stuttgart, DE
(72) Copf jun., Franz, 70184 Stuttgart, DE
(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/02** (11) **1 903 949 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787502.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027601 14.07.2006
(87) WO 2007/009107 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 US 699576 P
19.12.2005 US 752183 P
(54) • **DEHNBARE STÜTZVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **EXPANDABLE SUPPORT DEVICE AND METHOD OF USE**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT DILATABLE ET SA METHODE D'UTILISATION**
(71) Stout Medical Group, L.P., 410 East Walnut Street, Suite 8, Perkasio PA 18944, US
(72) GREENHALGH, Scott E., Wyndmoor, PA 19038, US
ROMANO, John, Paul, Chalfont, PA 18914, US
IGOE, Michael, P., Perkasio, PA 18944, US
KIEFER, Robert, A., Quakertown, PA 18951, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. KEMP & CO, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 17/08** (11) **1 903 950 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786420.7 (22) 05.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026263 05.07.2006
(87) WO 2007/005996 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 175814
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SEPTUMDEFEKTEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR TREATING SEPTAL DEFECTS**
• **SYSTEMES ET METHODES DE TRAITEMENT DE MALFORMATIONS SEPTALES**
(71) Ovalis, Inc., 1920 Old Middlefield Way, Mountain View, CA 94085, US
(72) ABBOTT, Ryan, San Jose, California 95128, US
BELEF, Martin W., San Jose, California 95125, US
CARSON, Dean F., Mountain View, California 94040, US
DOSHI, Rajiv, Stanford, California 94309, US
GINN, Richard S., Gilroy, California 95020, US
JABBA, Ronald J., Redwood City, California 94062, US
GRAY, William, Mercer Island, Washington 98040, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **1 903 951 A1***
(25) En (26) En
(21) 06771471.7 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/020727 31.05.2006
(87) WO 2006/130550 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 US 140691
(54) • **DEHNRESISTENTE VASOOKKLUSIVE VORRICHTUNGEN MIT FLEXIBLEN LÖSBAREN VERBINDUNGEN**
• **STRETCH-RESISTANT VASO-OCCLUSIVE DEVICES WITH FLEXIBLE DETACHMENT JUNCTIONS**
• **DISPOSITIFS VASO-OCCLUSIFS RESISTANT A L'ETIREMENT A JONCTIONS DETACHABLES SOUPLES**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Seaston House Christ Church, BB
(72) RAMZIPOOR, Kamal, Fremont, California 94539, US
QUE, Like, Livermore, California 94550, US
DAO, Jimmy D., Milpitas, California 95035, US
CHANG, Esther, Fremont, California 94536, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61B 17/12** (11) **1 903 952 A1***
(25) De (26) De
(21) 06775694.0 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001194 11.07.2006
(87) WO 2007/006286 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032308
(54) • **ENDOAVASKULARES IMPLANTAT FÜR DEN VERSCHLUSS EINES BLUTGEFÄSSES**
• **ENDOVASCULAR IMPLANT FOR OCCLUSION OF A BLOOD VESSEL**
• **IMPLANT ENDOVASCULAIRE POUR L'OBTURATION D'UN VAISSEAU SANGUIN**
(71) CAMPUS GMBH & CO.KG, Entenmühlstr. 48, 66424 Homburg, DE

(72) KRAMANN, Bernhard, 66424 Homburg, DE
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fuchs Patentanwälte Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **A61B 17/14** (11) **1 903 953 A1***
(25) En (26) En
(21) 06786534.5 (22) 07.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/026410 07.07.2006
(87) WO 2007/011542 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 699315 P
(54) • **CHIRURGISCHE SAGITALE SÄGE**
• **SURGICAL SAGITTAL SAW**
• **SCIE SAGITTALE CHIRURGICALE**
(71) STRYKER CORPORATION, 2725 Fairfield Road, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) MARIETTA, Joe, Kalamazoo, MI 49048, US
(74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **1 903 954 A1***
A61B 17/32 **A61C 3/02**
(25) En (26) En
(21) 06779922.1 (22) 17.07.2006
(84) DE FR GB IE IT
(86) IB 2006/002118 17.07.2006
(87) WO 2007/010389 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 US 700384 P
(54) • **CHIRURGISCHE FRÄSE MIT ANTI-CHATTER-KEHLGEOMETRIE**
• **SURGICAL BUR WITH ANTI-CHATTER FLUTE GEOMETRY**
• **FRAISE CHIRURGICALE À GÉOMÉTRIE À GOUJURES ANTI-BROUTAGE**
(71) Stryker Ireland Limited, IDA Industrial Estate, Carrigtwohill, County Cork, IE
(72) O'DONOGHUE, Denis, Killarney, County Kerry, IE
(74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 17/17 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/22** (11) **1 903 955 A2***
A61B 17/28
(25) En (26) En
(21) 06786518.8 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026386 06.07.2006
(87) WO 2007/008611 2007/03 18.01.2007
(88) 14.06.2007
(30) 11.07.2005 US 698408 P
11.07.2005 US 698354 P
06.01.2006 US 756677 P
(54) • **KURETTENSYSTEM**
• **CURETTE SYSTEM**
• **SYSTEME DE CURETAGE**
(71) Kyphon Inc., 1221 Crossman Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) PHAN, Christopher U., San Leandro, California 94578, US
SANKARAN, Meera, Cupertino, California 95014, US
CANTU, Alberto Ruiz, San Francisco, California 94117, US
LAYNE, Richard W., Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

A61B 17/22 → (51) **A61B 17/32**

- A61B 17/22** → (51) **A61M 25/10**
- A61B 17/22** → (51) **A61N 7/02**
- A61B 17/24** → (51) **A61M 29/00**
- A61B 17/28** → (51) **A61B 17/22**
- A61B 17/28** → (51) **A61B 17/34**
- (51) **A61B 17/32** (11) **1 903 956 A1***
A61M 1/00 **A61B 17/22**
- (25) De (26) De
(21) 06777485.1 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063591 27.06.2006
(87) WO 2007/003532 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 DE 102005030931
- (54) • *CHIRURGISCHE EINRICHTUNG ZUR ENTNAHME VON GEWEBE AUS EINER BIOLOGISCHEN STRUKTUR*
• *SURGICAL DEVICE FOR REMOVAL OF TISSUE FROM A BIOLOGICAL STRUCTURE*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL POUR PRELEVER DU TISSU SUR UNE STRUCTURE BIOLOGIQUE*
- (71) P + P Medical GmbH, Hagenower Str. 73, 19061 Schwerin, DE
(72) PEIN, Andreas, 23911 Einhaus, DE
(74) Kailuweit, Frank, et al, Patentanwälte Kailuweit & Uhlemann, Bamberger Strasse 49, 01187 Dresden, DE
- A61B 17/32** → (51) **A61B 17/16**
- A61B 17/32** → (51) **A61B 17/34**
- A61B 17/32** → (51) **A61F 9/007**
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 903 957 A2***
A61B 17/28 **A61M 25/01**
A61B 17/32
- (25) En (26) En
(21) 06750186.6 (22) 14.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/014077 14.04.2006
(87) WO 2006/113438 2006/43 26.10.2006
(88) 26.04.2007
(30) 15.04.2005 US 671858 P
- (54) • *LEITUNGSEXTRAKTIONSVORRICHTUNG*
• *LEAD EXTRACTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION D'UN CONDUCTEUR*
- (71) Cook Vascular Incorporated, Route 66, River Road, P.O. Box 529, Leechburg, PA 15656-0529, US
(72) GOODE, Louis, B., Cranberry Twp., Pennsylvania 16066, US
LUI, Chun, Kee, Monroeville, PA 15146, US
EWING, Benjamin, T., Cranberry, PA 16066, US
SCHILLINGER, Joseph, J., Homer City, PA 15748, US
BOOKER, Robert, Vandergrift, PA 15690, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 903 958 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06766080.3 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IE 2006/000073 14.07.2006
(87) WO 2007/010511 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 699371 P
11.10.2005 US 724785 P
- (54) • *WUNDRETRAKTOR*
• *A WOUND RETRACTOR*
• *ECARTEUR DE BLESSURE*
- (71) Atropos Limited, Unit 4 Sunnybank Centre, Bray County Wicklow, IE
(72) BONADIO, Frank, Bray, County Wicklow, IE
BUTLER, John, Blackrock, County Dublin, IE
DEEGAN, Catherine, Dublin 3, IE
VAUGH, Trevor, Birr, County Offaly, IE
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE
- A61B 17/56** (11) **1 903 959 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06738770.4 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009748 17.03.2006
(87) WO 2007/011431 2007/04 25.01.2007
(88) 18.05.2007
(30) 18.07.2005 US 700469 P
- (54) • *BIPOLARE KNOCHENSCHRAUBENANORDNUNG*
• *BI-POLAR BONE SCREW ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE VIS A OS BIPOLAIRE*
- (71) Jeon, Dong Myung, 12112 South Heron Ridge Circle, Draper, UT 84020, US
Moore, Patrick Dennis, 2077 West 8970 South, West Jordan, UT 84088, US
(72) Jeon, Dong Myung, Draper, UT 84020, US
Moore, Patrick Dennis, West Jordan, UT 84088, US
(74) Schreiber, Wolfgang, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG, Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI
- A61B 17/56** (11) **1 903 960 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06787459.4 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027554 14.07.2006
(87) WO 2007/011815 2007/04 25.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 15.07.2005 US 699676 P
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR MINIMAL INVASIVE KORREKTUR VON WIRBELSÄULENDEFORMITÄT*
• *APPARATUS FOR MINIMALLY INVASIVE POSTERIOR CORRECTION OF SPINAL DEFORMITY*
• *APPAREIL DE CORRECTION POSTERIEURE DE MALFORMATION VERTEBRALE A EFFRACTION MINIMALE*
- (71) Children's Hospital Medical Center, 3333 Burnet Avenue, Cincinnati, OH 45229-3039, US
(72) DURRANI, Muhammad, Abubakar Atig, Mason, OH 45040, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- A61B 17/58** (11) **1 903 961 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06786685.5 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026616 07.07.2006
(87) WO 2007/008721 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 697146 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON FÜLLSTOFFEN FÜR KNOCHENLÜCKEN*
• *DEVICE FOR DELIVERY OF BONE VOID FILLING MATERIALS*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MATERIAUX DE REMPLISSAGE DE VIDE OSSEUX*
- (71) Crosstrees Medical, Inc., 4735 Walnut Street, Suite E, Boulder, CO 80301, US
(72) SCRIBNER, Robert, M., Longmont, CO 80503, US
JONES, Lawrence, R., Conifer, CO 80433, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB
- A61B 17/64** → (51) **A61B 17/02**
- A61B 17/66** → (51) **A61B 17/02**
- A61B 17/70** (11) **1 903 962 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06751949.6 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016534 01.05.2006
(87) WO 2006/119151 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 118995
- (54) • *WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *SPINAL STABILIZATION APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET METHODE DE STABILISATION VERTEBRALE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) RAWLINS, Bernard, A., Alpine, New Jersey 07620, US
REZACH, William, A., Atoka, Tennessee 38004, US
WARMBOLD, David, A., Collierville, Tennessee 38017, US
MILLER, Keith, E., Germantown, Tennessee 38138, US
CAPOTE, Marco, D., Memphis, Tennessee 38111, US
BAKER, Douglas, N., Collierville, Tennessee 38017, US
DICKINSON, Charles, Anthony, Millington, Tennessee 38053, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- A61B 17/70** (11) **1 903 963 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06752059.3 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/016747 01.05.2006
(87) WO 2006/119255 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 118648
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON KOMPONENTEN IN WIRBELSÄULENINSTRUMENTEN MIT STANGEN*
• *DEVICE FOR INTERCONNECTING COMPONENTS IN SPINAL INSTRUMENTATION WITH RODS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'INTERCONNECTER LES COMPOSANTS D'UN INSTRUMENT POUR INTERVENTION SUR LA COLONNE VERTEBRALE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) TAYLOR, Harold, Memphis, Tennessee 38112, US

- YOUNG, Stewart, Memphis, Tennessee
38119, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 903 964 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758671.9 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016017 27.04.2006
(87) WO 2006/118945 2006/45 09.11.2006
(88) 21.06.2007
(30) 29.04.2005 US 117891
(54) • *LOKALE ABGABE EINES WIRKSTOFFS AUS EINEM ORTHOPÄDISCHEN IMPLANTAT*
• *LOCAL DELIVERY OF AN ACTIVE AGENT FROM AN ORTHOPEDIC IMPLANT*
• *LIBERATION LOCALE D'UN AGENT ACTIF A PARTIR D'UN IMPLANT ORTHOPEDIQUE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) ANDERSON, Kent, M., Memphis, Tennessee 38103, US
MORRISON, Matthew, M., Cordova, Tennessee 38016, US
DEWEY, Jonathan, Memphis, Tennessee 38103, US
BRUNEAU, Aurelien, Memphis, Tennessee 38104, US
MOLZ, Fred, J., Collierville, Tennessee 38017, US
CARLS, Thomas, Memphis, Tennessee 38103, US
LANGE, Eric, C., Collierville, Tennessee 38017, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 903 965 A1***
(25) En (26) En
(21) 06773554.8 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/023831 20.06.2006
(87) WO 2007/001994 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 US 167775
(54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE ZUR WIRBELSÄULENSTABILISIERUNG UND IMPLANTATIONSVERFAHREN DAFÜR*
• *INTERVERTEBRAL PROSTHETIC DEVICE FOR SPINAL STABILIZATION AND METHOD OF IMPLANTING SAME*
• *DISPOSITIF PROTHETIQUE INTERVERTEBRAL POUR STABILISATION VERTEBRALE ET PROCEDE D'IMPLANTATION DE CELUI-CI*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) BRUNEAU, Aurelien, Memphis, Tennessee 38016, US
CARLS, Thomas, A., Memphis, Tennessee 38103, US
LANGE, Eric, C., Collierville, Tennessee 38017, US
MOLZ, Fred, J. IV, Birmingham, Alabama 35242, US
MORRISON, Matthew, M., Cordova, Tennessee 38018, US
DEWEY, Jonathan, M., Memphis, Tennessee 38103, US
ANSERSON, Kent, M., Memphis, Tennessee 38103, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61B 17/82** (11) **1 903 966 A1***
(25) En (26) En
(21) 06764566.3 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050342 14.07.2006
(87) WO 2007/010092 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 FI 20055416
(54) • *BIOABSORBIERBARES BAND, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIOABSORBIERBAREN BANDS, NADELSYSTEM FÜR EIN BIOABSORBIERBARES BAND UND ARRETIERMECHANISMUS*
• *A BIOABSORBABLE BAND SYSTEM, A BIOABSORBABLE BAND, A METHOD FOR PRODUCING A BIOABSORBABLE BAND, A NEEDLE SYSTEM OF A BIOABSORBABLE BAND AND A LOCKING MECHANISM*
• *SYSTEME DE BANDE BIOABSORBABLE, BANDE BIOABSORBABLE, PROCEDE DE REALISATION D'UNE BANDE BIOABSORBABLE, SYSTEME D'AIGUILLE D'UNE BANDE BIOABSORBABLE ET MECANISME DE BLOCAGE*
- (71) BIORETEC OY, Hermiankatu 22, 33720 Tampere, FI
- (72) TÖRMÄLÄ, Pertti, FI-33340 Tampere, FI
HEINO, Harri, FI-33340 Tampere, FI
VESANEN, Pertti, FI-37800 Toijala, FI
- (74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12B, 33720 Tampere, FI
-
- (51) **A61B 17/88** (11) **1 903 967 A2***
A61B 19/00 **A61F 2/46**
A61B 17/00 **A61M 25/10**
(25) En (26) En
(21) 06786452.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026298 07.07.2006
(87) WO 2007/008568 2007/03 18.01.2007
(88) 07.06.2007
(30) 08.07.2005 US 177666
08.07.2005 US 177042
(54) • *EXPANDIERBARE VORRICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *EXPANDABLE DEVICE AND METHODS FOR USE*
• *DISPOSITIF EXTENSIBLE ET PROCEDES POUR L'UTILISER*
- (71) Kyphon Inc., 1221 Crossman Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) GONG, Gorman, Santa Clara, CA 94051, US
EDIDIN, Avram, Allan, Portola Valley, CA 94028, US
OSORIO, Reynaldo, A., Daly City, CA 94014, US
MALANDAIN, Hugues, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
-
- (51) **A61B 18/00** (11) **1 903 968 A1***
(25) En (26) En
(21) 06771549.0 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/020859 26.05.2006
(87) WO 2007/005159 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 US 173199
- (54) • *ZUBEHÖR-REGLER FÜR EIN CHIRURGISCHE VERFAHREN UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON AN- UND ABSCHALT-ZEITVERZÖGERUNGEN*
• *SURGICAL PROCEDURE SUPPLEMENTAL ACCESSORY CONTROLLER AND METHOD UTILIZING TURN-ON AND TURN-OFF TIME DELAYS*
• *CONTROLEUR D'ACCESSOIRE SUPPLEMENTAIRE POUR INTERVENTION CHIRURGICALE, ET PROCEDE FAISANT APPEL A DES DELAIS DE MISE SOUS TENSION ET DE MISE HORS TENSION*
- (71) ConMed Corporation, 525 French Road, Utica NY 13502, US
- (72) WERT, Lindsay, T., Steamboat Springs, CO 80487, US
- (74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, D-80469 München, DE
-
- A61B 18/02** → (51) **A61M 35/00**
- (51) **A61B 18/18** (11) **1 903 969 A2***
(25) En (26) En
(21) 06813211.7 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/023853 19.06.2006
(87) WO 2007/018751 2007/07 15.02.2007
(88) 07.06.2007
(30) 30.06.2005 US 172647
(54) • *ABLATIONSKATHETER MIT KONTURIERTEN ÖFFNUNGEN IN ISOLIERTEN ELEKTRODEN*
• *ABLATION CATHETER WITH CONTOURED OPENINGS IN INSULATED ELECTRODES*
• *CATHETER D'ABLATION COMPORTANT DES OUVERTURES PROFILEES PREVUES DANS DES ELECTRODES ISOLEES*
- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., 14901 DeVeau Place, Minnetonka, MN 55345-2126, US
- (72) DANDO, Jeremy D., Plymouth, MN 55447, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
-
- (51) **A61B 18/20** (11) **1 903 970 A2***
A61N 5/06
(25) En (26) En
(21) 05803910.8 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053757 15.11.2005
(87) WO 2006/134426 2006/51 21.12.2006
(88) 19.04.2007
(30) 13.06.2005 EP 05105141
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHES STRAHLUNGS-ABGABEGERÄT*
• *ELECTROMAGNETIC RADIATION DELIVERY APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FERTNER, Rembert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ROBERT, Harald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- A61B 18/24** → (51) **A61M 25/10**

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 903 971 A2***
A61B 17/17
- (25) En (26) En
(21) 06755745.4 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002534 10.07.2006
(87) WO 2007/007067 2007/03 18.01.2007
(88) 16.08.2007
(30) 14.07.2005 GB 0514384
- (54) • *FEMUR-BEMESSUNGSFÜHRUNG*
• *FEMORAL SIZING GUIDE*
• *ELEMENT DE GUIDAGE POUR DIMEN-
SIONNEMENT FEMORAL*
- (71) Depuy International Limited, St. Anthonys
Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
- (72) DOWER, Liam, Huddersfield HD8 8JX, GB
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 903 972 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769688.0 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SG 2006/000205 20.07.2006
(87) WO 2007/011314 2007/04 25.01.2007
(88) 04.10.2007
(30) 20.07.2005 PCT/SG2005/000244
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KAR-
TIERUNG EINES VIRTUELLEN MODELLS
EINES OBJEKTS AUF DAS OBJEKT*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR MAPPING
A VIRTUAL MODEL OF AN OBJECT TO THE
OBJECT*
• *PROCEDES ET SYSTEMES PERMETTANT
LA MISE EN CORRESPONDANCE D'UN
MODELE VIRTUEL D'UN OBJET AVEC
L'OBJET LUI-MEME*
- (71) Bracco S.P.A., Via XXV Aprile No., 4, 20097
San Donato Milanese, IT
- (72) ZHU, Chuanguui, Singapore 600065, SG
AGUSANTO, Kusuma, Singapore 653291, SG
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/88**

A61C 1/07 → (51) **A61C 17/34**

A61C 3/02 → (51) **A61B 17/16**

A61C 3/02 → (51) **A61C 5/02**

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 903 973 A2***
A61C 3/02 **A61C 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 05817236.2 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/039935 26.10.2005
(87) WO 2007/008243 2007/03 18.01.2007
(88) 27.09.2007
(30) 07.07.2005 US 176839
- (54) • *DENTALINSTRUMENTE AUS SUPERELAS-
TISCHEN LEGIERUNGEN*
• *DENTAL INSTRUMENTS MADE FROM
SUPER-ELASTIC ALLOYS*
• *INSTRUMENTS DENTAIRE EN ALLIAGES
SUPER-ELASTIQUES*
- (71) Ultradent Products, Inc., 505 West 10200
South, South Jordan, Utah 84095, US

- (72) FISCHER, Dan, E., Sandy, UT 84093, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 903 974 A2***
A61H 33/14 **A61L 2/20**
C01B 13/11 **C01B 13/02**
A61N 1/32 **A61N 1/44**
- (25) De (26) De
(21) 06753572.4 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004448 11.05.2006
(87) WO 2006/119997 2006/46 16.11.2006
(88) 12.04.2007
(30) 12.05.2005 DE 202005007563 U
04.08.2005 DE 202005012281 U
- (54) • *BEHANDLUNGSSONDE*
• *TREATMENT PROBE*
• *SONDE DE TRAITEMENT*
- (71) Mylius, Harald, Aluminiumstrasse 1, 84513
Töging, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FI FR GB IE IS IT
LI LU MC NL PL PT SE SK
- (71) Biozon D.o.o. Za Trgvinu i Usluge, Jarun 28,
100000 Zagreb, HR
- (84) BG EE GR HU LT LV RO SI TR
- (72) MYLIUS, Harald, 84513 Töging, DE
- (74) Gössmann, Christoph Tassilo, Patentanwalt,
Innstrasse 19, 84453 Mühldorf/Inn, DE

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 903 975 A1***
B24B 19/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06764651.3 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001155 22.05.2006
(87) WO 2006/134246 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 FR 0505987
- (54) • *ZUSCHNITT ZUR HERSTELLUNG EINES
ENDODONTIEINSTRUMENTS UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES
INSTRUMENTS*
• *BLANK FOR MAKING AN ENDODONTIC
INSTRUMENT AND METHOD FOR MAKING
SAID INSTRUMENT*
• *EBAUCHE POUR LA FABRICATION D'UN
INSTRUMENT ENDODONTIQUE ET PRO-
CEDE POUR LA FABRICATION DUDIT
INSTRUMENT*
- (71) Micro-Mega International Manufactures,
Société Anonyme, 5, rue du Tunnel, 25000
Besancon, FR
- (72) BADOZ, Jean-Marie, F-25300 Doubs, FR
PONCOT, Franck, F-25000 Besancon, FR
- (74) Poupon, Michel, Cabinet Michel POUPON,
L'Escurial, Technopole de Brabois, 17,
avenue de la Forêt de Haye, 54519 Van-
doeuve-les-Nancy Cédex, FR

A61C 5/04 → (51) **A61C 5/02**

- (51) **A61C 5/06** (11) **1 903 976 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06754371.0 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005737 14.06.2006
(87) WO 2007/009538 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033260
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ERZEUGEN EINER MEHRKOMponenten-
MASSE*

- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A
MULTICOMPONENT COMPOUND*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE REALISER UNE MASSE A PLUSIEURS
CONSTITUANTS*
- (71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat
4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE
- (72) MEYER, Sven, 21641 Apensen, DE
WEIHRAUCH, Matthias, 25336 Klein Nor-
dende, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 903 977 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06754378.5 (22) 14.06.2006
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2006/005748 14.06.2006
(87) WO 2007/006390 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032938
- (54) • *DENTALIMPLANTAT*
• *DENTAL IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE*
- (71) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG, Tropha-
gener Weg 25, D-32657 Lemgo, DE
- (72) DANGER, Karl-Heinz, 32758 Detmold, DE
KRUMSIEK, Michael, 32657 Lemgo, DE
HARTMANN, Hans-Jürgen, 82327 Tutzing,
DE
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 903 978 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06762009.6 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005595 12.06.2006
(87) WO 2006/133874 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 DE 102005027401
- (54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG EINES
MEDIZINISCHEN ELEMENTS IN EINEM
IMPLANTAT UND MEDIZINISCHES ELE-
MENT*
• *METHOD FOR SECURING A MEDICAL
ELEMENT IN AN IMPLANT, AND MEDICAL
ELEMENT*
• *PROCEDE POUR FIXER UN ELEMENT
MEDICAL DANS UN IMPLANT, ET ELE-
MENT MEDICAL*
- (71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11,
63450 Hanau, DE
- (72) AUGTHUN, Michael, 45468 Mülheim, DE
BÖSCHEMEYER, Thomas, 58313 Herdecke,
DE
CLOSTERMANN, Volkhard-Hagen, 58097
Hagen, DE
DRAGOTTO, Nico, 44538 Lünen, DE
HASELHUHN, Klaus, 52062 Aachen, DE
PETERS, Manfred, 38302 Wolfenbüttel, DE
SPIEKERMANN, Hubertus, 42781 Haan, DE
THEIS, Karl-Wilhelm, 42799 Leichlingen, DE
- (74) Bauer, Dirk, et al, BAUER WAGNER PRIES-
MEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner
Weg 1, 52070 Aachen, DE

- (51) **A61C 13/00** (11) **1 903 979 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06777804.3 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064303 17.07.2006
(87) WO 2007/009964 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033738

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ZAHNERSATZTEILEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING DENTAL PROSTHESIS ELEMENTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PROTHESES DENTAIRE*
- (71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
- (72) PFEIFFER, Joachim, 64625 Bensheim, DE
- (74) Sommer, Peter, et al, Augustaanlage 32, D-68165 Mannheim, DE

A61C 13/00 → (51) **G06T 17/00**

- (51) **A61C 17/34** (11) **1 903 980 A2***
A61C 1/07 **H02K 7/06**
- (25) En (26) En
(21) 06765978.9 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052214 30.06.2006
- (87) WO 2007/004180 2007/02 11.01.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 30.06.2005 US 695659 P
- (54) • *HIN- UND HERGEHENDES UTENSIL MIT EINEM ANTRIEBSSYSTEM MIT AUFSPÜRUNG DER RESONANZ SEINES ANGETRIEBENEN SYSTEMTEILS*
• *A RECIPROCATING WORKPIECE DEVICE WITH A DRIVE SYSTEM SEEKING THE RESONANCE OF THE DRIVEN SYSTEM PORTION THEREOF*
• *DISPOSITIF DE PIECE A MAIN A VA-ET-VIENT DOTE D'UN SYSTEME D'ENTRAIEMENT QUI CHERCHE LA RESONANCE DE LA PARTIE DU SYSTEME ENTRAINEE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MILLER, Kevin A., San Jose, CA 95131, US
PACE, John W., San Jose, CA 95131, US
HEADSTROM, Patrick A., San Jose, CA 95131, US
BENNING, Wolter F., San Jose, CA 95131, US
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 903 981 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762552.5 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006815 12.07.2006
- (87) WO 2007/006562 2007/03 18.01.2007
- (30) 14.07.2005 DE 102005033536
13.04.2006 DE 102006017873
- (54) • *TEMPORÄRER STENT*
• *TEMPORARY STENT*
• *STENT TEMPORAIRE*
- (71) Qualimed Innovative Medizinprodukte GmbH, Boschstrasse 16, 21423 Winsen an der Luhe, DE
- (72) NISSEL, Thomas, 21441 Garstedt, DE
- (74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

- (51) **A61F 2/02** (11) **1 903 982 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787346.3 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027425 14.07.2006
- (87) WO 2007/015761 2007/06 08.02.2007

- (30) 21.07.2005 US 706396 P
- (54) • *MIT EINER SCHNELL LÖSLICHEN, BIO-KOMPATIBLEN BESCHICHTUNG BESCHICHTETE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
• *MEDICAL DEVICES COATED WITH A FAST DISSOLVING BIOCOMPATIBLE COATING*
• *DISPOSITIFS MEDICAUX REVETUS D'UN REVETEMENT BIOCOMPATIBLE A DISSOLUTION RAPIDE*
- (71) FMC Biopolymer AS, Tomtegaten 36, 3013 Drammen, NO
- (72) DORNISH, Michael, N-1340 Bekkestua, NO
LARSEN, Christian, Klein, N-2015 Leirsund, NO
ANDERSEN, Therese, N-3070 Sande I Vestfold, NO
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida P/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A61F 2/02 → (51) **A61L 27/54**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 903 983 A1***
(25) En (26) En
(21) 06737773.9 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008628 10.03.2006
- (87) WO 2007/001515 2007/01 04.01.2007
- (30) 27.06.2005 US 167507
- (54) • *CRIMPING- UND KANTENSCHUTZELEMENTE*
• *CRIMPING AND EDGE PROTECTION ELEMENTS*
• *SERTISSAGE ET ÉLÉMENTS DE PROTECTION DE BORD*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Seaton House Christ Church, BB
- (72) ROACH, Tina, Elk River, Minnesota 55330, US
LIVINGSTON, Jon, Maple Grove, Minnesota 55369, US
MCCARVILLE, Beccie, Spring Park, Minnesota 55384, US
- (74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 903 984 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769196.4 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002652 07.07.2006
- (87) WO 2007/011122 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 KR 20050064359
- (54) • *STENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *STENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Standard Sci-Tech Inc., 601, Se-un Bldg. 236-7, Yongdu-dong Dongdaemun-gu, Seoul 130-070, KR
- (72) AN, Sung-Soon, Seoul 122-100, KR
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 903 985 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774540.6 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/026349 07.07.2006
- (87) WO 2007/008600 2007/03 18.01.2007
- (88) 17.01.2008
- (30) 07.07.2005 US 696818 P
07.07.2005 US 696817 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENDOVASKULÄREN ANEURYSMEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ENDOVASCULAR ANEURYSM TREATMENT*
• *SYSTEMES ET PROCEDES POUR TRAITER UN ANEURISME ENDOVASCULAIRE*
- (71) Nellix, Inc., 2465- B Faber Place, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) EVANS, Michael, A., Palo Alto, California 94301, US
WATANABE, Gwendolyn, A., Sunnyvale, California 94087, US
LEE, Amy, Mountain View, California 94040, US
HERBOWY, Steven, L., San Francisco, California 94123, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

A61F 2/06 → (51) **A61L 27/54**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 903 986 A1***
G02C 7/02
(25) De (26) De
(21) 06743184.1 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006041 22.06.2006
- (87) WO 2006/136424 2006/52 28.12.2006
- (30) 22.06.2005 DE 102005028933
- (54) • *ASTIGMATISCHE INTRAOKULARLINSE*
• *ASTIGMATIC INTRAOCULAR LENS*
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE ASTIGMATIQUE*
- (71) *Acri.Tec AG Gesellschaft für ophthalmologische Produkte, Neuendorfstrasse 20 a, 16761 Hennigsdorf, DE
- (72) FIALA, Werner, A-1180 Wien, AT
- (74) KREINER, Christine, 81545 München, DE
Nöth, Heinz, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 903 987 A2***
(25) En (26) En
(21) 06747604.4 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) NL 2006/050152 28.06.2006
- (87) WO 2007/037690 2007/14 05.04.2007
- (30) 01.07.2005 NL 1029403
- (54) • *MUTIFOKALE IOL*
• *MULTIFOCAL IOL*
• *LJO MULTIFOCAL*
- (71) Procornea Holding B.V., Kollergang 9, 6961 LZ Eerbeek, NL
- (72) WANDERS, Bernardus Franciscus Maria, NL-6986 AH Angelo, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 903 988 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772281.9 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021908 06.06.2006

- (87) WO 2006/133186 2006/50 14.12.2006
(88) 08.02.2007
(30) 07.06.2005 US 688319 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE PERKUTANE ENDOVASKULÄRE BEHANDLUNG VON FUNKTIONALER MITRALKLAPPENINSUFFIZIENZ*
• *A SYSTEM, INCLUDING METHOD AND APPARATUS FOR PERCUTANEOUS ENDOVASCULAR TREATMENT OF FUNCTIONAL MITRAL VALVE INSUFFICIENCY*
• *SYSTEME COMPRENANT UNE METHODE ET UN APPAREIL DE TRAITEMENT ENDOVASCULAIRE PERCUTANE DE L'INSUFFISANCE FONCTIONNELLE DE LA VALVULE MITRALE*
(71) THE INTERNATIONAL HEART INSTITUTE OF MONTANA FOUND, ATION; 554 West Broadway, Missoula, MT 59802, US
(72) DURAN, Carlos M.G., Missoula, MT 59802, US
SANZ, Mark, L., Missoula, MT 59802, US
MARTINEZ DE UBAGO, Jose Luis, deceased, US
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 903 989 A2***
A61M 25/00 **A61M 25/01**
(25) En (26) En
(21) 06772741.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/022540 09.06.2006
(87) WO 2006/138173 2006/52 28.12.2006
(88) 08.03.2007
(30) 13.06.2005 US 152288
(54) • *SYSTEM ZUM EINSATZ EINES HERZ-VENTILS*
• *HEART VALVE DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'APPORT DE VALVULE CARDIAQUE*
(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) TAYLOR, David, M., Lake Forest, CA 92630, US
(74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 903 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 06785615.3 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/024889 27.06.2006
(87) WO 2007/002627 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 US 694479 P
26.06.2006 US 474740
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES PROLAPSES DES HINTEREN KLAPPENSEGELS*
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR TREATMENT OF POSTERIOR LEAFLET PROLAPSE*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PROLAPSE DE FOLIOLE POSTÉRIEURE*
(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) PERIER, Patrick, Santa Ana CA 92705, US
ADZICH, Vaso, Santa Ana, CA 92705, US
(74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 903 991 A1***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 06787430.5 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027519 14.07.2006
(87) WO 2007/011799 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 699730 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UMMODELLIERUNG EINES HERZKLAPPENRINGS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR REMODELING A CARDIAC VALVE ANNULUS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE REMODELAGE DE L'ANNEAU D'UNE VALVE CARDIAQUE*
(71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
(72) NAVIA, Jose, L., Shaker Heights, OH 44122, US
NAVIA, Jose, A., Buenos Aires 1011, AR
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB
-
- (51) **A61F 2/30** (11) **1 903 992 A1***
(25) En (26) En
(21) 06764943.4 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002594 13.07.2006
(87) WO 2007/007106 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 GB 0514358
(54) • *IMPLANTATE ZUR GEWEBEBEREPARATUR*
• *IMPLANTS FOR TISSUE REPAIR*
• *IMPLANTS POUR LA RÉPARATION DE TISSUS*
(71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
(72) THOMSON, Brian Mark, York YO42 2QE, GB
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB
-
- A61F 2/30** → (51) **A61F 2/40**
-
- A61F 2/36** → (51) **A61F 2/40**
-
- (51) **A61F 2/40** (11) **1 903 993 A2***
A61F 2/36 **A61F 2/44**
(25) It (26) En
(21) 06766301.3 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2006/000396 26.05.2006
(87) WO 2006/126238 2006/48 30.11.2006
(88) 18.05.2007
(30) 27.05.2005 IT RM20050265
(54) • *MODULARE PROTHESE MIT VERBESSERTER OSTEOSYNTHESE, INSBESONDERE FÜR HUMERUS-OSTEOSYNTHESE*
• *IMPROVED OSTEOSYNTHESIS MODULAR PROSTHESIS, PARTICULARLY FOR HUMERUS OSTEOSYNTHESIS*
• *PROTHESE MODULAIRE D'OSTEOSYNTHESE AMELIOREE, DESTINEE EN PARTICULIER A L'OSTEOSYNTHESE DE L'HUMERUS*
(71) RUSSO, Enrico, Piazza Zama 25, 00183 Roma, IT
Russo, Raffaele, Corso Europa, 372, Parco Napoli Nord, 80010 Villaricca NA, IT
(72) RUSSO, Enrico, 00183 Roma, IT
RUSSO, Raffaele, 80010 Villaricca, IT
-
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 903 994 A1***
(25) En (26) En
(21) 06751344.0 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/015585 24.04.2006
(87) WO 2006/118867 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 117816
(54) • *EXPANDIERBARES BANDSCHEIBENIMPLANTAT UND RELEVANTE INSTRUMENTE*
• *EXPANDABLE INTERVERTEBRAL IMPLANT AND ASSOCIATED INSTRUMENTATION*
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL EXPANSIBLE ET APPAREILLAGE ASSOCIE*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) PETERMAN, Marc, M., Memphis, Tennessee 38112, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 903 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758797.2 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016484 01.05.2006
(87) WO 2006/119124 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 118277
(54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERSATZ DER BANDSCHEIBE MIT EINER MAGNETISCHEN ODER ELEKTROMAGNETISCHEN PROTHESE*
• *SYSTEM, DEVICE AND METHODS FOR REPLACING THE INTERVERTEBRAL DISC WITH A MAGNETIC OR ELECTROMAGNETIC PROSTHESIS*
• *SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCÉDES POUR REMPLACER LE DISQUE INTERVERTEBRAL PAR UNE PROTHESE MAGNETIQUE OU ELECTROMAGNETIQUE*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) MOLZ, Fred, J., Collierville, Tennessee 38017, US
BRUNEAU, Aurelien, Memphis, Tennessee 38104, US
CARLS, Thomas, Memphis, Tennessee 38103, US
LANGE, Eric, C., Collierville, Tennessee 38017, US
DEWEY, Jonathan, Memphis, Tennessee 38103, US
ANDERSON, Kent, M., Memphis, Tennessee 38103, US
MORRISON, Matthew, M., Cordova, TN 38018, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 903 996 A2***
(25) En (26) En
(21) 06762462.7 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006609 06.07.2006
(87) WO 2007/003438 2007/02 11.01.2007
(88) 26.07.2007

- (30) 06.07.2005 US 696882 P
02.12.2005 US 741817 P
10.02.2006 EP 06002765
- (54) • **BANDSCHEIBENPROTHESE**
• **INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS**
• **PROTHESE DE DISQUE INTERVERTEBRAL**
- (71) Copf jun., Franz, Hohenheimer Strasse 91, 70184 Stuttgart, DE
- (72) Copf jun., Franz, 70184 Stuttgart, DE
- (74) Schwanhäusser, Gernot, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/40**

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 903 997 A1***
(25) En (26) En
(21) 06742418.4 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000255 11.05.2006
(87) WO 2006/119776 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DK 200500696
27.10.2005 DK 200501494
- (54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND WERKZEUG ZUR SICHERSTELLUNG DER KORREKTEN EINFÜHRUNG EINES KÜNSTLICHEN HÜFTGELENKS**
• **SYSTEM, METHOD AND TOOL FOR ENSURING CORRECT INSERTION OF AN ARTIFICIAL HIP JOINT**
• **SYSTEME, PROCEDE ET OUTIL POUR ASSURER L'INSERTION CORRECTE D'UNE ARTICULATION DE HANCHE ARTIFICIELLE**
- (71) OM Surgical (UK) Limited, 73/77 Britannia Road, London SW62JR, GB
- (72) IVERSEN, Bjørn, Franc, DK-3050 Humlebæk, DK
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/88**

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 903 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738833.0 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009827 20.03.2006
(87) WO 2007/005069 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 172158
- (54) • **HYBRIDSTENT**
• **HYBRID STENT**
• **STENT HYBRIDE**
- (71) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
- (72) TISCHLER, Brian, New Brighton, MN 55112, US
- (74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 903 999 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751348.1 (22) 25.04.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/015596 25.04.2006
(87) WO 2006/116383 2006/44 02.11.2006
(88) 11.01.2007
(30) 25.04.2005 US 674859 P
- (54) • **KONTROLLIERTE FRAKTURVERBINDUNGEN FÜR STENTS**
• **CONTROLLED FRACTURE CONNECTIONS FOR STENTS**
• **RACCORDS A RUPTURE CONTROLÉE POUR ENDOPROTHESES**

- (71) EV3, Inc., 9600 54th Avenue North, Suite 100, Plymouth, MN 55 442-2111, US
- (72) MA, Jianlu, Maple Grove, MN 55311, US
- (74) KHOUENG-BOUA, Ott, Chaska, MN 55318, US
- GRAVOF, Alex, Eden Prairie, MN 55344, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 904 000 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742321.0 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000812 09.05.2006
(87) WO 2007/003148 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 DE 102005031867
- (54) • **BANDAGE, INSBESONDERE ALS TRAGELEMENT EINER ORTHESE**
• **BANDAGE, ESPECIALLY AS A SUPPORTING ELEMENT OF AN ORTHOSIS**
• **BANDAGE SERVANT EN PARTICULIER D'ELEMENT DE SUPPORT POUR UNE ORTHESE**
- (71) Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) VOLLBRECHT, Matthias, 37412 Herzberg, DE
- (74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 5/02** (11) **1 904 001 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750037.1 (22) 13.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013863 13.04.2006
(87) WO 2006/137962 2006/52 28.12.2006
(88) 15.11.2007
(30) 14.06.2005 US 153013
- (54) • **SCHIENE ODER STÜTZE MIT SCHNELLER LOKALISIERUNGSTECHNIK**
• **SPLINT OR SUPPORT WITH QUICK LOCATION TECHNIQUE**
• **ATELLE OU SUPPORT ET TECHNIQUE DE MISE EN PLACE RAPIDE**
- (71) Ossur HF, Grojthals 5, 110 Reykjavik, IS
- (72) GRIM, Tracy, E., Thousand Oaks, California 91362, US
- HENDERSON, Wendy, Ventura, California 93003, US
- IGLESIAS, Joseph, M., Newbury Park, California 91320, US
- CAMPOS, Michael, Sylmar, California 91342, US
- DOUBLEDAY, Walter, D., Jupiter, Florida 33488, US
- LONG, Kelly, M., Woodland Hills, California 91367, US
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **A61F 5/02** (11) **1 904 002 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761732.4 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001128 29.06.2006
(87) WO 2007/003168 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 DE 102005031867
- (54) • **RUMPFORTHESE**

- **TRUNK ORTHOSIS**
• **ORTHESE DE TRONC**
- (71) Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) VOLLBRECHT, Matthias, 37412 Herzberg, DE
- MÜHLENBEREND, Andreas, 04229 Leipzig, DE
- LEHMANN, Anke, S-60240 Norrköping, SE
- (74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 5/44** (11) **1 904 003 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739623.4 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010941 24.03.2006
(87) WO 2007/001526 2007/01 04.01.2007
(88) 15.11.2007
(30) 15.06.2005 US 690718 P
- (54) • **AUSSENSTECKKATHETER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **MALE EXTERNAL CATHETER AND METHOD OF MAKING SAME**
• **CATHÉTER EXTERNE MÂLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
- (72) CISKO, George, J., Jr., Spring Grove, Illinois 60081, US
- KAVANAGH, Seamus, T., Libertyville, Illinois 60048, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61F 5/441** (11) **1 904 004 A1***
(25) En (26) En
(21) 06742492.9 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000382 28.06.2006
(87) WO 2007/000167 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 DK 200500963
- (54) • **VORFILTER FÜR EINEN OSTOMIEBEUTEL**
• **PRE-FILTER FOR AN OSTOMY BAG**
• **PREFILTRE POUR POCHE DE STOMIE**
- (71) Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) WORSOEE, Bjarne, DK-3080 Tikoeb, DK

- (51) **A61F 5/441** (11) **1 904 005 A1***
(25) En (26) En
(21) 06742493.7 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000383 28.06.2006
(87) WO 2007/000168 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 DK 200500962
- (54) • **OSTOMIEBEUTELFILTER MIT INTERAKTIVEN FLÄCHEN**
• **AN OSTOMY BAG FILTER WITH INTERACTIVE SURFACES**
• **FILTRE POUR POCHE DE STOMIE DOTE DE SURFACES INTERACTIVES**
- (71) Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) WORSOEE, Bjarne, DK-3080 Tikoeb, DK

- (51) **A61F 5/445** (11) **1 904 006 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06745074.2 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2006/000064 13.06.2006
(87) WO 2007/000750 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 IE 20050438
(54) • *AUFNAHMEBEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR ENTSORGUNG VON KÖRPER-ABFALLSTOFFEN*
• *RECEPTACLE AND METHOD FOR DISPOSING OF BODILY WASTE MATERIALS*
• *RECIPIENT ET PROCÉDE D'ÉLIMINATION DE DÉCHETS CORPORELS*
(71) Ryder, Gerard, Collanmore, Tinneranny, New Ross Wexford, IE
Houston, Anne, Collanmore, Tinneranny, New Ross Wexford, IE
(72) Ryder, Gerard, New Ross Wexford, IE
Houston, Anne, New Ross Wexford, IE
(74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61F 5/448** (11) **1 904 007 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743698.0 (22) 14.04.2006
(84) DE DK FR GB
(86) FR 2006/000825 14.04.2006
(87) WO 2006/111644 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 FR 0504013
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANSCHLIESSEN EINES BEUTELS AN EIN OSTOMIEGERÄT*
• *DEVICE FOR CONNECTING A BAG TO AN OSTOMY APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT D'UNE POCHE A UN SUPPORT D'APPAREILLAGE DE STOMIE*
(71) B.Braun Medical SAS, 204, avenue du Maréchal Juin, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) HOGARD, Aurélien, Résidence Mendi Loréa, F-64500 Saint Jean de Luz, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **A61F 5/451** (11) **1 904 008 A1***
A61F 5/453
(25) En (26) En
(21) 06761078.2 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/001012 21.06.2006
(87) WO 2006/136020 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 US 693022 P
(54) • *INKONTINENZSAMMELVORRICHTUNG*
• *INCONTINENCE COLLECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF COLLECTEUR POUR INCONTINENCE*
(71) Charles, Herbert N., 7685 Riverview Lane, Chatham ON N7M 5J5, CA
(72) Charles, Herbert N., Chatham ON N7M 5J5, CA
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A61F 5/453 → (51) **A61F 5/451**

- (51) **A61F 6/00** (11) **1 904 009 A2***
B65D 73/00
(25) De (26) De
(21) 06762300.9 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006364 30.06.2006
(87) WO 2007/009570 2007/04 25.01.2007

- (88) 19.04.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005033875
(54) • *VERPACKUNG FÜR KONDOME*
• *PACKAGING FOR CONDOMS*
• *EMBALLAGE POUR PRESERVATIFS*
(71) MAPA GmbH, Gummi- und Plastikwerke, Industriestrasse 21-25, D-27404 Zeven, DE
(72) MARR, Günter, 21224 Rosengarten, DE
ITZEK, Eckard, 27404 Gyhum-Nartum, DE
(74) Siemons, Norbert, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 904 010 A1***
A61B 17/32
(25) En (26) En
(21) 06769639.3 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050259 13.07.2006
(87) WO 2007/011302 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 699853 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR DIE AUGENCHIRURGIE*
• *METHODS AND DEVICES FOR EYE SURGERY*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL D'ÉLIMINATION DE TISSUS OCULAIRES INDÉSIRABLES*
(71) Phaco Treat AB, Jenny Linds väg 28, 756 50 Uppsala, SE
(72) HOLMÉN, Jörgen, S-756 50 Uppsala, SE
(74) Lindgren, Anders, BRANN AB P.O. Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

A61F 9/08 → (51) **H01S 3/05**

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 904 011 A1***
A61F 13/02
(25) En (26) En
(21) 06744302.8 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002425 30.06.2006
(87) WO 2007/003905 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 GB 0513552
(54) • *WUNDVERBANDSMATERIAL*
• *WOUND DRESSING MATERIAL*
• *MATIERE DE PANSEMENT*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US
(72) GRIFFITHS, Bryan 117 Newhall Road, Cheshire CH2 1TB, GB
GLADMAN, June Michaela, Cheshire WA4 4TF, GB
(74) Mays, Julie, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 904 012 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754696.0 (22) 08.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006714 08.07.2006
(87) WO 2007/009625 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033720
(54) • *IN KETTRICHTUNG LÄNGSELASTISCHE BINDE*
• *BANDAGE WITH LENGTHWISE ELASTICITY IN WARP DIRECTION*
• *BANDAGE A ELASTICITE LONGITUDINALE SENS CHAINE*
(71) Karl Otto Braun GmbH & Co. KG., Lauterstrasse 50, 67752 Wolfstein, DE
(72) JUNG, Harald, 67757 Kreimbach-Kaulbach, DE

- HÄNSCH, Frauke, 76167 Karlsruhe, DE
SZOMBACH, Karlheinz, 67742 Lauterecken, DE
(74) Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 103762, 70032 Stuttgart, DE

A61F 13/02 → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61F 15/00** (11) **1 904 013 A2***
B65D 83/08
B65D 33/00
(25) En (26) En
(21) 06762061.7 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005782 16.06.2006
(87) WO 2006/133948 2006/51 21.12.2006
(88) 15.03.2007
(30) 17.06.2005 EP 05013088
24.03.2006 GB 0605997
(54) • *EINZÄUNUNG ZUR VERSORGUNG MIT EINZELNEN BEUTELN*
• *CONTAINMENT FOR SUPPLYING INDIVIDUAL POUCHES*
• *RECEPTACLE DE DISTRIBUTION DE SACHETS INDIVIDUELS*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SACLIER, Christian, F-74100 Ambilly, FR
ACKERMANN, Marco, CH-1231 Conches, CH
MILES, Richard, London W11 2NE, GB
GREY, Matthew, London SE16 2JH, GB
(74) Liphardt, Bernd, Novartis Consumer Health SA OTC Patent and Trademark Group Werk Rosental, 4002 Basel, CH

- (51) **A61F 15/00** (11) **1 904 014 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787048.5 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027089 13.07.2006
(87) WO 2007/011612 2007/04 25.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 15.07.2005 US 699500 P
(54) • *WUNDVERBAND SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *WOUND DRESSING AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *PANSEMENT ET PROCÉDES POUR SA FABRICATION ET SON UTILISATION*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) DAVID, Nicole, Middleboro, Massachusetts 02346, US
FINK, David, Franklin, Massachusetts 02038, US
TRANCHEMONTAGNE, Alain, Warwick, RI 02889, US
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61H 1/02** (11) **1 904 015 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777536.1 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063776 03.07.2006
(87) WO 2007/006673 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032883
(54) • *VORRICHTUNG ZUR PHYSIOTHERAPEUTISCHEN BEHANDLUNG*
• *DEVICE FOR CARRYING OUT PHYSIOTHERAPEUTIC TREATMENT*

- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT PHYSIO-THERAPEUTIQUE*
- (71) Contex B.V., Lomboklaan 30, 3956 DG Leersum, NL
 (72) DE MUINCK, Hendrik, Jacob, NL-3956 DG Leersum, NL
 (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **A61H 31/00** (11) **1 904 016 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06787429.7 (22) 14.07.2006
 (84) DE FR GB

- (86) US 2006/027518 14.07.2006
 (87) WO 2007/011798 2007/04 25.01.2007
 (88) 15.03.2007
 (30) 15.07.2005 US 699445 P
 (54) • *GEGENBEWEGUNGS-THORAXKOMPRESSIONSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG BEI HERZSTILLSTAND*
 • *CROSS ACTION CHEST COMPRESSION APPARATUS FOR CARDIAC ARREST*
 • *APPAREIL DE COMPRESSION DE LA POITRINE PAR ACTION CROISEE EN CAS D'ARRET CARDIAQUE*
- (71) Lach, Thomas E., 1885 West 5th Avenue, Columbus, OH 43212, US
 (72) Lach, Thomas E., Columbus, OH 43212, US
 (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61H 33/14 → (51) **A61C 5/02**

(51) **A61J 1/00** (11) **1 904 017 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786480.1 (22) 07.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/026340 07.07.2006
 (87) WO 2007/008593 2007/03 18.01.2007
 (88) 05.04.2007
 (30) 07.07.2005 US 176962
 (54) • *WIEDERFINDUNGSSYSTEM*
 • *RECOVERY SYSTEM*
 • *SYSTEME DE RECUPERATION*
- (71) Eisai Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-88, JP
 (72) MANN, Brad, Raleigh, NC 27609, US
 BALLANCE, Eddie, Raleigh, NC 27609, US
 GROBIN, Allen, Bahama, NC 27503, US
 (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61J 1/00 → (51) **A61M 1/28**

A61J 1/06 → (51) **B65D 35/28**

A61J 9/00 → (51) **C08G 63/199**

(51) **A61K 6/00** (11) **1 904 018 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 06762663.0 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/007027 17.07.2006
 (87) WO 2007/009734 2007/04 25.01.2007
 (88) 19.04.2007
 (30) 19.07.2005 EP 05015692
 (54) • *KOMBINATIONSPRÄPARAT INSBESONDERE ZUR THERAPIE DES PROSTATAKARZINOMS*
 • *COMBINATION PREPARATION, PARTICULARLY FOR TREATING PROSTATE CANCER*

- *PREPARATION COMBINEE, EN PARTICULIER POUR TRAITER LE CANCER DE LA PROSTATE*

- (71) Bionorica Research GmbH, Mittlerweg 24, 6020 Innsbruck, AT
 (72) JARRY, Hubertus, 91207 Lauf/Pegnitz, DE
 WUTTKE, Wolfgang, 37120 Bovenden, DE
 SEIDLOVA-WUTTKE, Dana, 37120 Bovenden, DE
 POPP, Michael, A., 37249 Neu-Eichenberg, DE
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 6/00** (11) **1 904 019 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06777586.6 (22) 05.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/063896 05.07.2006
 (87) WO 2007/009879 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 EP 05106510
 (54) • *KONSERVIERUNGSSOFFE*
 • *PRESERVATIVES*
 • *AGENTS CONSERVATEURS*
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
 (72) HÖLZL, Werner, F-68440 Eschentzwiller, FR
 PREUSS, Andrea, CH-4053 Basel, CH
 (74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **A61K 6/00** (11) **1 904 020 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06780115.9 (22) 18.07.2006
 (84) DE ES FR GB IT

- (86) IB 2006/052449 18.07.2006
 (87) WO 2007/010478 2007/04 25.01.2007
 (88) 05.04.2007
 (30) 18.07.2005 FR 0507688
 (54) • *NEUE KOSMETISCHE SCHLANKHEITSSAMMENSETZUNGEN*
 • *NEW SLIMMING COSMETIC COMPOSITIONS*
 • *NOUVELLES COMPOSITIONS COSMETIQUES D'AMAIGRISSEMENT*
- (71) Sederma S.A.S., 29, Rue du Chemin Vert, Boîte postale 33, 78612 Le Perray-en-Yvelines Cedex, FR
 (72) LINTNER, Karl, F-78120 Rambouillet, FR
 MAS CHAMBERLIN, Claire, F-78460 Chevreuse, FR

(51) **A61K 6/06** (11) **1 904 021 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06774371.6 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/025630 29.06.2006
 (87) WO 2007/008458 2007/03 18.01.2007
 (30) 11.07.2005 US 698427 P
 (54) • *NIEDRIGVISCÖSE, INSTABILE KOSMETISCHE WASSER-IN-SILIKONEMULSIONS-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *LOW VISCOSITY, UNSTABLE WATER-IN-SILICONE EMULSION COSMETIC COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF*
 • *COMPOSITIONS COSMETIQUES A EMULSION EAU DANS SILICONE INSTABLES, DE FAIBLE VISCOSITE ET LEURS PROCEDURES D'UTILISATION*

- (71) Make-up Art Cosmetics Inc., 130 Prince Street, NewYork, NY 10012, US
 (72) ROMERO, Cheryl, Brampton, Ontario L7A 3K4, CA
 (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61K 8/04 → (51) **A61Q 17/04**

(51) **A61K 8/06** (11) **1 904 022 A1***
A61K 8/39 **A61K 8/73**
A61K 8/92 **A61Q 5/06**

- (25) De (26) De
 (21) 06754398.3 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005789 16.06.2006
 (87) WO 2006/136332 2006/52 28.12.2006
 (30) 21.06.2005 DE 102005028985
 08.12.2005 DE 102005059050
 (54) • *O/W-EMULSIONEN MIT POLYSACCHARIDEN UND HYDROPHOB MODIFIZIERTEN POLYOLEN*
 • *O/W EMULSIONS COMPRISING POLYSACCHARIDES AND HYDROPHOBIC MODIFIED POLYOLS*
 • *EMULSIONS H/E CONTENANT DES POLYSACCHARIDES ET DES POLYOLS MODIFIES DE FAÇON HYDROPHOBE*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) BARRELEIRO, Paula, 40724 Hilden, DE
 HLOUCHA, Matthias, 50677 Köln, DE
 DORN, Kerstin, 40724 Hilden, DE
 KNAPPE, Thorsten, 22869 Hamburg, DE
 SCHEFFLER, René, 25479 Ellerau, DE
 HENTRICH, Dirk, 22457 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/06** (11) **1 904 023 A1***
A61K 8/81 **A61K 8/73**
A61Q 19/06 **A61K 8/44**

- (25) De (26) De
 (21) 06764103.5 (22) 07.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064003 07.07.2006
 (87) WO 2007/006745 2007/03 18.01.2007
 (30) 07.07.2005 DE 102005032237
 (54) • *EMULGATOR-KOMBINATION FÜR KOSMETIKA*
 • *EMULSIFIER COMBINATION FOR COSMETICS*
 • *ASSOCIATION D'EMULSIFIANTS POUR PRODUITS COSMETIQUES*
- (71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
 (72) SCHULZ, Jens, 22869 Schenefeld, DE
 NIELSEN, Jens, 25448 Henstedt-Ulzburg, DE
 KRÖPKE, Rainer, 22869 Schenefeld, DE
 HAMER, Gunhild, 22455 Hamburg, DE
 HEPTNER, Astrid, 20257 Hamburg, DE
 BEHRENS, Svea, 21109 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/11** (11) **1 904 024 A2***
A61Q 1/02

- (25) En (26) En
 (21) 06773859.1 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024521 23.06.2006
 (87) WO 2007/002431 2007/01 04.01.2007
 (88) 05.04.2007
 (30) 27.06.2005 US 694312 P

- (54) • *VERKAPSELTE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ENCAPSULATED COSMETIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS COSMETIQUES ENCAPSULEES*
- (71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
- (72) LEE, Wilson, Hauppauge, New York 11788, US
SILVEIRA, Leigh, Ronkonkoma, New York 11779, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61K 8/19 → (51) **C01G 23/053****A61K 8/24** → (51) **A61Q 11/00****A61K 8/25** → (51) **A61Q 17/04**

- (51) **A61K 8/27** (11) **1 904 025 A1***
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 06787896.7 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028090 20.07.2006
(87) WO 2007/013937 2007/05 01.02.2007
(30) 21.07.2005 US 186510
- (54) • *ORALE ZUSAMMENSETZUNG MIT NICHT AGGREGIERTEN ZINKNANOPARTIKELN*
• *ORAL COMPOSITION CONTAINING NON-AGGREGATED ZINC NANOPARTICLES*
• *COMPOSITION POUR SOINS BUCCAUX CONTENANT DES NANOPARTICULES DE ZINC NON AGREGEES*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
- (72) BOYD, Thomas, J., Metuchen, New Jersey 08840, US
XU, Guofeng, Princeton, New Jersey 08542, US
VISCIO, David, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
GAFFAR, Abdul, Princeton, New Jersey 08540, US
ARVANITIDOU, Evangelia, Princeton, New Jersey 08540, US
FRUGE, Linh, Hillsborough, New Jersey 08844, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61K 8/27 → (51) **A61Q 17/04****A61K 8/29** → (51) **A61Q 17/04****A61K 8/39** → (51) **A61K 8/06****A61K 8/39** → (51) **A61K 8/46****A61K 8/41** → (51) **A61Q 11/00****A61K 8/43** → (51) **A61Q 11/00****A61K 8/44** → (51) **A61K 8/06****A61K 8/44** → (51) **A61K 8/46**

- (51) **A61K 8/46** (11) **1 904 026 A1***
A61K 8/44 **A61K 8/39**
A61K 8/81 **A61Q 19/10**
A61Q 5/02
- (25) De (26) De
(21) 06754488.2 (22) 22.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005988 22.06.2006
(87) WO 2007/006402 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005033663
- (54) • *BESONDERS MILDE DUSCHFORMULIERUNG*
• *ESPECIALLY MILD SHOWER FORMULATION*
• *FORMULATION DE DOUCHE PARTICULIEREMENT DOUCE*
- (71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (72) RUPPERT, Stephan, 20259 Hamburg, DE
FRESE, Christian, 22765 Hamburg, DE
KAUFFELDT, Martin, 22307 Hamburg, DE
- (74) Porath, Stefan, et al, Beiersdorf AG IP Patente Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

A61K 8/49 → (51) **C07D 487/16****A61K 8/72** → (51) **A61Q 17/04**

- (51) **A61K 8/73** (11) **1 904 027 A1***
A61K 8/81 **A61K 8/89**
A61K 8/92 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06808050.6 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001448 23.06.2006
(87) WO 2007/017564 2007/07 15.02.2007
(30) 23.06.2005 FR 0506385
- (54) • *KONZENTRIERTER BESTANDTEIL ZUR BEHANDLUNG UND/ODER VERÄNDERUNG VON OBERFLÄCHEN UND DESSEN VERWENDUNG IN KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CONCENTRATED INGREDIENT FOR TREATING AND/OR MODIFYING SURFACES AND THE USE THEREOF IN COSMETIC COMPOSITIONS*
• *INGREDIENT CONCENTRE POUR LE TRAITEMENT ET/OU MODIFICATION DES SURFACES, ET SON UTILISATION DANS DES COMPOSITIONS COSMETIQUES*
- (71) RHODIA CHIMIE, 40, rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
- (72) SEIGNEURIN, Aline, F-78150 Le Chesnay, FR
FOUCAULT, Carole, F-94220 Charenton Le Pont, FR
DRENO, Anne-Gaëlle, F-93270 Sevran, FR
- (74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/06****A61K 8/81** → (51) **A61K 8/06****A61K 8/81** → (51) **A61K 8/46****A61K 8/81** → (51) **A61K 8/73****A61K 8/81** → (51) **A61Q 17/04****A61K 8/89** → (51) **A61K 8/73****A61K 8/92** → (51) **A61K 8/06****A61K 8/92** → (51) **A61K 8/73**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 904 028 A1***
A61K 47/32 **A61K 47/10**
A61K 9/06 **A61K 31/565**

- A61P 5/30**
- (25) En (26) En
(21) 06773460.8 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/023688 16.06.2006
(87) WO 2006/138686 2006/52 28.12.2006
(30) 16.06.2005 US 691442 P
- (54) • *ÖSTROGENZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VAGINALEN VERABREICHUNG*
• *ESTROGEN COMPOSITIONS FOR VAGINAL ADMINISTRATION*
• *COMPOSITIONS OESTROGENIQUES POUR ADMINISTRATION VAGINALE*
- (71) Warner Chilcott Company Inc., P.O. Box 1005, Union Street Km I.L., Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- (72) WOOLFSON, David, Belfast, BT9 6TF, GB
MALCOM, Karl, Belfast, BT5 7HZ, GB
- (74) O'Connell, Maura, et al, F. R. Kelly & Co., 4 Mount Charles, Belfast, BT7 1NZ, Northern Ireland, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 904 029 A2***
A61K 9/70 **A61K 31/551**
A61P 25/18

- (25) De (26) De
(21) 06776333.4 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007177 20.07.2006
(87) WO 2007/009801 2007/04 25.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005033943
- (54) • *NICHT-AUSSPUCKBARER, ORALER, SCHNELL-ZERFALLENDER FILM FÜR EIN NEUROLEPTIKUM*
• *ORAL, QUICKLY DISINTEGRATING FILM, WHICH CANNOT BE SPIT OUT, FOR A NEUROLEPTIC DRUG*
• *FILM A DECOMPOSITION RAPIDE, QUI EST ORAL ET NE DEGORGE PAS DESTINE A UN NEUROLEPTIQUE*
- (71) HEXAL AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (72) OBERMEIER, Petra, 81673 München, DE
KOHR, Thomas, 81675 München, DE
KRAMER, Kai-Thomas, 83646 Bad Tölz, DE
KLOKKERS, Karin, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 904 030 A2***
A61K 9/22 **A61K 9/32**
A61K 9/36

- (25) En (26) En
(21) 06785904.1 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025473 29.06.2006
(87) WO 2007/002872 2007/01 04.01.2007
(88) 14.06.2007
(30) 29.06.2005 US 695565 P
- (54) • *SEMIPERMEABLE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ERMÖGLICHUNG EINER REDUZIERTEN TROCKNUNGSZEIT FÜR OSMOTISCHE DOSIERUNGSFORMEN*
• *SEMI-PERMEABLE COMPOSITIONS PROVIDING REDUCED DRYING TIME FOR OSMOTIC DOSAGE FORMS*
• *COMPOSITIONS SEMI-PERMEABLES PERMETTANT DE REDUIRE LE TEMPS DE SECHAGE DE FORMES POSOLOGIQUES OSMOTIQUES*

- (71) Alza Corporation, 1900 Charleston Road, M. S. M10-3B P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) SHANBHAG, Anant, R., Sunnyvale, CA 94085, US
BARCLAY, Brian, L., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Peebles, Katrina, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
-
- A61K 9/00** → (51) **A61M 31/00**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61N 1/30**
-
- A61K 9/06** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/107** → (51) **A61K 31/05**
-
- A61K 9/107** → (51) **A61K 39/39**
-
- (51) **A61K 9/12** (11) **1 904 031 A2***
A61K 9/70 **A61K 47/14**
A61K 47/28
- (25) En (26) En
(21) 06755153.1 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062242 11.05.2006
(87) WO 2006/122905 2006/47 23.11.2006
(88) 22.03.2007
(30) 19.05.2005 IT MI20050915
- (54) • **IM WESENTLICHEN WASSERFREIES DRUCKBEAUFSCHLAGTES TREIBMITTEL-GEMISCH**
• **A SUBSTANTIALLY WATER-FREE PRESSURISED PROPELLANT MIXTURE**
• **MELANGE PROPULSEUR PRATIQUÉMENT AU HYDRO SOUS PRESSION**
- (71) THERAPICON SRL, Via Malachia Marchesi de Taddei 21, I-20146 Milan, IT
- (72) VERONESI, Paolo Alberto, I-20146 Milan, IT
VERONESI, Anna Maria, I-20146 Milan, IT
RODRIGUEZ, Pablo EA, Cordoba, 5000, AR
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **A61K 9/12** (11) **1 904 032 A1***
A61K 31/468
- (25) En (26) En
(21) 06755740.5 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002526 07.07.2006
(87) WO 2007/007059 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 GB 0514043
- (54) • **FENTANYL-FORMULIERUNG MIT EINEM ESSENTIELLEN ÖL**
• **FENTANYL FORMULATION CONTAINING AN ESSENTIAL OIL**
• **FORMULATION DE FENTANYLE CONTENANT UNE HUILE ESSENTIELLE**
- (71) Sosei R&D Ltd., Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
- (72) BOOLES, Clive Pharmasol Ltd North Way, Hampshire SP10 5AZ, GB
ROSS, Calvin Wellingham Farm, Dereham Norfolk NR19 2JF, GB
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- A61K 9/14** → (51) **A61K 9/51**
-
- A61K 9/14** → (51) **A61K 31/7056**
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 904 033 A2***
A61K 31/64
- (25) De (26) De
(21) 06762653.1 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/007016 17.07.2006
(87) WO 2007/009726 2007/04 25.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005034484
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLIMEPIRID ENTHALTENDEN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **METHOD FOR PRODUCING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING GLIMEPIRIDE**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DU GLIMEPIRIDE**
- (71) ALFRED, E. TIEFENBACHER GMBH & CO. KG, Van-der-Smissen-Strasse 1, 22767 Hamburg, DE
USV Limited, B. S. D. Marg Station Road, Govandi, Mumbai 400 088 MAH, IN
- (72) SINGNURKAR, Prurushottam, S., Navi Mumbai 400 706, IN
TEWARI, Prashant, Kumar, Bandra Mumbai 400 050, IN
KORITKE, Claudia, 22303 Hamburg, DE
STARK, Georg, 25436 Uetersen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 904 034 A2***
A61K 9/22 **A61K 9/36**
- (25) En (26) En
(21) 06795542.7 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002636 19.07.2006
(87) WO 2007/010400 2007/04 25.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 19.07.2005 EP 05291542
- (54) • **GASTRORETENTIVE FORMULIERUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **GASTRORETENTIVE FORMULATIONS AND MANUFACTURING PROCESS THEREOF**
• **FORMULATIONS DE RETENTION GASTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLES-CI**
- (71) ETHYPHARM, 21, rue Saint-Matthieu, 78550 Houdan, FR
- (72) CHAUDHARI, Mahendra, Ghantali Road, Naupada Thane, Maharashtra 400 602, IN
CHANDWANI, Omprakash, D., Ulhasnagar (W) Maharashtra 421 003, IN
YELEGAONKAR, Rajashree, S., Maharashtra 421 503, IN
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- A61K 9/18** → (51) **A61K 31/277**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/277**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/513**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/7056**
-
- (51) **A61K 9/22** (11) **1 904 035 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06785924.9 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2006/001466 26.06.2006
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025502 29.06.2006
(87) WO 2007/005565 2007/02 11.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 01.07.2005 US 160650
- (54) • **FLÜSSIGKEITSABGABEVORRICHTUNG MIT EINER ELEKTROCHEMISCHEN PUMPE MIT IONENAUSTAUSCHMEMBRAN UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN**
• **FLUID DELIVERY DEVICE HAVING AN ELECTROCHEMICAL PUMP WITH AN ION-EXCHANGE MEMBRANE AND ASSOCIATED METHOD**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE FLUIDE COMPRENANT UNE POMPE ELECTROCHIMIQUE POURVUE D'UNE MEMBRANE D'ECHANGE IONIQUE ET PROCEDE ASSOCIE**
- (71) Microlin, LLC, 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
- (72) HOWARD, John, H., Salt Lake City, Utah 84103, US
BHAVARAJU, Sai, Salt Lake City, Utah 84117, US
JOSHI, Ashok, V., Salt Lake City, Utah 84124, US
DOMENICK, Lawrence, Park City, Utah 84098, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **A61K 9/22** (11) **1 904 036 A2***
A61M 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06787672.2 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027799 17.07.2006
(87) WO 2007/011922 2007/04 25.01.2007
(88) 20.09.2007
(30) 15.07.2005 US 700022 P
- (54) • **BIOELEKTRO-OSMOTISCHE MOTORFLÜSSIGKEITSAUSGABEVORRICHTUNG**
• **BIOELECTRO-OSMOTIC ENGINE FLUID DELIVERY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DELIVRANCE DE FLUIDES A MOTEUR BIOELECTRO-OSMOTIQUE**
- (71) Microlin, LLC, 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
- (72) BHAVARAJU, Sai, Salt Lake City, UT 84117, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- A61K 9/22** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/22** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/22** → (51) **A61K 31/7056**
-
- A61K 9/22** → (51) **A61M 31/00**
-
- A61K 9/22** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **A61K 9/24** (11) **1 904 037 A1***
A61K 9/36 **A61K 31/437**
A61K 47/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778663.2 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2006/001466 26.06.2006

- (87) WO 2007/003746 2007/02 11.01.2007
(30) 28.06.2005 FR 0506539
(54) • *FORMULIERUNG VON WIRKSTOFFEN MIT PH-ABHÄNGIGER LÖSLICHKEIT UND VERLÄNGERTER FREISETZUNG*
• *PROLONGED RELEASE FORMULATION OF ACTIVE PRINCIPLES HAVING A PH-DEPENDENT SOLUBILITY*
• *FORMULATION A LIBERATION PROLONGEE DE PRINCIPES ACTIFS PRESENTANT UNE SOLUBILITE DEPENDANTE DU PH*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ALAUX, Gérard, Val des Quatre Pignons F-78650 Beynes, FR
ANDRE, Frédéric, F-91370 Verrières-le-Buisson, FR
LEWIS, Gareth, F-91410 Dourdan, FR
SERRÉ, Véronique, F-91430 Igny, FR
(74) Weber, Mathieu, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, F-75013 Paris, FR
-
- (51) **A61K 9/26** (11) **1 904 038 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770884.2 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/019801 19.05.2006
(87) WO 2006/127637 2006/48 30.11.2006
(88) 14.06.2007
(30) 20.05.2005 US 133864
(54) • *KOMPRIMIERTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT BESCHICHTETEN PELLETS UND DIREKTES KOMPRESSIIONSGEMISCH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPRESSED PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING COATED PELLETS AND A DIRECT COMPRESSION MIXTURE, AND METHOD OF PREPARATION THEREOF*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUES COMPRIMEES COMPRENANT DES GRANULES ENROBES ET UN MELANGE A COMPRESSION DIRECTE, ET PROCEDE DE PREPARATION*
- (71) Actavis Group HF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfirdi, IS
(72) FENG, Hengsheng, Edison, NJ 08817, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61K 9/28** (11) **1 904 039 A2***
(25) En (26) En
(21) 06832280.9 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IN 2006/000209 20.06.2006
(87) WO 2007/034503 2007/13 29.03.2007
(88) 12.07.2007
(30) 20.06.2005 IN MU07182005
(54) • *KONTROLLIERTE DULOXETIN-DOSIERUNGSFREISETZUNGSFORMEL*
• *CONTROLLED RELEASE DOSAGE FORMULATION OF DULOXETINE*
• *FORMULATION GALENIQUE A LIBERATION COMMANDEE DE DULOXETINE*
- (71) CADILA HEALTHCARE LIMITED, Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Gandhinagar-Sarkhej Highway, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(72) PRASAD, Rudresha, Korlakunte, Virupakshaiah, Gujarat, IN
-
- (74) DESOMAYANANDAM, Prabhakaran, Gujarat, IN
(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A61K 9/32** (11) **1 904 040 A2***
A61K 9/50 **A61K 31/135**
(25) En (26) En
(21) 06787061.8 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027106 13.07.2006
(87) WO 2007/011619 2007/04 25.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 15.07.2005 US 699623 P
(54) • *ORALE DARREICHUNGSFORMEN VON O-DESMETHYLVENLAFAXIN-SUCCINAT MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG UND HOHER BIOVERFÜGBARKEIT*
• *HIGHLY BIOAVAILABLE ORAL DELAYED RELEASE DOSAGE FORMS OF O-DESMETHYLVENLAFAXINE SUCCINATE*
• *FORMES PHARMACEUTIQUES ORALES HAUTEMENT BIODISPONIBLES A LIBERATION RETARDEE, DE O-DESMETHYLVENLAFAXINE SUCCINATE*
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison NJ 07940, US
(72) SHAH, Syed, M., East Hanover, NJ 07936, US
FAWZI, Mahdi, B., Morristown, NJ 07960, US
DIORIO, Christopher, Richard, Campbell Hall, NY 10916, US
(74) Mannion, Sally Kim, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
-
- A61K 9/32** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/36** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/36** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/36** → (51) **A61K 9/24**
-
- A61K 9/44** → (51) **A61P 9/00**
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 31/7056**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/32**
-
- (51) **A61K 9/51** (11) **1 904 041 A2***
A61K 9/14
(25) En (26) En
(21) 06774528.1 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026232 06.07.2006
(87) WO 2007/008537 2007/03 18.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 07.07.2005 US 697095 P
(54) • *NANOPARTIKULÄRE CLARITHROMYCIN-FORMULIERUNG*
• *NANOPARTICULATE CLARITHROMYCIN FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS DE CLARITHROMYCINE NANOPARTICULAIRES*
- (71) Elan Pharma International Limited, Moxsland, Athlone County Westmeath, IE
(72) JENKINS, Scott, Downingtown, PA 19335, US
LIVERSIDGE, Gary, Westchester, PA 19380, US
-
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- A61K 9/70** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/70** → (51) **A61K 9/12**
-
- A61K 31/00** → (51) **A61P 15/00**
-
- (51) **A61K 31/05** (11) **1 904 042 A2***
A61K 31/355 **A61K 31/375**
A61K 36/185 **A61K 36/28**
A61K 36/38 **A61K 36/324**
A61K 36/48 **A61K 36/53**
A61K 9/107 **A61K 47/26**
(25) De (26) De
(21) 06776151.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006655 07.07.2006
(87) WO 2007/006497 2007/03 18.01.2007
(88) 26.07.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005032352
24.11.2005 DE 102005056381
24.05.2006 DE 102006024911
(54) • *WIRKSTOFFEXTRAKT-SOLUBILISATE*
• *SOLUBILISATION PRODUCTS OF AN ACTIVE INGREDIENT EXTRACT*
• *PRODUITS DE SOLUBILISATION D'UN EXTRAIT DE PRINCIPE ACTIF*
- (71) AQUANOVA AG, Birkenweg 8-10, 64295 Darmstadt, DE
(72) BEHNAM, Dariush, 64380 Rossdorf, DE
(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Saalbaustrasse 11, 64283 Darmstadt, DE
-
- (51) **A61K 31/07** (11) **1 904 043 A2***
A61K 35/44 **A01N 31/04**
(25) En (26) En
(21) 06800032.2 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026770 10.07.2006
(87) WO 2007/008821 2007/03 18.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 11.07.2005 US 698512 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON AUGENLEIDEN MIT SERUMRETINOL, SERUMRETINOL-BINDENDEM PROTEIN (RBP), UND/ODER SERUMRETINOL-RBP-MODULATION*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING OPHTHALMIC CONDITIONS VIA SERUM RETINOL, SERUM RETINOL BINDING PROTEIN (RBP), AND/OR SERUM RETINOL-RBP MODULATION*
• *METHODES ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE MALADIES OPHTALMIQUES PAR LA MODULATION DU RETINOL SERIQUE, DE LA PROTEINE DE LIAISON DE RETINOL SERIQUE (RBP) ET / OU DE LA RBP / DU RETINOL SERIQUE*
- (71) Sirion Therapeutics, Inc., 11408 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US
(72) WIDDER, Ken, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
LICHTER, Jay, San Diego, CA 92130, US
MATA, Nathan, L., La Jolla, CA 92037, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **A61K 31/122** (11) **1 904 044 A1***
A61K 31/202 **A61K 31/205**
A61K 31/221 **A61P 27/02**

- (25) En (26) En
(21) 06777532.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/063769 30.06.2006
(87) WO 2007/006672 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05014812
(54) • VERWENDUNG EINER KOMBINATION AUS
L-CARNITIN ODER ALKANOYL-L-CARNI-
TIN, FETTLÖSLICHEM BENZOCHINON
UND OMEGA-3-MEHRFACH UNGESÄTTIG-
TER FETTSÄURE ZUR HERSTELUNG
EINER NAHRUNGSERGÄNZUNG ODER
EINES MEDIKAMENTS ZUR BEHANDLUNG
VON HORNHAUTERKRANKUNGEN
• USE OF A COMBINATION COMPRISING L-
CARNITINE OR ALKANOYL L-CARNITINE,
LIPID SOLUBL BENZOQUINONE AND
OMEGA-3-POLYUNSATURATED FATTY
ACID FOR THE PREPARATION OF A DIET-
ARY SUPPLEMENT OR MEDICAMENT FOR
THE TREATMENT OF CORNEAL DISEASES
• UTILISATION D'UNE COMBINAISON
COMPRENANT DE LA L-CARNITINE OU DE
L'ALKANOYL L-CARNITINE, DE LA BEN-
ZOQUINONE LIPOSOLUBLE ET DES ACI-
DES GRAS OMEGA-3-POLYINSATURÉS
POUR LA PREPARATION D'UN COMPLE-
MENT ALIMENTAIRE OU D'UN MEDICA-
MENT DESTINE AU TRAITEMENT DE
MALADIES DE LA CORNEE
- (71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite
S.p.A., Viale Shakespear, 47, 00144 Rome,
IT
(72) GAETANI, Franco, I-00040 Ariccia, IT
FEHER, Janos, I-02034 Montopoli in Sabina,
IT
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **A61K 31/135** (11) **1 904 045 A1***
A61P 35/00 **A61P 35/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06777730.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064155 12.07.2006
(87) WO 2007/006797 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 FR 0507480
(54) • VERWENDUNG VON 4-(3,4-DICHLORPHE-
NYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-NAPHTHA-
LIN-1-YLAMIN ZUR BEHANDLUNG VON
KREBS
• USE OF 4-(3,4-DICHLORO-PHENYL)-
1,2,3,4-TETRAHYDRO-NAPHTALEN-1-
YLAMINE FOR TREATING CANCER
• UTILISATION DE LA 4-(3,4-DICHLORO-
PHENYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-NAPHTA-
LEN-1-YLAMINE POUR LE TRAITEMENT
DU CANCER
- (71) Anceris, 19, Avenue Du Québec Courtaboeuf
1, 91140 Villebon Sur Yvette, FR
(72) TUIJNDER, Marius, 2811 HombEEK, BE
BALAVOINE, Fabrice, F-75015 Paris, FR
REVAH, Frédéric, 75116 Paris, FR
AMSON, Robert, F-75005 PARIS, FR
TELERMAN, Adam, F-75007 PARIS, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR
- (51) **A61K 31/135** (11) **1 904 046 A2***
A61K 31/495
- (25) En (26) En
(21) 06786362.1 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/026424 07.07.2006
(87) WO 2007/008627 2007/03 18.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 07.07.2005 US 697123 P
(54) • APOPTOSEFÖRDERNDE SUBSTANZEN
• APOPTOSIS PROMOTERS
• PROMOTEURS D'APOPTOSE
- (71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg.
AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park,
Illinois 60064-6008, US
(72) WENDT, Michael, D., Vernon Hills, Illinois
60061, US
SHEN, Wang, Gurnee, IL 60031, US
DICKMAN, Daniel, A., Gurnee, Illinois 60031,
US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/026185 05.07.2006
(87) WO 2007/005961 2007/02 11.01.2007
(88) 22.02.2007
(30) 06.07.2005 US 697012 P
(54) • KOMBINATIONEN VON ESZOPICLON UND
O-DESMETHYLVENLAFAXIN UND VER-
FAHREN ZUR BEHANDLUNG DER MENO-
PAUSE UND VON
STIMMUNGSSCHWANKUNGEN; ANGST-
ZUSTÄNDEN UND KOGNITIVEN STÖRUN-
GEN
• COMBINATIONS OF ESZOPICLONE AND O-
DESMETHYLVENLAFAXINE, AND METH-
ODS OF TREATMENT OF MENOPAUSE
AND MOOD, ANXIETY, AND COGNITIVE
DISORDERS
• COMBINAISONS D'UN ESZOPICLONE ET
D'UN O-DESMETHYLVENLAFAXINE, ET
METHODES DE TRAITEMENT DE LA
MENOPAUSE ET DE L'HUMEUR, DE
L'ANXIETE ET DES TROUBLES COGNITIFS
- (71) Sepracor Inc., 84 Waterford Drive, Marlbor-
ough, Massachusetts 01752, US
(72) CARON, Judy, Westwood, Massachusetts
02090, US
WESSEL, Thomas, Lenox, Massachusetts
01240, US
LALJI, Karim, Sudbury, Massachusetts
01776, US
VARNEY, Mark, A., Northborough, Massa-
chusetts 01532, US
(74) Hutchins, Michael Richard, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- A61K 31/135** → (51) **A61K 9/32**
- A61K 31/135** → (51) **A61K 31/517**
- A61K 31/135** → (51) **C07C 215/64**
- A61K 31/137** → (51) **B01J 2/04**
- A61K 31/16** → (51) **A61K 39/395**
- A61K 31/16** → (51) **C07C 235/50**
- A61K 31/164** → (51) **C07C 69/30**
- A61K 31/166** → (51) **C07C 235/50**
- A61K 31/19** → (51) **A61K 45/06**
- (51) **A61K 31/192** (11) **1 904 047 A2***
C07C 15/12 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 06774553.9 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026424 07.07.2006
(87) WO 2007/008627 2007/03 18.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 07.07.2005 US 697123 P
(54) • MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN
ZUR BEHANDLUNG VON DEMENZ UND
PRÄ-DEMENTZ-ERKRANKUNGEN
• POLYUNSATURATED FATTY ACIDS FOR
TREATMENT OF DEMENTIA AND PRE-
DEMENTIA-RELATED CONDITIONS
• ACIDES GRAS POLYINSATURÉS POUR LE
TRAITEMENT DE LA DEMENCE ET
D'ETATS PREDEMENTIELS
- (71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION,
6480 Dobbins Road, Columbia, MD 21045,
US
- DING, Hong, Gurnee, Illinois 60031, US
THOMAS, Sheela, A., Libertyville, Illinois
60048, US
AUGERI, David, Emerson, New Jersey
07630, US
ELMORE, Steven, W., Northbrook, Illinois
60062, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE
- (51) **A61K 31/192** (11) **1 904 048 A1***
A61K 31/195 **A61K 31/196**
A61P 29/00 **A61P 37/00**
A61K 31/452 **A61K 31/404**
- (25) En (26) En
(21) 06777795.3 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/064288 14.07.2006
(87) WO 2007/009959 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05106547
08.08.2005 US 706365 P
(54) • GLEPP-1-HEMMER BEI DER BEHAND-
LUNG VON AUTOIMMUN- UND/ODER
ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN
• GLEPP-1 INHIBITORS IN THE TREATMENT
OF AUTOIMMUNE AND/OR INFLAMMA-
TORY DISORDERS
• INHIBITEURS GLEPP-1 DANS LE TRAITÉ-
MENT DE TROUBLES AUTOIMMUNES ET/
OU INFLAMMATOIRES
- (71) LABORATOIRES SERONO S.A., Centre
Industriel, 1267 Coinsins, CH
(72) BOMBURUN, Agnes, CH-1292 Chambesy, CH
HOOFT VAN HUIJSDUIJNEN, Rob, CH-1233
Bernex, CH
JORAND-LEBRUN, Catherine, F-74270 Con-
tamine-Sarzin, FR
VITTE, Pierre-Alain, F-74380 Cranves-Sales,
FR
GERBER, Patrick, CH-1163 Etoy, CH
(74) Merck Serono International S.A. Intellectual
Property, Intellectual Property Department 9,
chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
- A61K 31/192** → (51) **A61K 31/365**
- A61K 31/194** → (51) **C07C 69/30**
- A61K 31/195** → (51) **A61K 31/192**
- A61K 31/196** → (51) **A61K 31/192**
- (51) **A61K 31/20** (11) **1 904 049 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774537.2 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/026331 07.07.2006
(87) WO 2007/008586 2007/03 18.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 08.07.2005 US 697911 P
02.03.2006 US 779145 P
(54) • MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN
ZUR BEHANDLUNG VON DEMENZ UND
PRÄ-DEMENTZ-ERKRANKUNGEN
• POLYUNSATURATED FATTY ACIDS FOR
TREATMENT OF DEMENTIA AND PRE-
DEMENTIA-RELATED CONDITIONS
• ACIDES GRAS POLYINSATURÉS POUR LE
TRAITEMENT DE LA DEMENCE ET
D'ETATS PREDEMENTIELS
- (71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION,
6480 Dobbins Road, Columbia, MD 21045,
US

- (72) ELLIS, Lorie, A., Belair, MD 21014, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/20 → (51) **C07C 69/30**

A61K 31/201 → (51) **C07C 69/30**

- (51) **A61K 31/202** (11) **1 904 050 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772386.6 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/022054 06.06.2006
(87) WO 2006/133257 2006/50 14.12.2006
(88) 24.01.2008
(30) 06.06.2005 US 688172 P
(54) • *VERWENDUNG VON CIS-EPOXYEICOSATRIENSAUREN UND HEMMERN VON LÖSLICHER EPOXIDHYDROLASE ZUR VERRINGERUNG VON KARDIOMYOPATHIE*
• *USE OF CIS-EPOXYEICOSATRIENOIC ACIDS AND INHIBITORS OF SOLUBLE EPOXIDE HYDROLASE TO REDUCE CARDIOMYOPATHY*
• *UTILISATION D'ACIDES CIS-EPOXYEICOSATRIENOIQUES ET D'INHIBITEURS D'EPOXYDE HYDROLASE SOLUBLE POUR REDUIRE LES MYOCARDIOPATHIES*

- (71) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) CHIAMVIMONVAT, Nipavan, Davis, California 95616, US
HAMMOCK, Bruce D., Davis, California 95616, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/122**

A61K 31/202 → (51) **C07C 69/30**

A61K 31/205 → (51) **A61K 31/122**

A61K 31/221 → (51) **A61K 31/122**

A61K 31/23 → (51) **C07C 69/30**

A61K 31/231 → (51) **C07C 69/30**

A61K 31/232 → (51) **C07C 69/30**

A61K 31/24 → (51) **C07C 69/30**

A61K 31/255 → (51) **C07C 381/04**

- (51) **A61K 31/277** (11) **1 904 051 A1***
A61K 9/18 **A61K 9/20**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06742793.0 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004169 04.05.2006
(87) WO 2006/136232 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 US 156576
(54) • *BICALUTAMID-ADSORBATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS*
• *BICALUTAMIDE ADSORBATES, PROCESS FOR PREPARING SAME, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF*

• *ADSORBATS DE BICALUTAMIDE, PROCEDE DE PREPARATION DE CEUX-CI, ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT*

- (71) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE

- (72) GLÄNZER, Klaus, 22337 Hamburg, DE

- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A61K 31/33 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/33 → (51) **C07C 275/14**

- (51) **A61K 31/337** (11) **1 904 052 A1***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06741249.4 (22) 16.06.2006

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

- (86) AU 2006/000843 16.06.2006

- (87) WO 2006/133510 2006/51 21.12.2006

- (30) 17.06.2005 AU 2005903196

- (54) • *FLÜSSIGE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN VON DOCETAXEL*

• *LIQUID PHARMACEUTICAL FORMULATIONS OF DOCETAXEL*

• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LIQUIDES DE DOCÉTAXEL*

- (71) Hospira Australia Pty Ltd, Level 21 390 St Kilda Road, Melbourne, VIC 3004, AU

- (72) LIU, Aikun Julie, Endeavour Hills, VIC 3802, AU

- SPENCER, Allan, Harvey, Ferntree Gully, VIC 3156, AU

- KNILL, Andrew, Malcolm, Bitten, VIC 3918, AU

- ASH, Daniel David, Hawthron East, VIC 3123, AU

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

A61K 31/35 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/351 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/351 → (51) **C07D 407/06**

- (51) **A61K 31/352** (11) **1 904 053 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 06706520.1 (22) 31.01.2006

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

- (86) EP 2006/000827 31.01.2006

- (87) WO 2007/000193 2007/01 04.01.2007

- (30) 29.06.2005 EP 05014096

- (54) • *ISOFLAVON-NANOTEILCHEN UND IHRE VERWENDUNG*

• *ISOFLAVONE NANOPARTICLES AND USE THEREOF*

• *NANOPARTICULES D'ISOFLAVONE ET UTILISATION CORRESPONDANTE*

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

- (72) VOLLHARDT, Juergen, H., CH-4433 Ram-linsburg, CH

- MAILLAN, Philippe, Emmanuel, F-68440 Eschentzwiller, FR

- BEUMER, Raphael, 79541 Loerrach, DE

- CHEN, Chyi-Cheng, CH-4102 Binningen, CH

- GUTZWILLER, Heinz, CH-4225 Brislach, CH

- ZEDI, Ernst, CH-4153 Reinach, CH

- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **A61K 31/352** (11) **1 904 054 A1***
A61K 36/80

- (25) En (26) En
(21) 06768710.3 (22) 30.05.2006

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

- (86) KR 2006/002092 30.05.2006

- (87) WO 2006/129964 2006/49 07.12.2006

- (30) 30.05.2005 KR 20050045756

- 30.05.2005 KR 20050045755

- 29.05.2006 KR 20060048319

- 29.05.2006 KR 20060048104

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM EXTRAKT VON PSEUDOLYSIMACHION LONGIFOLIUM UND DARAUS ISOLIERTEN CATALPOL-DERIVATIVEN MIT ENTZÜNDUNGHEMMENDER, ANTIALLERGISCHER UND ANTIASTHMATISCHER WIRKUNG*

• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AN EXTRACT OF PSEUDOLYSIMACHION LONGIFOLIUM AND THE CATALPOL DERIVATIVES ISOLATED THEREFROM HAVING ANTIINFLAMMATORY, ANTIALLERGIC AND ANTIASTHMATIC ACTIVITY*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN EXTRAIT DE PSEUDOLYSIMACHIONE LONGIFOLIUM ET DERIVES DE CATALPOL ISOLEES A PARTIR DE CETTE COMPOSITION, AVEC ACTION ANTI-INFLAMMATOIRE, ANTI-ALLERGIQUE ET ANTI-ASTHMATIQUE*

- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 51, oeon-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-806, KR

- Quan, Gui Hua, 52, Eoeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR

- (72) LEE, Hyeong Kyu, Yuseong-gu, Daejeon 305-755, KR

- OH, Sei Ryang, Seo-gu, Daejeon 302-243, KR

- AHN, Kyung Seop, Yuseong-su, Daejeon 305-325, KR

- LEE, Sang Ku, Yuseong-gu, Daejeon 305-330, KR

- LEE, Joong Ku, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR

- KWON, Ok Kyoung, Yuseong-gu, Daejeon 305-503, KR

- KIM, Doo Young, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR

- JOUNG, Hyouk, Yuseong-gu, Daejeon 305-762, KR

- KIM, Mi Jin, Yuseong-gu, Daejeon 305-345, KR

- PARK, Bo Young, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR

- QUAN, Gui Hua, Daejeon 305-333, KR

- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61K 31/352 → (51) **A61K 31/575**

A61K 31/355 → (51) **A61K 31/05**

- (51) **A61K 31/357** (11) **1 904 055 A1***

- (25) Ko (26) En
(21) 06769215.2 (22) 08.07.2006

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

- (86) KR 2006/002673 08.07.2006

- (87) WO 2007/007997 2007/03 18.01.2007

- (30) 08.07.2005 KR 20050061830

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HEMMUNG VON ACYL-COA:CHOLESTERIN ACYLT-RANSFERASE*

- COMPOSITION FOR INHIBITING ACYL-COA:CHOLESTEROL ACYLTRANSFERASE
 - COMPOSITION DESTINEE A INHIBER L'ACYL-COA:CHOLESTEROL ACYLTRANSFERASE
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, oeon-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-333, KR
- (72) KIM, Young kook, Yuseong-gu Daejeon, 305-762, KR
RHO, Mun chual, Yuseong-gu Daejeon, 305-390, KR
LEE, Hyun sun, Yuseong-gu Daejeon, 305-333, KR
LEE, Seung woong, Seo-gu Daejeon, 302-725, KR
KWON, Oh eok, Seo-gu Daejeon, 302-243, KR
CHUNG, Mi yeon, Seo-gu Daejeon, 302-243, KR
CHOI, Jung ho, Jung-gu Daejeon, 301-120, KR
DONG, Mi sook, Seocho-gu Seoul, 137-060, KR
- (74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne Limited 5 South Parade, GB-Leeds, Yorkshire LS1 5QX, GB

(51) **A61K 31/365** (11) **1 904 056 A2***
A61K 38/13 **A61K 31/436**
A61K 38/18 **A61K 31/192**
A61K 38/19 **A61K 31/56**
A61P 27/02 **A61K 31/60**
A61P 27/06 **A61K 31/7048**
A61K 45/06

- (25) En (26) En
(21) 06787603.7 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027713 18.07.2006
(87) WO 2007/011880 2007/04 25.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 18.07.2005 US 183355
01.11.2005 US 263737
- (54) • ERHÖHTER NERVENSCHUTZ/ERHÖHTE NERVENSTIMULATION FÜR DAS AUGE
• ENHANCED OCULAR NEUROPROTECTION/NEUROSTIMULATION
• NEURO-PROTECTION/NEURO-STIMULATION OCULAIRE AMELIOREE
- (71) Minu, L.L.C., 321 Miles Branch Road, Pittsboro, NC 27312, US
(72) PEYMAN, Gholam, A., Sun City, AZ 85351, US
(74) Arends, William Gerrit, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/365 → (51) **C07D 407/06**

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/38 → (51) **C07D 333/24**

A61K 31/381 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/385 → (51) **C07C 381/04**

- (51) **A61K 31/395** (11) **1 904 057 A2***
A61P 35/00 **A61P 11/06**
A61P 37/08
- (25) En (26) En
(21) 06787067.5 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027113 13.07.2006

- (87) WO 2007/009007 2007/03 18.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 13.07.2005 US 180314
(54) • BEHANDLUNGSVERFAHREN MITTELS HYDROCHINON- ANSAMYCINEN
• METHODS OF TREATMENT USING HYDROQUINONE ANSAMYCINS
• METHODES DE TRAITEMENT UTILISANT DES ANSAMYCINES D'HYDROQUINONE
- (71) Infinity Discovery, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
(72) ADAMS, Julian, Boston, MA 02116, US
BRAIN, Julia, Charlestown, MA 02129, US
GAO, Yun, Southborough, MA 01772, US
GEORGES-EVANGELINOS, Asimina, T., Andover, MA 01810, US
GRAYZEL, David, Winchester, MA 01890, US
GRENIER, Louis, Brookline, MA 02445, US
NORMANT, Emmanuel, Winchester, MA 01890, US
PAK, Roger, H., Boxborough, MA 01719, US
PALOMBELLA, Vito, Needham, MA 02492, US
PORTER, James, R., Brighton, MA 02135, US
TONG, Jeffrey, K., Boston, MA 02116, US
WRIGHT, James, L., Lexington, MA 02421, US
- (74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61K 31/401** (11) **1 904 058 A2***
A61K 31/454 **A61K 45/06**
A61P 3/00 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 25/30**

- (25) En (26) En
(21) 06777713.6 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/064117 11.07.2006
(87) WO 2007/006790 2007/03 18.01.2007
(88) 21.12.2007
(30) 12.07.2005 US 698304 P
- (54) • KOMBINATION EINES DPP-IV-INHIBITORS UND EINES CANNABINOID-CB1-REZEP-TOR-ANTAGONISTEN
• COMBINATION OF A DPP-IV INHIBITOR AND A CANNABINOID CB1 RECEPTOR ANTAGONIST
• COMBINAISON D'UN INHIBITEUR DE LA DPP-IV ET D'UN ANTAGONISTE DES RECEPTEURS CANNABINOIDES DE TYPE1 (CB1)
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) MILOSAVLJEVIC-RISTIC, Smiljana, CH-4147 Aesch, CH
(74) Ligibel, Jean-Marc, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/4025 → (51) **C07D 207/09**

(51) **A61K 31/403** (11) **1 904 059 A2***
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06787895.9 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028089 20.07.2006
(87) WO 2007/013936 2007/05 01.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 21.07.2005 US 701461 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN UND ZUSTÄNDEN DES NERVENSYSTEMS

- METHOD FOR TREATING NERVOUS SYSTEM DISORDERS AND CONDITIONS
 - METHODE DE TRAITEMENT DE TROUBLES ET D'AFFECTIONS DU SYSTEME NERVEUX
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) ABOU-GHARBIA, Magid, A., Exton, PA 19341, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, et al, Wyeth Laboratories Patent Department Huntercombe Lane South, GB-Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/52**

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/192**

A61K 31/404 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/405 → (51) **C07D 209/24**

(51) **A61K 31/409** (11) **1 904 060 A1***
A61K 33/08 **A61K 33/24**
A61K 33/30 **A61P 31/04**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06777523.9 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063698 29.06.2006
(87) WO 2007/000473 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 US 695752 P
04.04.2006 IT F120060090
- (54) • VERWENDUNG VON PHTHALOCYANIN-DERIVATEN ZUR NICHT-PHOTODYNAMISCHEN BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN
• USE OF PHTHALOCYANINE DERIVATES FOR THE NON-PHOTODYNAMIC TREATMENT OF DISEASES
• UTILISATION DE DERIVES DE PHTALOCYANINE POUR LE TRAITEMENT NON PHOTODYNAMIQUE DE MALADIES
- (71) L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI ESERCIZIO SOCIETA' PER AZIONI, Strada Statale, 67 Tosco Romagnola, Località Granatieri, 50018 Scandicci (Prov. of Florence), IT
(72) RONCUCCI, Gabrio, I-53034 Colle Val d'Elsa, IT
FANTETTI, Lia, I-50139 Firenze, IT
CHITI, Giacomo, I-59012 Prato, IT
DEI, Donata, I-53037 San Gimignano, IT
ALONGI, Carmela, I-85037 San Brancato di Sant'Arcangelo, IT
COCCHI, Annalisa, I-59016 Poggio A Caiano, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 409/14**

A61K 31/4162 → (51) **C07D 495/04**

(51) **A61K 31/4164** (11) **1 904 061 A1***
C07D 235/04

- (25) En (26) En
(21) 06785192.3 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/023986 21.06.2006

- (87) WO 2007/002092 2007/01 04.01.2007
(30) 23.06.2005 US 693374 P
(54) • *SNAR-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENZIMIDAZOL-VERBINDUNGEN*
• *SNAR PROCESS FOR PREPARING BENZIMIDAZOLE COMPOUNDS*
• *PROCEDE SNAR DE PREPARATION DE COMPOSES DE BENZIMIDAZOLE*
- (71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) DEMATTEI, John, Boulder, CO 80301, US
SHAKYA, Sagar, Boulder, CO 80301, US
NICHOLS, Paul, J., Boulder, CO 80301, US
BARNETT, Bradley, R., Boulder, CO 80301, US
HACHE, Bruno, P., Boulder, CO 80301, US
EVANS, Matthew, Charles AstraZeneca AB, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
FORD, James, Gair AstraZeneca AB, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
LEONARD, John AstraZeneca AB, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 31/4178 → (51) **A61P 9/00****A61K 31/4184** → (51) **A61P 9/00****A61K 31/4188** → (51) **C07D 235/08****A61K 31/424** → (51) **C07D 498/18**

- (51) **A61K 31/426** (11) **1 904 062 A1***
A61K 31/427 **A61P 25/14**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778812.5 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001637 07.07.2006
(87) WO 2007/006941 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 FR 0507303
(54) • *THIAZOL-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG DES SYNDROMS DER RUHELOSEN BEINE*
• *THIAZOLE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF RESTLESS LEGS SYNDROME*
• *DERIVES DE THIAZOLES POUR TRAITER LE SYNDROME DES JAMBES SANS REPOS*
- (71) Societe de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S) SAS, 42, rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR
(72) CHABRIER DE LASSAUNIÈRE, Pierre-Etienne, F-75016 Paris, FR
AUGUET, Michel, F-91120 Palaiseau, FR
SPINNEWYN, Brigitte, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
(74) Bourgoïn, André, Ipsen - S.C.R.A.S., 24, rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

- (51) **A61K 31/426** (11) **1 904 063 A1***
A61K 31/427 **A61P 25/14**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778813.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001638 07.07.2006
(87) WO 2007/006942 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 FR 0507303
(54) • *THIAZOL-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DYSKINESIEN, DIE DURCH EINE CHEMISCHE BEHANDLUNG AUSGELÖST WURDEN*

- *THIAZOLE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DYSKINESIAS CAUSED BY A CHEMICAL TREATMENT*
• *DERIVES DE THIAZOLES POUR TRAITER LES DYSKINESIES PROVOQUEES PAR UN TRAITEMENT CHIMIQUE*
- (71) Societe de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S) SAS, 42, rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR
(72) CHABRIER DE LASSAUNIÈRE, Pierre-Etienne, F-75016 Paris, FR
AUGUET, Michel, F-91120 Palaiseau, FR
SPINNEWYN, Brigitte, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
(74) Bourgoïn, André, Ipsen - S.C.R.A.S., 24, rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/48****A61K 31/427** → (51) **A61K 31/426****A61K 31/427** → (51) **C07D 277/48****A61K 31/435** → (51) **C07D 211/58****A61K 31/436** → (51) **A61K 31/365****A61K 31/436** → (51) **C07D 491/04****A61K 31/4365** → (51) **C07D 495/04****A61K 31/437** → (51) **A61K 9/24****A61K 31/437** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/4375** → (51) **C07D 455/03****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/439** → (51) **C07D 471/08****A61K 31/44** → (51) **C07D 333/24****A61K 31/44** → (51) **C07D 417/04****A61K 31/4422** → (51) **A61P 9/00****A61K 31/4427** → (51) **C07D 401/04**

- (51) **A61K 31/4439** (11) **1 904 064 A2***
C07D 403/02
- (25) En (26) En
(21) 06774539.8 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026333 07.06.2006
(87) WO 2007/008588 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 IN CH08942005
07.11.2005 US 734349 P
(54) • *OMEPRAZOLE FORM B*
• *OMEPRAZOLE FORM B*
• *OMEPRAZOLE DE FORME B*
- (71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, IN
Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) BOLUGODDU, Vijayabhaskar, Kukatpally Hyderabad, 500072, IN
LILAKAR, Jaydeepkumar Dahyabhai Lilapor At & Post, Middle Str. Lilapor Gujarat 396, IN
PINGILI, Ramchandra Reddy, Hyderabad, 500 018, IN
DUDIPALA, Swarupa Reddy, Hyderabad, 500 072, IN

- GOLDWYN, Adolf Ceasor, Hyderabad, 500 038, IN
PITTALA, Bala Murali Krishna, Guntur District Guntur, 522 215, IN
BASETY, Srikanty, Hyderabad, 500 001 Andhra Pradesh, IN
MOHAN, Mailatur Sivaraman Priyanka Apt. Flat no:508, Hyderabad 500072, Andhra Pradesh, IN
KODIPYAKA, Ravinder, Kaghaznagar, 504 296 Andhra Pradesh, IN
BRUSHAN, Indu, Hydermagar 500 072, Andhra Pradesh, IN
GAWANDE, Rahul Sudhakar, Nagpur Maharashtra, 440 015, IN
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 31/4439** (11) **1 904 065 A2***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06820848.7 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003111 13.07.2006
(87) WO 2007/026251 2007/10 08.03.2007
(88) 12.07.2007
(30) 14.07.2005 US 698937 P
(54) • *VERWENDUNG VON DUALEN C-KIT/FGFR3-HEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLEM MYELOM*
• *USE OF DUAL C-KIT/FGFR3 INHIBITORS FOR TREATING MULTIPLE MYELOMA*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS COMBINES C-KIT/FGFR3 POUR LE TRAITEMENT DU MYELOME MULTIPLE*
- (71) AB Science, 3, avenue George V, 75008 Paris, FR
(72) MOUSSY, Alain, F-75006 Paris, FR
KINET, Jean-Pierre, Lexington, MA 02421, US
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/04****A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/444** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/4468** → (51) **A61K 9/12****A61K 31/4468** → (51) **A61K 31/517****A61K 31/452** → (51) **A61K 31/192****A61K 31/454** → (51) **A61K 31/401****A61K 31/454** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/454** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/46** → (51) **C07D 209/52****A61K 31/473** → (51) **C07D 221/10****A61K 31/4745** → (51) **A61K 39/395****A61K 31/485** → (51) **A61K 31/517****A61K 31/495** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/496** → (51) **A61P 25/32**

A61K 31/496 → (51) C07D 401/14
A61K 31/496 → (51) C07D 403/12
A61K 31/496 → (51) C07D 417/04
A61K 31/497 → (51) C07D 413/14
(51) A61K 31/498 (11) 1 904 066 A2* (25) En (26) En (21) 06786496.7 (22) 06.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK YU (86) US 2006/026361 06.07.2006 (87) WO 2007/006003 2007/02 11.01.2007 (30) 06.07.2005 US 697013 P (54) • KOMBINATIONEN VON ESZOPICLON UND TRANS-4-(3,4-DICHLORPHENYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-N-METHYL-1-NAPHTHALENAMINE OR TRANS-4-(3,4-DICHLORPHENYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-1-NAPHTHALINAMIN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER MENOPAUSE UND VON STIMMUNGSSCHWANKUNGEN; ANGSTZUSTÄNDEN UND KOGNITIVEN STÖRUNGEN • COMBINATIONS OF ESZOPICLONE AND TRANS 4-(3,4-DICHLOROPHENYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-N-METHYL-1-NAPHTHALENAMINE OR TRANS 4-(3,4-DICHLOROPHENYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-1-NAPHTHALENAMINE, AND METHODS OF TREATMENT OF MENOPAUSE AND MOOD, ANXIETY, AND COGNITIVE DISORDERS • COMBINAISONS D'ESZOPICLONE ET DE TRANS 4-(3,4-DICHLOROPHENYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-N-METHYL-1-NAPHTHALENAMINE OR TRANS 4-(3,4-DICHLOROPHENYL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-1-NAPHTHALENAMINE, ET METHODES DE TRAITEMENT DE LA MENOPAUSE ET DES TROUBLES DE L'HUMEUR, DE L'ANXIETE ET TROUBLES COGNITIFS (71) Sepracor Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, US (72) CARON, Judy, Westwood, Massachusetts 02090, US WESSEL, Thomas, Lenox, Massachusetts 02140, US LALJI, Karim, Sudbury, Massachusetts 01776, US VARNEY, Mark, Northborough, Massachusetts 01532, US BAKALE, Roger P., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US SINGH, Surendra P., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US WILKINSON, H. Scott, Westborough, Massachusetts 01581, US SU, Xiping, Woodbridge, Connecticut 06525, US HAN, Zhengxu, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US KOENIG, Stephan G., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US (74) Hutchins, Michael Richard, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
A61K 31/502 → (51) C07D 237/28
A61K 31/505 → (51) C07D 239/48
A61K 31/506 → (51) A61P 15/00
A61K 31/506 → (51) C07D 401/12

A61K 31/506 → (51) C12Q 1/68
(51) A61K 31/513 (11) 1 904 067 A2* A61K 31/517 A61K 9/20 A61P 31/18
(25) En (26) En (21) 05852839.9 (22) 02.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/043727 02.12.2005 (87) WO 2006/060711 2006/23 08.06.2006 (88) 08.09.2006 (30) 03.12.2004 US 632944 P (54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG VON CARBONSÄUREAMID-HIV-INTEGRASE-INHIBITOREN MIT EINER ZUSAMMENSETZUNG ZUR STEUERUNG DER ABGABENRATE • PHARMACEUTICAL FORMULATION OF CARBOXAMIDE HIV INTEGRASE INHIBITORS CONTAINING A RELEASE RATE CONTROLLING COMPOSITION • FORMULATION PHARMACEUTIQUE DE DERIVES DE CARBOXAMIDE, INHIBITEURS DE L'HIV INTEGRASE, COMPRENANT UNE COMPOSITION A LIBERATION CONTRÔLEE (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US (72) POURKAVOOS, Nazaneen, Rahway, New Jersey 07065-0907, US NEY, James, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US CRUANES, Maria, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US WU, Yunhui, Rahway, New Jersey 07065-0907, US PALKAR, Saurabh, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US (74) Man, Jocelyn, Merck & Co., Inc. European Patent Department, Hertford Road Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
(51) A61K 31/517 (11) 1 904 068 A1* A61K 31/485 A61K 31/468 A61K 31/135 A61P 25/04
(25) En (26) En (21) 06777627.8 (22) 06.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2006/063985 06.07.2006 (87) WO 2007/006732 2007/03 18.01.2007 (30) 11.07.2005 EP 05106309 (54) • SYNERGISTISCHE KOMBINATION ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN (CANNABINOID-REZEPTOR-AGONIST UND OPIOID-REZEPTOR-AGONIST) • SYNERGISTIC COMBINATION FOR THE TREATMENT OF PAIN (CANNABINOID RECEPTOR AGONIST AND OPIOID RECEPTOR AGONIST) • COMBINAISON SYNERGIQUE POUR TRAITER UNE DOULEUR (AGONISTE DU RECEPTEUR CANNABINOIDE ET AGONISTE DU RECEPTEUR OPIOIDE) (71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL (72) ADAM-WORRALL, Julia, Lanarkshire, Scotland ML1 5SH, GB COTTNEY, Jean, Lanarkshire, Scotland ML1 5SH, GB HILL, David Robert, Lanarkshire, Scotland ML1 5SH, GB (74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
A61K 31/517 → (51) A61K 31/513

A61K 31/517 → (51) C07D 239/94
A61K 31/517 → (51) C07F 9/6561
A61K 31/519 → (51) C07D 487/04
A61K 31/525 → (51) A61K 39/395
A61K 31/53 → (51) C07D 487/16
A61K 31/5377 → (51) A61K 39/395
(51) A61K 31/55 (11) 1 904 069 A2* C07D 487/02 C07D 403/02
(25) En (26) En (21) 06787476.8 (22) 17.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK YU (86) US 2006/027574 17.07.2006 (87) WO 2007/011820 2007/04 25.01.2007 (30) 15.07.2005 US 700057 P (54) • ARYL- UND HETEROARYLSUBSTITUIERTE TETRAHYDROBENZAZEPINE UND VERWENDUNG DAMIT ZUR WIEDERAUFNAHMEBLOCKIERUNG VON NOREPINEPHRIN, DOPAMIN UND SEROTONIN • ARYL- AND HETEROARYL-SUBSTITUTED TETRAHYDROBENZAZEPINES AND USE THEREOF TO BLOCK REUPTAKE OF NOREPINEPHRINE, DOPAMINE, AND SEROTONIN • TETRAHYDROBENZAZEPINES SUBSTITUEES PAR ARYLE ET HETEROARYLE, ET LEUR UTILISATION POUR BLOQUER LA REABSORPTION DE LA NORADRENALINE, DE LA DOPAMINE, ET DE LA SEROTONINE (71) AMR Technology, Inc., 5429 Main Street P. O. Box 2587, Manchester Center, VT 05255-2587, US Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, VT 05255-2587, US (72) MOLINO, Bruce, F., Slingerlands, NY 12159, US LIU, Shuang, Schenectady, NY 12303, US SAMBANDAM, Aruna, Delmar, NY 12054, US GUZZO, Peter, R., Niskayuna, NY 12309, US HU, Min, Watervliet, NY 12189, US ZHA, Congxiang, Schenectady, NY 12303, US NACRO, Kassoum, Albany, NY 12205, US MANNING, David, D., Duanesburg, NY 12056, US ISHERWOOD, Matthew, L., Delmar, NY 12054, US FLEMING, Kristen, N., Clifton Park, NY 12065, US CUI, Wenge, Clifton Park, NY 12065, US OLSON, Richard, E., Orange, CT 06477, US (74) Snodin, Michael D., et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
A61K 31/551 → (51) A61K 9/00
A61K 31/56 → (51) A61K 31/365
A61K 31/565 → (51) A61K 9/00
A61K 31/567 → (51) B01J 2/04
A61K 31/573 → (51) A61K 39/395
A61K 31/573 → (51) B01J 2/04

- (51) **A61K 31/575** (11) **1 904 070 A1***
A61K 31/352
- (25) En (26) En
(21) 06752879.4 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001110 07.07.2006
(87) WO 2007/006135 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 697406 P
- (54) • **NAHRUNGSERGÄNZUNG ZUR VERBESSERUNG DER SKELETTMUSKELMASSE, VERRINGERUNG DES MUSKELPROTEINABBAUS, DOWNREGULIERUNG VON MUSKEL-KATABOLISMUSPFADEN UND VERRINGERUNG DES KATABOLISMUS VON MUSKELZELLEN**
• **DIETARY SUPPLEMENT FOR ENHANCING SKELETAL MUSCLE MASS, DECREASING MUSCLE PROTEIN DEGRADATION, DOWNREGULATION OF MUSCLE CATABOLISM PATHWAYS, AND DECREASING CATABOLISM OF MUSCLE CELLS**
• **SUPPLÉMENT ALIMENTAIRE POUR L'AMÉLIORATION DE LA MASSE MUSCULAIRE SQUELETTIQUE, LA DIMINUTION DE LA DÉGRADATION DES PROTÉINES MUSCULAIRES, LA DIMINUTION DU NOMBRE DE VOIES DU CATABOLISME MUSCULAIRE ET LA DIMINUTION DU CATABOLISME DES CELLULES MUSCULAIRES.**
- (71) H3 Formulations Ltd., 5100 Spectrum Way, Mississauga, ON L4W 5S2, CA
(72) HEUER, Marvin, A., Mississauga, Ontario L4W 5S2, CA
MOLINO, Michele, Mississauga, Ontario L4W 5S2, CA
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- A61K 31/58** → (51) **C07J 71/00**
-
- A61K 31/60** → (51) **A61K 31/365**
-
- A61K 31/64** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 31/66** → (51) **C07F 9/6561**
-
- A61K 31/663** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 31/70** → (51) **C07H 19/16**
-
- A61K 31/702** → (51) **A23L 1/308**
-
- A61K 31/7048** → (51) **A61K 31/365**
-
- (51) **A61K 31/7056** (11) **1 904 071 A2***
A61K 9/14 **A61K 9/20**
A61K 9/22 **A61K 9/48**
- (25) En (26) En
(21) 06765637.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001952 05.07.2006
(87) WO 2007/007183 2007/03 18.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 08.07.2005 IN CH09062005
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN EINER ANTIVIRALEN VERBINDUNG**
• **COMPOSITIONS OF ANTIVIRAL COMPOUND**
• **COMPOSITIONS DE COMPOSE ANTIVIRAL**
- (71) Aurobindo Pharma Limited, Plot No. 2, Maitri Vihar Complex, Ameerpet, Hyderabad 500 038, IN

- (72) DHABU, Amod Vishvanath Aurobindo Pharma Limited, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
PAKHETRA, Mohinder Paul Aurobindo Pharma Limited, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
GOGIA, Ashish Aurobindo Pharma Limited, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
MEENAKSHISUNDERAM, Sivakumaran Aurobindo Pharma Ltd, Ameerpet Hyderabad 500 038, IN
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
-
- A61K 31/7068** → (51) **C07H 19/073**
-
- A61K 31/7072** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 31/7088** → (51) **C07K 16/28**
-
- A61K 31/7088** → (51) **C08G 64/02**
-
- A61K 31/732** → (51) **A23L 1/308**
-
- A61K 33/06** → (51) **A23L 1/305**
-
- A61K 33/08** → (51) **A61K 31/409**
-
- (51) **A61K 33/24** (11) **1 904 072 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06785640.1 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024963 27.06.2006
(87) WO 2007/002662 2007/01 04.01.2007
(88) 22.11.2007
(30) 27.06.2005 US 693930 P
- (54) • **ENTZÜNDUNGSHEMMENDE, STRAHLENSCHÜTZENDE UND LEBENSDAUERVERLÄNGERENDE FUNKTIONEN VON CEROXID-NANOTEILCHEN**
• **ANTI-INFLAMMATORY, RADIOPROTECTIVE, AND LONGEVITY ENHANCING CAPABILITIES OF CERIUM OXIDE NANOPARTICLES**
• **CAPACITES DE NANOPARTICULES D'OXYDE DE CERIUM ANTI-INFLAMMATOIRES, RADIOPROTECTRICES ET RENFORÇANT DE LA LONGEVITE**
- (71) Edward Via Virginia College of Osteopathic Medicine, 2265 Kraft Drive, Blacksburg, VA 24060, US
(72) RZIGALINSKI, Beverly, A., Blacksburg, VA 24060, US
CLARK, Ariane, M., Blacksburg, VA 24060, US
(74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- A61K 33/24** → (51) **A61K 31/409**
-
- A61K 33/24** → (51) **A61P 37/00**
-
- A61K 33/30** → (51) **A61K 31/409**
-
- A61K 35/14** → (51) **A61P 37/00**
-
- (51) **A61K 35/30** (11) **1 904 073 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06809040.6 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002896 12.07.2006
(87) WO 2007/015173 2007/06 08.02.2007

- (88) 12.07.2007
(30) 12.07.2005 GB 0514300
(54) • **ENTZÜNDUNG**
• **INFLAMMATION**
• **INFLAMMATION**
- (71) FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR, Via Olgettina, 60, 20132 Milano, IT
(72) PLUCHINO, Stefano, Via Olgettina, 60, I-20132 Milan, IT
MARTINO, Gianvito, Via Olgettina, 60, I-20132 Milan, IT
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A61K 35/44** → (51) **A61K 31/07**
-
- (51) **A61K 35/74** (11) **1 904 074 A1***
A23C 9/123 **A23L 1/03**
A61P 19/10 **A61P 7/06**
C12N 1/20 **C12R 1/25**
- (25) En (26) En
(21) 06758032.4 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000846 04.07.2006
(87) WO 2007/004966 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 SE 0501556
- (54) • **VERWENDUNG VON LACTOBACILLUS ZUR ERHÖHUNG DER ABSORPTION EINES UNTER FE, ZN, CA UND IHREN IONEN AUSGEWÄHLTEN METALLS**
• **USE OF LACTOBACILLUS FOR INCREASING THE ABSORPTION OF A METAL CHOSEN FROM Fe, Zn, Ca AND IONS THEREOF**
• **EMPLOI DE LACTOBACILLUS DANS L'AUGMENTATION DE L'ABSORPTION D'UN MÉTAL CHOISI PARMIS FE, ZN, CA ET DES IONS CORRESPONDANTS**
- (71) PROBI AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE
(72) BERGGREN, Anna, S-234 37 Lomma, SE
ALENFALL, Jan, S-240 32 Flyinge, SE
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- A61K 35/76** → (51) **C08G 64/02**
-
- A61K 36/185** → (51) **A61K 31/05**
-
- A61K 36/28** → (51) **A61K 31/05**
-
- (51) **A61K 36/296** (11) **1 904 075 A2***
A61P 15/08 **A61P 5/24**
- (25) De (26) De
(21) 06828796.0 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006929 14.07.2006
(87) WO 2007/031140 2007/12 22.03.2007
(88) 09.08.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033241
- (54) • **EXTRAKTE AUS EPIMEDIUM-ARTEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **EXTRACTS FROM EPIMEDIUM SPECIES METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF**
• **EXTRAITS DE VARIETES D'EPIMEDIUM PROCEDES DE FABRICATION ET UTILISATION**
- (71) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Strasse 4, 76227 Karlsruhe, DE
(72) KOCH, Egon, 76229 Karlsruhe, DE
ERDELMEIER, Clemens, 76139 Karlsruhe, DE

HAUER, Hermann, 76228 Karlsruhe, DE
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und
Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15,
80539 München, DE

A61K 36/324 → (51) **A61K 31/05**

A61K 36/38 → (51) **A61K 31/05**

A61K 36/48 → (51) **A61K 31/05**

A61K 36/53 → (51) **A61K 31/05**

A61K 36/80 → (51) **A61K 31/352**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 904 076 A1***
(25) En (26) En
(21) 05802798.8 (22) 03.10.2005

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

(86) US 2005/035716 03.10.2005

(87) WO 2006/130171 2006/49 07.12.2006

(80) 27.05.2005 US 684993 P

(54) • *IN DEN ZELLKERN EINDRINGENDE
ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CELL NUCLEUS-ENTERING COMPOSI-
TIONS*
• *COMPOSITIONS PENETRANT DANS LE
NOYAU DE LA CELLULE*

(71) Regenerx Biopharmaceuticals, Inc., 3
Bethesda Metro Center, Suite 630, Bethesda,
Maryland 20814, US

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-
Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen,
DE

(72) HANNAPPEL, Ewald, 91080 Uttenreuth, DE
HUFF, Thomas, 91058 Erlangen, DE
GOLDSTEIN, Allan L., Washington, District of
Columbia 20037, US

CROCKFORD, David, Newburyport, Massa-
chusetts 01950, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 904 077 A1***
A61P 29/00

(25) En (26) En

(21) 06748071.5 (22) 30.06.2006

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

(86) SE 2006/050232 30.06.2006

(87) WO 2007/004979 2007/02 11.01.2007

(30) 01.07.2005 US 696050 P

(54) • *VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER
REAKTION AUF STEROIDE*
• *METHOD FOR MODULATING RESPON-
SIVENESS TO STEROIDS*
• *METHODE DE MODULATION DE LA
REPOSE AUX STEROIDES*

(71) Index Pharmaceuticals AB, Scheeles väg 1,
171 77 Stockholm, SE

(72) SPIIK, Ann-Kristin, S-146 30 Tullinge, SE
LÖFBERG, Robert, S-113 40 Stockholm, SE
BANDHOLTZ, Lisa, Charlotta, S-113 37
Stockholm, SE

VON STEIN, Oliver, S-163 41 Spånga, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle &
Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stock-
holm, SE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 904 078 A1***

(25) En (26) En

(21) 06759695.7 (22) 12.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018463 12.05.2006

(87) WO 2006/124611 2006/47 23.11.2006

(30) 12.05.2005 US 679977 P

(54) • *BEHANDLUNG ENTZÜNDLICHER DARM-
ERKRANKUNGEN MIT ANTIANGIOGENEN
VERBINDUNGEN*

• *TREATMENT OF INFLAMMATORY BOWEL
DISEASE (IBD) WITH ANTI-ANGIOGENIC
COMPOUNDS*

• *TRAITEMENT D UNE AFFECTION INTES-
TINALE INFLAMMATOIRE AVEC DES
COMPOSES ANTI-ANGIOGENIQUES*

(71) Attenuon, LLC, 11535 Sorrento Valley Road,
Suite 401, San Diego, CA 92121, US

(72) MAZAR, Andrew, P., San Diego, CA 92101,
US

DANESE, Silvio, I-00168 Rome, IT
FIOCCHI, Claudio, Shaker Heights, OH
44120, US

(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

(51) **A61K 38/00** (11) **1 904 079 A2***

(25) En (26) En

(21) 06772066.4 (22) 02.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/021614 02.06.2006

(87) WO 2006/130872 2006/49 07.12.2006

(30) 02.06.2005 US 687178 P

01.08.2005 US 704552 P

(54) • *PEPTID-NUKLEINSÄURE-SONDEN ZUR
UNTERSUCHUNG VON MIKROORGANIS-
MEN*

• *PEPTIDE NUCLEIC ACID PROBES FOR
ANALYSIS OF MICROORGANISMS*

• *SONDES D'ACIDES NUCLEIQUES PEPTI-
DIQUES DESTINEES A L'ANALYSE DE
MICRO-ORGANISMES*

(71) AdvanDx, Inc., 10A Roessler Road, Woburn,
MA 01801, US

(72) FIANDACA, Mark, Princeton, MA 01541, US
STENDER, Henrik, DK-2600 Glostrup, DK

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 904 080 A1***
A61K 39/38

(25) En (26) En

(21) 06785091.7 (22) 19.06.2006

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

(86) US 2006/023758 19.06.2006

(87) WO 2006/138707 2006/52 28.12.2006

(30) 17.06.2005 US 691261 P

28.02.2006 US 776947 P

(54) • *LKKTET UND/ODER LKKTNT-ZUSAMMEN-
SETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON
GEWEBEVERSCHLECHTERUNG, VERLET-
ZUNGEN ODER SCHÄDEN*

• *LKKTET AND/OR LKKTNT COMPOSITIONS
AND METHODS FOR TREATING OR PRE-
VENTING TISSUE DETERIORATION,
INJURY OR DAMAGE*

• *COMPOSITIONS LKKTET ET/OU LKKTNT
ET PROCEDES DE TRAITEMENT OU DE
PREVENTION DE LA DETERIORATION, DE
LA LÉSION OU DE L'ALTERATION DES
TISSUS*

(71) Regenerx Biopharmaceuticals, Inc., 3
Bethesda Metro Center, Suite 630, Bethesda,
Maryland 20814, US

(72) SOSNE, Gabriel, Oak Park, Michigan 48239,
US

CROCKFORD, David, Newburyport, Massa-
chusetts 01950, US

GOLDSTEIN, Allan L., Washington, DC
20037, US

FINKELSTEIN, Jack, Jr., Chevy Chase,
Maryland 20815, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 904 081 A2***

A61K 39/00 **A61K 39/02**

A61K 39/10 **A61K 39/38**

A61K 39/095 **A61K 39/108**

A61K 49/00 **C07K 1/00**

C07H 21/02 **C07H 21/04**

(25) En (26) En

(21) 06787787.8 (22) 19.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/027940 19.07.2006

(87) WO 2007/024368 2007/09 01.03.2007

(88) 11.10.2007

19.07.2005 US 700297 P

06.10.2005 US 244105

03.02.2006 US 764749 P

19.05.2006 US 436592

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR STEUERUNG EINER ANGIOGE-
NESE MIT CUPREDOXINEN*

• *COMPOSITIONS AND METHODS TO CON-
TROL ANGIOGENESIS WITH CUPREDOX-
INS*

• *COMPOSITIONS ET METHODES DE
CONTROLE DE ANGIOGENESE A L'AIDE
DE CUPREDOXINES*

(71) The Board of Trustees of the University of
Illinois - University of Illinois, Office of
Technology Management 1853 West Polk
Street - Suite 446, Chicago, Illinois 60612,
US

(72) MEHTA, Rajeshwari, Orland Park, IL 60467,
US

TAYLOR, Brad, Baskin, Louisiana 71219, US

YAMADA, Tohru, Lombard, Illinois 60148,
US

BEATTIE, Craig, Chicago, Illinois 60657, US

GUPTA, Tapas Das, River Forest, Illinois

60305, US

CHAKRABARTY, Ananda, Villa Park, Illinois
60181, US

(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet BECKER &
ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002
Paris, FR

(51) **A61K 38/00** (11) **1 904 082 A2***

G01N 33/68 **G01N 33/92**

A61P 3/10

(25) De (26) De

(21) 06795383.6 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/002383 21.07.2006

(87) WO 2007/063363 2007/23 07.06.2007

(88) 30.08.2007

(30) 21.07.2005 DE 102005034788

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER
KONZENTRATION DER ADIPOZYTAREN
FORM DES FATTY ACIDEBINDUNG PRO-
TEIN (A-FABP, FABP P22)*

- *METHOD FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF THE ADIPOCYTIC FORM OF THE FATTY ACID BINDING PROTEIN (A-FABP, FABP4, P2)*
 - *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA CONCENTRATION D'UNE FORME ADIPOCYTAIRE DE LA PROTÉINE DE LIAISON AUX ACIDES GRAS (A-FABP, FABP4, P2)*
- (71) BioVendor Laboratory Medicine, Inc., Palackeho tr.56, 612 00 Brno, CZ
 (72) RUZICKA, Viktor, 616 00 Brno, CZ
 (74) Baumbach, Friedrich, Patentanwalt Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 904 083 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06808934.1 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) IB 2006/002746 03.07.2006
 (87) WO 2007/015170 2007/06 08.02.2007
 (88) 04.10.2007
 (30) 01.07.2005 GB 0513553
- (54) • *SYNAPSENSPEZIFISCHE PROTEINE IN GLOMERULI*
 • *SYNAPSE-SPECIFIC PROTEINS IN GLOMERULI*
 • *PROTEINES SPECIFIQUES AUX SYNAPSES DANS LES GLOMERULES*
- (71) Fondazione d'Amico per la Ricerca Sulle Malattie Renali, Via Giotto, 20144 Milano, IT
 (72) RASTALDI, Maria Pia, I-20017 Rho, IT
 (74) O'Brien, Simon Warwick, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

A61K 38/00 → (51) **A61P 37/00**

A61K 38/00 → (51) **C08G 64/02**

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 38/02** (11) **1 904 084 A2***
A61K 38/07 **A61K 38/08**
A61K 38/10 **A61K 38/16**
- (25) En (26) En
 (21) 06784792.1 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022865 13.06.2006
 (87) WO 2006/138238 2006/52 28.12.2006
 (88) 19.07.2007
 (30) 13.06.2005 US 689810 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ GEGEN APOPTOSE MIT LIPOPEPTIDEN*
 • *METHODS OF PROTECTING AGAINST APOPTOSIS USING LIPOPEPTIDES*
 • *METHODES DE PROTECTION CONTRE L'APOPTOSE UTILISANT DES LIPOPEPTIDES*
- (71) Cleveland Biolabs, Inc., 11000 Cedar Avenue, Cleveland, Ohio 44106, US
 Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
 (72) SHAKHOV, Alexander, N., Chesterland, Ohio 44026, US
 GUDKOV, Andrei, Gates Mills, Ohio 44040, US
 (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

A61K 38/02 → (51) **C12P 21/02**

A61K 38/03 → (51) **A61P 37/00**

- (51) **A61K 38/05** (11) **1 904 085 A2***
A61K 38/06
- (25) En (26) En
 (21) 06786414.0 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/026257 30.06.2006
 (87) WO 2007/005990 2007/02 11.01.2007
 (88) 08.11.2007
 (30) 01.07.2005 US 696404 P
 27.10.2005 US 731564 P
- (54) • *ZYTOPROTEKTIVE THERAPEUTISCHE MITTEL ZUR PRÄVENTION VON REPERFUSIONSSCHÄDEN NACH EINEM ISCHÄMISCHEN SCHLAGANFALL*
 • *CYTOPROTECTIVE THERAPEUTIC AGENTS FOR THE PREVENTION OF REPERFUSION INJURY FOLLOWING ISCHEMIC STROKE*
 • *AGENTS THERAPEUTIQUES CYTOPROTECTEURS UTILISES DANS LA PREVENTION D'UNE LESION DE REPERFUSION SUITE A UN ACCIDENT ISCHEMIQUE CEREBRAL*
- (71) Rosalind Franklin University of Medicine and Science, 3333 Green Bay Road, North Chicago, IL 60064, US
 Peterson, Darryl R., 31 Little Road, Barrington Hills, IL 60010, US
 (72) PETERSON, Darryl, R., Barrington Hills, IL 60010, US
 (74) Korn, Richard Mervyn, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61K 38/06** (11) **1 904 086 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06757819.5 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) NL 2006/000329 03.07.2006
 (87) WO 2007/004869 2007/02 11.01.2007
 (88) 08.03.2007
 (30) 05.07.2005 US 696657 P
- (54) • *TUMORBEHANDLUNG*
 • *TREATMENT OF TUMORS*
 • *TRAITEMENT DE TUMEURS*
- (71) Biotempt B.V., Hoge Linthorst 1, 7958 NZ Koekange, NL
 (72) KHAN, Nisar Ahmed, NL-3074 AD Rotterdam, NL
 BENNER, Robbert, NL-2992 SH Barendrecht, NL
 WENSVOORT, Gert, NL-7958 NZ Koekange, NL
 (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 38/06 → (51) **A61K 38/05**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/07 → (51) **A61K 38/02**

- (51) **A61K 38/08** (11) **1 904 087 A2***
A61P 43/00
- (25) En (26) En
 (21) 06741348.4 (22) 28.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2006/000125 28.06.2006
 (87) WO 2007/000036 2007/01 04.01.2007
 (88) 18.05.2007

- (30) 28.06.2005 BR P10502497
- (54) • *VERWENDUNG VON MAS G-PROTEIN-GEKUPPELTEN REZEPTORAGONISTEN UND ANTAGONISTEN ALS MODULATOREN DER APOPTOTISCHEN AKTIVITÄT ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN*
 • *USE OF MAS G-PROTEIN-COUPLED RECEPTOR AGONISTS AND ANTAGONISTS AS APOPTOTIC ACTIVITY MODULATORS FOR PREVENTION AND TREATMENT OF DISEASES*
 • *UTILISATION D'ANTAGONISTES ET D'AGONISTES DE RECEPTEURS COUPLES A LA PROTEINE G MAS UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS DE L'ACTIVITE APOPTOTIQUE DANS L'ETUDE, LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DE MALADIES*
- (71) Universidade Federal de Minas Gerais, Av. Antonio Carlos 6627, Pampulha, 31270-901 Belo Horizonte, BR
 (72) SOUZA DOS SANTOS, Robson Augusto, 31330340 Belo Horizonte- MG, BR
 VELOSO BRANT PINHEIRO, Sérgio, 34000-000 Nova Lima - MG, BR
 DE FARIA E SILVA, Raphael, 30310-560 - Belo Horizonte- MG, BR
 SILVA LULA, Ivana, 30560-470- Belo Horizonte- MG, BR
 BARROS DE SOUSA, Frederico, 31270-217 - Belo Horizonte- MG, BR
 FRÉZARD, Frédéric Jean Georges, 30380-040 Belo Horizonte- MG, BR
 DOS REIS, Adelina Martha, 31310-340 Belo Horizonte- MG-, BR
 DE FRANCA, Luiz Renato, 31310-190 Belo Horizonte - MG -, BR
 FERREIRA, Anderson, José, 31330-130 Belo Horizonte- MG, BR
 SINISTERRA, Rubén Dario, 31310-390 Belo Horizonte- MG, BR
 CAMPAGNOLE-SANTOS, Maria José, 31560-240 Belo Horizonte - MG, BR
 DE OLIVEIRA SAMPAIO, Walkyria Neyde, 30720-350 Belo Horizonte- MG -, BR
 DE CASTRO LEAL, Marcelo, 30330-240 Belo Horizonte - MG -, BR
 KAPPES BECKER, Lenice, 31330-130 Belo Horizonte- MG, BR
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61K 38/08 → (51) **A61K 38/02**

A61K 38/08 → (51) **A61P 37/00**

A61K 38/08 → (51) **C07K 14/81**

A61K 38/10 → (51) **A61K 38/02**

A61K 38/13 → (51) **A61K 31/365**

A61K 38/13 → (51) **A61K 39/395**

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/02**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 904 088 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06784482.9 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/020390 24.05.2006
 (87) WO 2006/127978 2006/48 30.11.2006
 (30) 24.05.2005 US 684136 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE KREBSBEHANDLUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *COMPOSITIONS ET METHODES DE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) D'ANDREA, Alan, D., Winchester, MA 01890, US
- TANIGUCHI, Toshiyasu, Seattle, WA 98109-1024, US
- (74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 38/17 → (51) **A23L 1/305**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 904 089 A2***
A61L 27/54 **A61L 27/60**
A61L 26/00
- (25) En (26) En
(21) 06764933.5 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002577 12.07.2006
(87) WO 2007/007098 2007/03 18.01.2007
(88) 18.05.2007
(30) 12.07.2005 GB 0514262
- (54) • *FÖRDERUNG DER REGENERATION DES EPITHEL*
• *PROMOTION OF EPITHELIAL REGENERATION*
• *FAÇON DE FAVORISER LA REGENERATION EPITHELIALE*
- (71) Renovo Limited, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB
- (72) FERGUSON, Mark, Renovo Ltd, Manchester M13 9XX, GB
O'KANE, Sharon, Renovo Ltd, Manchester M13 9XX, GB
LAVERTY, Hugh, Renovo Ltd, Manchester M13 9XX, GB
OCCLESTON, Nick, Renovo Ltd, Manchester M13 9XX, GB
- (74) Armstrong, Iain Cheshire, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 904 090 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772164.7 (22) 05.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/021754 05.06.2006
(87) WO 2006/138099 2006/52 28.12.2006
(88) 04.10.2007
(30) 17.06.2005 US 156153
- (54) • *FORMULIERUNGEN DES BONE MORPHOGENETIC PROTEINS*
• *BONE MORPHOGENETIC PROTEIN FORMULATIONS*
• *FORMULATION DE PROTEINES DE MORPHOGENESE OSSEUSE*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-1515, US
- (72) ZHOU, Tianhong, Basking Ridge, NJ 07920, US
YANG, Chunlin, Belle Mead, NJ 08502, US
GEESIN, Jeffery, Charles, Doylestown, PA 18901, US
NATHAN, Aruna, Bridgewater, NJ 08807, US
HAMMER, Joseph, J., Hillsborough, NJ 08844-1126, US

- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 904 091 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786699.6 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026634 07.07.2006
(87) WO 2007/008732 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 696791 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER AXONALEN WACHSTUMSHEMMUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SUPPRESSING AXONAL GROWTH INHIBITION*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR SUPPRIMER L'INHIBITION DE LA CROISSANCE AXONALE*
- (71) Yale University, Inc., 2 Whitney Avenue, New Haven CT 06511, US
- (72) STRITTMATTER, Stephen, M., Clinton, Connecticut 06413, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 904 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788314.0 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/028680 21.07.2006
(87) WO 2007/014156 2007/05 01.02.2007
(88) 04.10.2007
(30) 21.07.2005 US 701752 P
- (54) • *FIBROBLASTEN-WACHSTUMSFaktor-2 FÖRDERT NEUROGENESE UND NERVEN-SCHUTZ UND VERLÄNGERT DIE LEBENS-DAUER BEI DER HUNTINGTON-KRANKHEIT*
• *FIBROBLAST GROWTH FACTOR-2 PROMOTES NEUROGENESIS AND NEUROPROTECTION AND PROLONGS SURVIVAL IN HUNTINGTON'S DISEASE*
• *FACTEUR DE CROISSANCE DES FIBROBLASTES 2 FAVORISANT LA NEUROGENESE ET LA NEUROPROTECTION ET PROLONGEANT LA SURVIE DANS LA MALADIE DE HUNTINGTON*
- (71) Buck Institute for Age Research, 8001 Redwood Boulevard, Novato, CA 94945, US
- (72) ELLEBERY, Lisa, M., Novato, CA 94947, US
GREENBERG, David, A., Sonoma, CA 94576, US
ANDERSEN, Julie, Novato, CA 94949, US
JIN, Kunlin, Novato, CA 94949, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (71) Buck Institute for Age Research, 8001 Redwood Boulevard, Novato, CA 94945, US
- (72) ELLEBERY, Lisa, M., Novato, CA 94947, US
GREENBERG, David, A., Sonoma, CA 94576, US
ANDERSEN, Julie, Novato, CA 94949, US
JIN, Kunlin, Novato, CA 94949, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 904 093 A2***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 06795317.4 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/002296 19.07.2006
(87) WO 2007/010394 2007/04 25.01.2007
(88) 30.08.2007

- (30) 19.07.2005 US 700859 P
- (54) • *HEMMUNG DES TUMORERZEUGENDEN POTENTIALS VON TUMOR-STAMMZELLEN DURCH LIF UND BMPS*
• *INHIBITION OF THE TUMORIGENIC POTENTIAL OF TUMOR STEM CELLS BY LIF AND BMPS*
• *INHIBITION DU POTENTIEL TUMORIGENE DE CELLULES SOUCHES TUMORALES PAR LIF (FACTEUR INHIBITEUR DE LA LEUCEMIE) ET BMPS (PROTEINES MORPHOGENETIQUES OSSEUSES)*
- (71) Stemgen S.P.A., Via Canova 39, 20145 Milano, IT
- (72) VESCOVI, Angelo Luigi, I-28887 Verbania, IT
REYNOLDS, Brent Allan, Parksville, BC V9P 2K4, CA
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61K 38/18 → (51) **A61K 31/365**

- (51) **A61K 38/19** (11) **1 904 094 A2***
A61P 17/02
- (25) En (26) En
(21) 06784929.9 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/023318 16.06.2006
(87) WO 2006/138468 2006/52 28.12.2006
(88) 12.07.2007
(30) 17.06.2005 US 691909 P
21.04.2006 US 794008 P
- (54) • *VERWENDUNG VON VEGF ZUR WUNDHEILUNG*
• *USE OF VEGF FOR WOUND HEALING*
• *UTILISATION DU VEGF POUR LE TRAITEMENT DES PLAIES*
- (71) GENENTECH, INC., MS49, 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) BREEN, Timothy J., Half Moon Bay, California 94019, US
BUNTING, Stuart, Half Moon Bay, California 94019, US
SEMBA, Charles P., Palo Alto, California 94301, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 38/19 → (51) **A61K 31/365**

A61K 38/20 → (51) **C12N 15/24**

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 904 095 A1***
(25) En (26) En
(21) 06764010.2 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/063762 30.06.2006
(87) WO 2007/003609 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105923
- (54) • *BEHANDLUNG VON LEBERZIRRHOSE UND IHRE KOMPLIKATIONEN*
• *TREATMENT OF LIVER CIRRHOSIS AND ITS COMPLICATIONS*
• *TRAITEMENT DE LA CIRRHOSE HEPATIQUE ET DE SES COMPLICATIONS*
- (71) VIB vzw, Rijnvischstraat 120, 9052 Zwijnaarde, BE
Life Sciences Research Partners VZW., Onderwijs & Navorsing, Campus Gathuisbe K.U. Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven, BE

- Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE
(72) CARMELIET, Peter, B-3052 Blanden, BE
COLLE, Isabelle, B-9230 Wetteren, BE
GEERTS, Anja, B-9130 Verrebroek, BE
(74) Jacobs, Philippe, VIB vzw Rijvisschestraat
120, 9052 Zwijnaarde, BE

(51) **A61K 39/00** (11) **1 904 096 A2***
A61P 31/04

- (25) En (26) En
(21) 06777602.1 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/063948 06.07.2006
(87) WO 2007/006712 2007/03 18.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 07.07.2005 US 176700
(54) • **IMPfstoff mit Mycoplasma-unter-**
Einheiten
• **MYCOPLASMA SUBUNIT VACCINE**
• **VACCIN DE SOUS-UNITE DE MYCO-**
PLASMA
(71) University of Bern, Hochschulstrasse 4, 3012
Bern, CH
(72) FREY, Joachim, CH-3012 Bern, CH
VILEI, Edie M., CH-3322 Urtenen-Schönbühl,
CH
PILO, Paola, CH-1220 Geneve, CH
(74) Janssen, Paulus J. P., et al, Intervet Inter-
national B.V. Intellectual Property Depart-
ment P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/00**

A61K 39/00 → (51) **A61P 37/00**

- (51) **A61K 39/015** (11) **1 904 097 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774584.4 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/026625 05.07.2006
(87) WO 2007/006052 2007/02 11.01.2007
(88) 15.11.2007
(30) 05.07.2005 US 696895 P
16.06.2006 US 814375 P
03.07.2006 US 481709
(54) • **MALARIA MSP-1 C-TERMINAL VER-**
STÄRKTER SUBUNIT-IMPfstoff
• **MALARIA MSP-1 C-TERMINAL**
ENHANCED SUBUNIT VACCINE
• **VACCIN AMÉLIORÉ DE SOUS-UNITÉ C-**
TERMINAL MSP-1 CONTRE LA MALARIA
(71) Hawaii Biotech, Inc., 99-193 Aiea Heights
Road, Suite 200, Aiea, HI 96701, US
(72) CLEMENTS, David, E., Honolulu, HI 96816,
US
HUMPHREYS, Tom, Honolulu, HI 96822, US
(74) Stephen, Robert John, Olswang 90 High
Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61K 39/02 → (51) **A61K 38/00**

A61K 39/085 → (51) **C07K 14/31**

A61K 39/095 → (51) **A61K 38/00**

A61K 39/10 → (51) **A61K 38/00**

A61K 39/108 → (51) **A61K 38/00**

A61K 39/12 → (51) **C12N 7/04**

- (51) **A61K 39/125** (11) **1 904 098 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769511.4 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) PL 2006/000047 06.07.2006
(87) WO 2007/008093 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 08.07.2005 PL 37612205
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES**
REKOMBINANTEN IMPfstOFFS GEGEN
VIRALE HÄMORRHAGISCHE ERKRAN-
KUNG VON KANINCHEN. IMPfstOFF,
ANWENDUNG EINES REKOMBINANTEN
ANTIGENS BEI DER HERSTELLUNG DES
IMPfstOFFS
• **A METHOD OF MANUFACTURING A**
RECOMBINANT VACCINE AGAINST VIRAL
RABBIT HAEMORRHAGIC DISEASE, THE
VACCINE, THE APPLICATION OF A
RECOMBINANT ANTIGEN IN THE MANU-
FACTURE OF THE VACCINE
• **PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER**
UN VACCIN RECOMBINE CONTRE LA
MALADIE HEMORRHAGIQUE VIRALE DU
LAPIN, VACCIN ET APPLICATION D'UN
ANTIGENE RECOMBINE DANS LA FABRI-
CATION DU VACCIN

- (71) Panstwowy Instytut Weterynaryjny -
Panstwowy Instytut Badawczy Wpulawach,
Al. Partyzantow 57, 24-100 Puawy, PL
Uniwersytet Gdanski, Ul. Bazynskiego 1a, 80-
952 Gdansk, PL

- (72) FITZNER, Andrzej, 98-220 Zdunska Wola, PL
KESY, Andrzej, 98-220 Zdunska Wola, PL
SZEWCZYK, Boguslaw, 80-156 Gdansk, PL
GROMADZKA, Beata, 81-557 Gdynia-Orlowo,
PL

- (74) Twardowska, Aleksandra, Jan Wierzchon &
Partners Patent and Trademark Attorneys Ul.
Zurawia 47/49, 00-680 Warszawa, PL

A61K 39/125 → (51) **G01N 33/569**

A61K 39/145 → (51) **A61K 39/39**

A61K 39/38 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 904 099 A2***
A61K 39/145 **A61K 9/107**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778810.9 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001635 07.07.2006
(87) WO 2007/006939 2007/03 18.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 07.07.2005 FR 0507240
04.08.2005 FR 0508310

- (54) • **THERMOREVERSIBLE IMMUNADJUVAN-**
SEMULSION
• **THERMOREVERSIBLE IMMUNO- ADJU-**
VANT EMULSION
• **EMULSION IMMUNO-ADJUVANTE THER-**
MORÉVERSIBLE

- (71) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur,
69367 Lyon Cedex 07, FR
(72) KLUCKER, Marie-Françoise, F-69300 Caluire
et Cuire, FR

- DALENCON, François, F-69004 Lyon, FR
PROBECK-QUELLEC, Patricia, F-69002 Lyon,
FR

- (74) Kerneis, Danièle, et al, Sanofi Pasteur
Direction de la Propriété Intellectuelle 2,
Avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07,
FR

A61K 39/39 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 904 100 A1***
A61K 31/16 **A61K 31/33**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 06765630.6 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) IB 2006/001896 03.07.2006
(87) WO 2007/007162 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 698561 P

- (54) • **NEUE KOMBINATION VON ANTI-MADCCAM-**
ANTIKÖRPER UND ANTIFIBROTISCHEM
CASPASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG
VON LEBERFIBROSE
• **NEW COMBINATION OF ANTI-MADCCAM**
ANTIBODY AND ANTIFIBROTIC CASPASE
INHIBITOR TO TREAT LIVER FIBROSIS
• **NOUVELLE COMBINAISON D'UN ANTI-**
CORPS ANTI-MADCCAM ET D'UN INHIBI-
TEUR DE CASPASE ANTI-FIBROTIQUE
POUR LE TRAITEMENT DE LA FIBROSE
DU FOIE

- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich,
Kent CT13 9NJ, GB

- (72) BURGESS, Gary Craig Pfizer Global Research
& Dvlp, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
KERRY, Roger Pfizer Global Research &
Dvlp, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB

- (74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited Eur-
opean Patent Department Ramsgate Road,
Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 904 101 A2***
A61K 38/13 **A61K 31/7072**
A61K 31/663 **A61K 31/573**
A61K 31/525 **A61K 31/5377**
A61K 31/4745

- (25) En (26) En
(21) 06772891.5 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/022759 08.06.2006
(87) WO 2006/133450 2006/50 14.12.2006
(30) 08.06.2005 US 689033 P
20.07.2005 US 701365 P

- (54) • **ANTI-CD19-ANTIKÖRPER-THERAPIE FÜR**
TRANSPLANTATION
• **ANTI-CD19 ANTIBODY THERAPY FOR THE**
TRANSPLANTATION
• **THERAPIE À ANTICORPS DIRIGÉS**
CONTRE CD19 À DES FINS DE TRANS-
PLANTATION

- (71) Duke University, 230 North Building,
Research Drive, Box 90083, Durham, North
Carolina 27708-0083, US

- (72) TEDDER, Thomas, F., Durham, NC 27705,
US

- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 904 102 A1***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06776128.8 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/006556 05.07.2006
(87) WO 2007/003426 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 PCT/EP2005/007371

- (54) • **ANTI-CCR7-REZEPTOR-ANTIKÖRPER ZUR**
KREBSBEHANDLUNG

- (71) • *ANTI-CCR7 RECEPTOR ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *ANTICORPS ANTI-RECEPTEUR CCR7 POUR TRAITER LE CANCER*
Universidad Autonoma de Madrid, C/Einstein 3, 28049 Madrid, ES
- (72) MUÑOZ CALLEJA, Cecilia, Diego De Le, 62 E-28006 Madrid, ES
ALFONSO PÉREZ, Manuel Jesús, E-37006 Salamanca, ES
LÓPEZ GIRAL, Sonia, E-28006 Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 904 103 A2***
A61P 1/00 **A61P 37/00**
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 06779821.5 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001837 28.06.2006
(87) WO 2007/007145 2007/03 18.01.2007
(88) 31.05.2007
(30) 08.07.2005 US 697454 P
- (54) • *VERWENDUNG VON ANTI-MADCAM-ANTIKÖRPERN ZUR BEHANDLUNG VON ZÖLIAKIE UND TROPISCHER SPRUE*
• *USE OF ANTI-MADCAM ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF COELIAC DISEASE AND TROPICAL SPRUE*
• *UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-MADCAM POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE COÉLIAQUE ET DE LA SPRUE TROPICALE*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) BURGESS, Gary C., Pfizer Global Research & Devel., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Ford, Timothy James, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 904 104 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06786428.0 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026271 07.07.2006
(87) WO 2007/008547 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697336 P
10.02.2006 US 771900 P
19.06.2006 US 814522 P
- (54) • *SP35-ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *SP35 ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-SP35 ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
- (72) MI, Sha, Belmont, MA 02478, US
PEPINSKY, R. Blake, Arlington, MA 02474, US
SHAO, Zhaohui, Brookline, MA 02466, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 904 105 A2***
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 06787311.7 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/005745 14.06.2006
(87) WO 2007/009539 2007/04 25.01.2007
(88) 07.09.2007
- (86) US 2006/027386 11.07.2006
(87) WO 2007/009064 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 698517 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN MIT IMMUN-SUPPRESSIVEN MONOKLONALEN ANTI-KÖRPERN MIT VERRINGERTER TOXIZITÄT*
• *METHODS FOR THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISORDERS USING IMMUNOSUPPRESSIVE MONOCLONAL ANTIBODIES WITH REDUCED TOXICITY*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DE TROUBLES AUTO-IMMUNS AU MOYEN D'ANTI-CORPS MONOCLONAUX IMMUNOSUPPRESSEURS À TOXICITÉ RÉDUITE*
- (71) MACROGENICS, INC., 1500 East Gude Drive, Rockville, MD 20850-5307, US
- (72) JOHNSON, Leslie, S., Rockville, MD 20852, US
BONVINI, Ezio, Rockville, MD 20855, US
WILDER, Ronald, Rockville, MD 20851, US
KÖENIG, Scott, Darnestown, MD 20874, US
- (74) Fleck, Barbara, et al, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 904 106 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06787664.9 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027791 18.07.2006
(87) WO 2007/015840 2007/06 08.02.2007
(88) 30.08.2007
(30) 17.07.2006 US 487883
20.07.2005 US 700979 P
- (54) • *REAGENZIE ZUR ERKENNUNG PHOSPHORYLIERTER ATR-KINASE (SER 428/SER 2317) UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *REAGENTS FOR THE DETECTION OF PHOSPHORYLATED ATR KINASE (SER 428/SER 2317) AND USES THEREOF*
• *REACTIFS POUR LA DETECTION D'ATR KINASE PHOSPHORYLEE (SER 428/SER 2317) ET UTILISATIONS*
- (71) Cell Signaling Technology, Inc., 3 Trash Lane, Danvers MA 01923, US
- (72) LIVINGSTONE, Mark, Montreal, QC H2V2A1, CA
RUAN, Hong, Middleton, MA 01949, US
POLAKIEWICZ, Roberto, Lexington, MA 02421, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB
-
- A61K 39/395** → (51) **A61P 37/00**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**
-
- A61K 39/395** → (51) **C12N 15/01**
-
- A61K 41/00** → (51) **A61N 7/02**
-
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 904 107 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/19**
- (25) En (26) En
(21) 06754376.9 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/005745 14.06.2006
(87) WO 2007/009539 2007/04 25.01.2007
(88) 07.09.2007
- (30) 15.07.2005 EP 05015439
- (54) • *VERWENDUNG VON HEMMERN VON HISTON-DEACETYLASEN IN KOMBINATION MIT NSAID ZUR BEHANDLUNG VON KREBS UND/ODER ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*
• *USE OF INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASES IN COMBINATION WITH NSAID FOR THE THERAPY OF CANCER AND/OR INFLAMMATORY DISEASES*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS D'HISTONE DÉACÉTYLASE AVEC DES COMPOSÉS AINS POUR TRAITER LE CANCER ET/OU LES MALADIES INFLAMMATOIRES*
- (71) TopoTarget Germany AG, Paul-Ehrlich-Strasse 42-44, 60596 Frankfurt am Main, DE
- (72) MINK, Sigrun, 76135 Karlsruhe, DE
MARTIN, Elke, 76187 Karlsruhe, DE
HENTSCH, Bernd, 60322 Frankfurt/m, DE
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
-
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 904 108 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06787575.7 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027685 14.07.2006
(87) WO 2007/011874 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182998
15.07.2005 US 183479
- (54) • *FORMULIERUNG UND VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG OPHTHALMOLOGISCH AKTIVER WIRKSTOFFE*
• *FORMULATION AND METHOD FOR ADMINISTRATION OF OPHTHALMOLOGICALLY ACTIVE AGENTS*
• *FORMULATION ET PROCEDES D'ADMINISTRATION D'AGENTS ACTIFS AU PLAN OPHTHALMOLOGIQUE*
- (71) Chakshu Research, Inc., 130 Knowles Drive, Suite A, Los Gatos, CA 95032, US
- (72) BHUSHAN, Rajiv, Palo Alto, California 94306, US
GIN, Jerry, B., Sunnyvale, California 94087, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/365**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/401**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61P 9/00**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/24**
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 9/12**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 31/05**
-
- A61K 47/28** → (51) **A61K 9/12**
-
- A61K 47/30** → (51) **C08G 64/02**
-
- A61K 47/32** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 904 109 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06777520.5 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063695 29.06.2006

- (87) WO 2007/000472 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 US 695752 P
04.04.2006 IT F120060089
- (54) • *SELBSTSTERILISIERENDE PRODUKTE*
• *SELF-STERILIZING PRODUCTS*
• *PRODUITS AUTO-STERILISANTS*
- (71) L. Molteni&c. dei Fratelli Alitti Societa' di
Eserss, 67 Tosco-Romagnola, Località
Granatieri, 50018 Scandicci, IT
- (72) RONCUCCI, Gabrio, I-53034 Colle Val d'Elsa,
IT
FANTETTI, Lia, I-50139 Firenze, IT
CHITI, Giacomo, I-59012 Prato, IT
DEI, Donata, I-53037 San Gimignano, IT
ALONGI, Carmela, I-85037 San Brancato di
Sant'Arcangelo, IT
COCCHI, Annalisa, I-59016 Poggio A Caiano,
IT
PASCHETTA, Valentina, I-50027 Ferrone, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

(51) **A61K 48/00** (11) **1 904 110 A1***
A61P 35/00 **C12Q 1/68**
G01N 33/48

- (25) En (26) En
- (21) 06741167.8 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000750 02.06.2006
- (87) WO 2006/128245 2006/49 07.12.2006
- (30) 03.06.2005 US 687547 P
- (54) • *TARGETING VON ZELLEN MIT VERÄN-
DERTER MICRORNA-EXPRESSION*
• *TARGETING CELLS WITH ALTERED
MICRORNA EXPRESSION*
• *CIBLAGE DE CELLULES PRÉSENTANT UN
MICROARN D'EXPRESSION MODIFIÉE*
- (71) South Eastern Sydney Area Health Service,
Primrose House, Corner Russel Avenue and
Malua Street, Dolls Point, NSW 2219, AU
- (72) MICHAEL, Michael, Zenon, Belair, South
Australia 5052, AU
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 904 111 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772065.6 (22) 02.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/021613 02.06.2006
- (87) WO 2006/133022 2006/50 14.12.2006
- (88) 14.06.2007
- (30) 03.06.2005 US 687488 P
06.06.2005 US 687756 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR VERRINGERUNG DER MIC-
RORNA-EXPRESSION ZUR BEHANDLUNG
VON NEOPLASIEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR
DECREASING MICRORNA EXPRESSION
FOR THE TREATMENT OF NEOPLASIA*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR
DIMINUER L'EXPRESSION DE MICROARN
POUR LE TRAITEMENT DE LA NÉOPLASIE*
- (71) The Johns Hopkins University, 3400 N.
Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (72) MENDELL, Joshua, T., Baltimore, Maryland
21230, US
O'DONNELL, Kathryn, A., Baltimore, MD
21230, US
ZELLER, Karen, I., Baltimore, MD 21239, US
WENTZEL, Eric, A., Bowie, MD 20716, US
DANG, Chi, V., Baltimore, MD 21212, US

- (74) Johansen, Marianne, Albihsn A/S Havnehol-
men 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenha-
gen V, DK

(51) **A61K 48/00** (11) **1 904 112 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06784591.7 (22) 05.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/021824 05.06.2006
- (87) WO 2006/133135 2006/50 14.12.2006
- (30) 03.06.2005 US 687360 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN AUF HERPESVI-
RUS-BASIS UND ANWENDUNGSVERFAH-
REN*
• *HERPES VIRUS-BASED COMPOSITIONS
AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITIONS DÉRIVÉES DU VIRUS DE
L'HERPES ET MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER, Office of
Technology Transfer, 518 Hyland Building,
P.O. Box 270140, Rochester, NY 14627-
0140, US
- (72) FEDEROFF, Howard J., Rochester, New York
14610, US
BOWERS, William J., Webster, New York
14580, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 904 113 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06785518.9 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/024656 23.06.2006
- (87) WO 2007/002512 2007/01 04.01.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 23.06.2005 US 595342 P
- (54) • *NEUROPROTEKTIVE VERBINDUNG*
• *NEUROPROTECTIVE EFFECTIVE COM-
POUND*
• *COMPOSÉ NEUROPROTECTEUR EFFICACE*
- (71) TissueGene, Inc., 209 Perry Parkway, Suite
13, Gaithersburg, MD 20877, US
- (72) LEE, Kwan, Hee, Gaithersburg, MD 20877,
US
LEE, Duk, Keun, Gaithersburg, MD 20877,
US
YI, Youngsuk, Gaithersburg, MD 20877, US
NOH, Moon, Jong, Gaithersburg, MD 20877,
US
KIM, Hyoung, Chun, Chunchon 200-701, KR
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P.
O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

A61K 48/00 → (51) **A01N 63/00**

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/395**

A61K 49/00 → (51) **A61K 38/00**

A61K 49/00 → (51) **G01N 21/64**

A61K 49/06 → (51) **A61P 37/00**

A61K 49/06 → (51) **C07D 257/02**

A61K 49/14 → (51) **C07D 243/08**

(51) **A61L 2/00** (11) **1 904 114 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06760012.2 (22) 17.05.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/019064 17.05.2006
- (87) WO 2006/124988 2006/47 23.11.2006
- (88) 24.01.2008
- (30) 19.05.2005 US 682507 P
- (54) • *TERMINALE STERILISATION VON INJI-
ZIERBAREN KOLLAGENPRODUKTEN*
• *TERMINAL STERILIZATION OF INJECT-
ABLE COLLAGEN PRODUCTS*
• *STERILISATION FINALE DE PRODUITS DE
COLLAGENE INJECTABLE*
- (71) Albiorex, LLC, 3281 Landmark Drive, Clear-
water, FL 33761, US
- (72) CHU, George, Carlsbad, CA 92009, US
HARRELL, C., Randall, Tarpon Springs, FL
34689, US
GOMEZ, Hector, J., Lutz, FL 33558, US
- (74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent-
und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

A61L 2/16 → (51) **B65F 7/00**

(51) **A61L 2/20** (11) **1 904 115 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06784944.8 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/023370 16.06.2006
- (87) WO 2007/018742 2007/07 15.02.2007
- (30) 21.07.2005 US 186536
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR INJEKTION
EINER DOSIERTEN FLÜSSIGKEITSMENGE
IN EINE KAMMER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INJECT-
ING A METERED QUANTITY OF A LIQUID
INTO A CHAMBER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
D'INJECTER UNE QUANTITE MESUREE DE
LIQUIDE DANS UNE CHAMBRE*
- (71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley
Road, Mentor, OH 44060-1834, US
- (72) CHIFFON, Mark, E., Erie, PA 16504, US
BUCZYNSKI, Peter, J., Girard, PA 16417, US
KLOBUSNIK, Kenneth, J., Lake City, PA
16423, US
GORAY, Kimberly, R., Erie, PA 16510, US
- (74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse
22, 40878 Ratingen, DE

A61L 2/20 → (51) **A61C 5/02**

(51) **A61L 9/04** (11) **1 904 116 A1***
A61L 9/12 **A01M 1/20**
A61L 101/56

- (25) En (26) En
- (21) 06750257.5 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/014170 11.04.2006
- (87) WO 2006/110904 2006/42 19.10.2006
- (30) 11.04.2005 US 670212 P
- (54) • *SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR
ABGABE VON FLÜCHTIGEN MATERIALIEN
MIT PARFÜM-KOMPONENTEN MIT
HOHEM KOVAT-INDEX*
• *SYSTEMS AND DEVICES FOR DELIVERING
VOLATILE MATERIALS HAVING PERFUME
COMPONENTS WITH A HIGH KOVAT'S
INDEX*

- SYSTEMES ET DISPOSITIFS CHARGES DE DISTRIBUER DES MATIERES VOLATILES RENFERMANT DES COMPOSANTS DE PARFUM PRESENTANT UN INDICE DE KOVATS ELEVE
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) CETTI, Jonathan, Robert, Mason, OH 45040, US
- TOLLENS, Fernando, Ray, Cincinnati, OH 45140, US
- LIU, Zaiyou, West Chester, OH 45069, US
- READNOUR, Christine, Marie, Fort Mitchell, KY 41017, US
- (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

A61L 9/12 → (51) **A61L 9/04**

A61L 9/14 → (51) **B65F 7/00**

- (51) **A61L 9/20** (11) **1 904 117 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06748036.8 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050196 14.06.2006
- (87) WO 2007/008164 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 SE 0501593
- (54) • SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON KON-TAMINIERTER LUFT MIT UV-LICHT
• A SYSTEM FOR TREATING CONTAMI-NATED AIR WITH UV-LIGHT
• SYSTEME DE TRAITEMENT D'AIR CONTAMINE PAR UN RAYONNEMENT UV
- (71) Lejondahl, Lars-Erik, Herkulesgatan 15, 641 34 Katrineholm, SE
- (72) Lejondahl, Lars-Erik, 641 34 Katrineholm, SE
- (74) Holmberg, Magnus, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A61L 26/00 → (51) **A61K 38/18**

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/38**

- (51) **A61L 27/38** (11) **1 904 118 A1***
- A61L 27/40** **A61L 27/34**
- A61L 31/10** **A61L 31/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06800172.6 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028253 20.07.2006
- (87) WO 2007/012051 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 US 700860 P
- (54) • POLYMERBESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR ZELLANHEFTUNG
• POLYMERIC COATINGS AND METHODS FOR CELL ATTACHMENT
• REVETEMENTS POLYMERES ET PROCESSES DE FIXATION CELLULAIRE
- (71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344-3523, US
- (72) LODHI, Muhammad, Eagan, MN 55122, US
- NAQVI, Tahmina, Blaine, MN 55434, US
- OPPERMAN, Gary, St. Louis Park, MN 55426, US
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61L 27/40 → (51) **A61L 27/38**

- (51) **A61L 27/54** (11) **1 904 119 A2***
- A61L 29/16** **A61L 31/16**

- A61F 2/06** **A61F 2/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06766155.3 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000839 19.07.2006
- (87) WO 2007/010536 2007/04 25.01.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 19.07.2005 US 183850
- (54) • ELEKTROPOLYMERISIERBARE MONOMERE UND DARAUS HERGESTELLTE POLYMERE BESCHICHTUNGEN AUF IMPLANTIERBAREN GERÄTEN
• ELECTROPOLYMERIZABLE MONOMERS AND POLYMERIC COATINGS ON IMPLANTABLE DEVICES PREPARED THEREFROM
• MONOMERES ELECTROPOLYMERISABLES ET REVETEMENTS POLYMERES ENROBANT DES DISPOSITIFS IMPLANTABLES PREPARES A PARTIR DE CEUX-CI
- (71) Elutex Ltd., P.O. Box 408, 11013 Kiryat-Shmona, IL
- (72) DOMB, Abraham, J., 90435 Efrat, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61L 27/54 → (51) **A61K 38/18**

A61L 27/60 → (51) **A61K 38/18**

A61L 29/16 → (51) **A61L 27/54**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/38**

A61L 31/12 → (51) **A61L 27/38**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/54**

A61L 101/56 → (51) **A61L 9/04**

A61M 1/00 → (51) **A61B 17/32**

A61M 1/00 → (51) **A61K 9/22**

A61M 1/00 → (51) **G01N 33/53**

A61M 1/10 → (51) **A61M 25/10**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 904 120 A1***
- B01F 15/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05763218.4 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002101 20.07.2005
- (87) WO 2007/010316 2007/04 25.01.2007
- (54) • GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE ONLINE-HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN FLÜSSIGKEIT
• AN APPARATUS AND PROCESS FOR ONLINE PREPARATION OF A MEDICAL LIQUID
• APPAREIL ET PROCÉDE POUR LA PRÉPARATION EN LIGNE D'UN LIQUIDE MÉDICAL
- (71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE
- (72) RÖSSI, Andrea, I-46020 San Giacomo delle Segnate, IT
- FAVA, Massimo, I-41037 Mirandola, IT
- (74) Villanova, Massimo, et al, Gambro Intellectual Property Department, P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT

A61M 1/16 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/28** (11) **1 904 121 A1***
- A61J 1/00** **A61M 39/08**
- (25) De (26) De
- (21) 06743025.6 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004881 23.05.2006
- (87) WO 2006/125603 2006/48 30.11.2006
- (30) 23.05.2005 DE 102005024151
- (54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNG
• MEDICAL DEVICE
• DISPOSITIF MEDICAL
- (71) Schmidlein, Martin, Hüttenbergstrasse 3, 66538 Neunkirchen, DE
- Nicola, Thomas, 7, Impasse des Blaireaux, 57350 Spicheren, FR
- (72) Schmidlein, Martin, 66538 Neunkirchen, DE
- Nicola, Thomas, 57350 Spicheren, FR
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **A61M 1/36** (11) **1 904 122 A1***

A61M 1/16

- (25) De (26) De
- (21) 06742405.1 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001000 09.06.2006
- (87) WO 2006/136134 2006/52 28.12.2006
- (30) 24.06.2005 DE 102005029709
- (54) • DIALYSEGERÄT
• DIALYSIS APPARATUS
• APPAREIL DE DIALYSE
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) ZHANG, Wei, 97464 Niederwerm, DE
- SCHULTE, Elke, 52062 Aachen, DE
- (74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

A61M 5/00 → (51) **A61M 31/00**

A61M 5/14 → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 904 123 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06787669.8 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027796 17.07.2006
- (87) WO 2007/011919 2007/04 25.01.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 15.07.2005 US 700021 P
- (54) • ELEKTRO-OSMOTISCHE FLÜSSIGKEITS-AUSGABEVORRICHTUNG MIT DOPPEL-MEMBRAN
• DUAL MEMBRANE ELECTRO-OSMOTIC FLUID DELIVERY DEVICE
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE FLUIDE ELECTROSMOTIQUE A DEUX MEMBRANES
- (71) Microlin, LLC, 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
- (72) BHAVARAJU, Sai, Salt Lake City, UT 84117, US
- GORDON, John, Salt Lake City, UT 84103, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

A61M 5/172 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61M 5/20** (11) **1 904 124 A1***
A61M 5/32

(25) En (26) En
(21) 06779772.0 (22) 20.04.2006

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

(86) IB 2006/001740 20.04.2006
(87) WO 2006/129196 2006/49 07.12.2006
(30) 20.04.2005 FR 0503963

(54) • **INJEKTIONSSET UND INJEKTIONSHILFS-
VORRICHTUNG**
• **INJECTION SET AND INJECTION ASSIS-
TANCE DEVICE**
• **ENSEMBLE D'INJECTION ET DISPOSITIF
D'ASSISTANCE A L'INJECTION**

(71) Becton Dickinson France, Rue Aristide
Bergès, 38800 Le Pont-de-Claix, FR

(72) CARREL, Franck, F-38800 Pont de Claix, FR
PEROT, Frédéric, F-38760 Saint Paul de
Varces, FR

GRIMARD, Jean-Pierre, F-38450 Vif, FR

(74) Brédeville, Odile Marie, Cabinet Germain &
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61M 5/20** (11) **1 904 125 A2***

(25) En (26) En
(21) 06787622.7 (22) 18.07.2006

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

(86) US 2006/027733 18.07.2006
(87) WO 2007/011888 2007/04 25.01.2007
(88) 07.06.2007
(30) 08.12.2005 US 296973
18.07.2005 US 700219 P

(54) • **SPRITZE MIT ENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG
FÜR SELBSTINJEKTION**
• **AUTO-INJECTION SYRINGE HAVING VENT
DEVICE**
• **SERINGUE D'AUTO-INJECTION A DISPO-
SITIF D'AERATION**

(71) Pharma-Pen Holdings, Inc., 6136 FM 1616,
Athens, TX 75752, US

(72) GILLESPIE, Richard, David, III, Athens, TX
75752, US

(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte &
Partner Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/34**

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/42**

A61M 5/20 → (51) **A61M 31/00**

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/315**

A61M 5/30 → (51) **A61M 31/00**

(51) **A61M 5/315** (11) **1 904 126 A1***
A61M 5/24

(25) En (26) En
(21) 06763981.5 (22) 30.06.2006

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

(86) EP 2006/063724 30.06.2006
(87) WO 2007/006662 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106254

(54) • **INJEKTIONSVORRICHTUNG**
• **INJECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'INJECTION**

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-
værd, DK

(72) NIELSEN, Lars, Ulrik, DK-2830 Virum, DK

(51) **A61M 5/32** (11) **1 904 127 A1***
A61M 5/46

(25) De (26) De
(21) 06754082.3 (22) 02.06.2006

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

(86) EP 2006/005286 02.06.2006
(87) WO 2006/128718 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 DE 102005025639

(54) • **INJEKTIONSVORRICHTUNG UND -VER-
FAHREN**
• **INJECTION APPLIANCE AND METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE D'INJECTION**

(71) INNOVACELL BIOTECHNOLOGIE GMBH, Life
Science Center, Mitterweg 24, 6020
Innsbruck, AT

(72) MARKSTEINER, Rainer, A-6130 Schwaz, AT

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-
wälte Akademiestrasse 7, 80799 München,
DE

(51) **A61M 5/32** (11) **1 904 128 A1***

(25) En (26) En
(21) 06754451.0 (22) 20.06.2006

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

(86) EP 2006/005895 20.06.2006
(87) WO 2006/136364 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 EP 05013245

(54) • **KANÜLE MIT DUKTILEM TEIL**
• **CANNULA WITH DUCTILE PORTION**
• **CANULE COMPRENANT UNE PARTIE
DUCTILE**

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-
værd, DK

(72) CHRISTOFFERSEN, Lasse, Wengel, DK-2860
Søborg, DK

KLINT, Henrik, Sønderkov, DK-2800
Lyngby, DK

(51) **A61M 5/32** (11) **1 904 129 A1***

(25) En (26) En
(21) 06760200.3 (22) 19.05.2006

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

(86) US 2006/019508 19.05.2006
(87) WO 2006/127484 2006/48 30.11.2006
(30) 20.05.2005 US 133634

(54) • **EINSPRITZVORRICHTUNG MIT SPRITZE
MIT NADELFÜHRUNG**
• **INJECTION DEVICE COMPRISING A SYR-
INGE WITH NEEDLE GUARD**
• **DISPOSITIF D'INJECTION COMPORTANT
UNE SERINGUE AVEC GARDE-AIGUILLE**

(71) SAFETY SYRINGES, INC., 1949 Palomar
Oaks Way, Suite A, Carlsbad CA 92009, US

(72) WESTBYE, Lars T., Carlsbad, California
92009, US

DOWDS, Philip, San Diego, California 92129,
US

(74) Kensett, John Hinton, et al, Saunders &
Dollemore, 9 Rickmansworth Road, Wat-
ford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/34** (11) **1 904 130 A2***
A61M 5/20

(25) En (26) En
(21) 06785163.4 (22) 19.06.2006

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

(86) US 2006/023930 19.06.2006
(87) WO 2007/002053 2007/01 04.01.2007
(88) 22.03.2007

(30) 21.06.2005 US 692437 P

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ABGABEVORRICHTUNG
MIT NADEL MIT AUTOMATISCH
AUSGELÖSTER NADELEINFÜHRUNG UND
MANUELL KONTROLLIERTER INJEKTION
EINES PHARMAZEUTISCHEN MITTELS**
• **NEEDED PHARMACEUTICAL DELIVERY
DEVICE WITH TRIGGERED AUTOMATIC
NEEDLE INSERTION AND MANUALLY
CONTROLLED PHARMACEUTICAL INJEC-
TION**
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE
MEDICAMENT MUNI D'UNE AIGUILLE A
INSERTION D'AIGUILLE A DECLENCHE-
MENT AUTOMATIQUE ET A INJECTION DE
MEDICAMENT A COMMANDE MANUELLE**

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

(72) BISHOP, Steven, Mountain View, California
94043, US

JAMES, Adrian, Benton, Palo Alto, California
94306, US

LAI, John, W., San Bruno, California 94066,
US

LISTER, Robert, Ian, Dronfield, Sheffield S18
2FN, GB

SERPIELLO, Nancy, J., Emerald Hills, Cali-
fornia 94062, US

(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and
Company Limited, Lilly Research Centre Erl
Wood Manor Sunninghill Road Windlesham,
Surrey GU20 6PH, GB

(51) **A61M 5/42** (11) **1 904 131 A2***
A61M 5/20

(25) En (26) En
(21) 06773596.9 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/023929 19.06.2006
(87) WO 2007/002052 2007/01 04.01.2007
(30) 21.06.2005 US 692437 P
29.06.2005 US 695048 P

(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR INJEKTION
EINES PHARMAZEUTISCHEN MITTELS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR INJECT-
ING A PHARMACEUTICAL**
• **APPAREIL ET PROCEDE D'INJECTION DE
MEDICAMENT**

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

(72) BISHOP, Steven, Mountain View, California
94043, US

JAMES, Adrian, Benton, Palo Alto, California
94306, US

LAI, John, W., San Bruno, California 94066,
US

LISTER, Robert, Ian, Dronfield, Sheffield S18
2 FN, GB

SERPIELLO, Nancy, J., Emerald Hills, Cali-
fornia 94062, US

(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and
Company Limited, Lilly Research Centre Erl
Wood Manor Sunninghill Road Windlesham,
Surrey GU20 6PH, GB

A61M 5/46 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 15/00** (11) **1 904 132 A1***

(25) En (26) En
(21) 06740682.7 (22) 07.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012949 07.04.2006
(87) WO 2007/001585 2007/01 04.01.2007

- (30) 27.06.2005 US 160493
- (54) • DURCH ATMUNG BETÄTIGTES ABGABE-SYSTEM FÜR EIN NASENPRÄPARAT
- BREATH ACTUATED NASAL DRUG DELIVERY SYSTEM
- SYSTEME DE DELIVRANCE DE MEDICAMENT NASAL ACTIVE PAR LA RESPIRATION
- (71) Kos Life Sciences, Inc., 2200 North Commerce Parkway, Suite 300, Weston, FL 33326, US
- (72) WILLIAMS, Robert, Raleigh, North Carolina 27613, US
- RUCKDESCHEL, Thomas, Apex, North Carolina 27502, US
- KHARE, Matthew, Willow Springs, North Carolina 27592, US
- DEATON, Daniel, Apex, North Carolina 27502, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 904 133 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06759571.0 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018252 09.05.2006
- (87) WO 2007/001650 2007/01 04.01.2007
- (30) 27.06.2005 US 160493
- (54) • DURCH ATMUNG AKTIVIERTES ARZNEI-ABGABESYSTEM
- BREATH ACTUATED DRUG DELIVERY SYSTEM
- SYSTÈME DE LIBÉRATION DE MÉDICAMENT ACTIONNÉ PAR LA RESPIRATION
- (71) Kos Life Sciences, Inc., 2200 North Commerce Parkway, Suite 300, Weston, FL 33326, US
- (72) WILLIAMS, Robert, Raleigh, NC 27613, US
- RUCKDESCHEL, Thomas, Apex, NC 27502, US
- KHARE, Matthew, Willow Springs, NC 27592, US
- DEATON, Daniel, Apex, NC 27502, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 904 134 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786537.8 (22) 07.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026413 07.07.2006
- (87) WO 2007/008619 2007/03 18.01.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 08.07.2005 US 697744 P
- 03.07.2006 US 480595
- (54) • MODULARES ERGÄNZENDES GASREGULATORSYSTEM UND DIESES VERWENDENDEN ATEMWEGSBEHANDLUNGSSYSTEM
- MODULAR SUPPLEMENTAL GAS REGULATOR SYSTEM AND RESPIRATORY TREATMENT SYSTEM USING SAME
- SYSTEME DE REGULATEUR DE GAZ SUPPLEMENTAIRE MODULAIRE ET SYSTEME DE TRAITEMENT RESPIRATOIRE DANS LEQUEL EST UTILISE CE SYSTEME DE REGULATEUR
- (71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
- (72) HETE, Bernie, Kittanning, PA 16201, US

- TRUITT, Patrick, W., Murrysville, PA 15668, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **1 904 135 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06792476.1 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063851 04.07.2006
- (87) WO 2007/009872 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 DE 102005033397
- (54) • INHALATOR FÜR PULVERFÖRMIGE, INSBESONDERE MEDIZINISCHE SUBSTANZEN
- INHALER FOR POWDERY, ESPECIALLY MEDICAL SUBSTANCES
- INHALATEUR POUR SUBSTANCES PULVERULENTES, NOTAMMENT SUBSTANCES MEDICINALES
- (71) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
- (72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer, DE
- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **A61M 16/12** (11) **1 904 136 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05768609.9 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002326 23.06.2005
- (87) WO 2006/136878 2006/52 28.12.2006
- (54) • EINE UNABHÄNGIGE SEKUNDÄRE EINHEIT UMFASSENDES GERÄT ZUR UNTERSTÜTZUNG DER ATMUNG
- BREATHING ASSISTANCE DEVICE COMPRISING AN INDEPENDENT SECONDARY UNIT
- DISPOSITIF D'ASSISTANCE RESPIRATOIRE COMPRENANT UNE UNITE SECONDAIRE INDEPENDANTE
- (71) SAIME, 25, rue de l'Etain, 77176 Savigny-le-Temple, FR
- (72) CHALVIGNAC, Philippe, Hunters Hill, NSW 2110, AU
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61M 25/00 → (51) **A61F 2/24**

A61M 25/01 → (51) **A61B 17/34**

A61M 25/01 → (51) **A61F 2/24**

(51) **A61M 25/02** (11) **1 904 137 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06753338.0 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000401 07.07.2006
- (87) WO 2007/006306 2007/03 18.01.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 08.07.2005 DK 200501008
- 23.12.2005 DK 200501829
- (54) • ZUGANGSÖFFNUNG
- AN ACCESS PORT
- ORIFICE D'ACCES
- (71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) HANSEN, Michael, DK-3250 Gilleleje, DK

- MÜLLEJEANS, Peter, DK-3140 Aalsgaarde, DK
- JENSEN, Bent Hall, DK-2920 Charlottenlund, DK

(51) **A61M 25/10** (11) **1 904 138 A1***
A61B 18/24 **A61N 5/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06760370.4 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/020197 24.05.2006
- (87) WO 2007/001701 2007/01 04.01.2007
- (30) 23.06.2005 US 166850
- (54) • PHOTOPOLYMERISATIONSSYSTEM AUF KATHETERBASIS MIT ZWEI BALLONS
- CATHETER-BASED, DUAL BALLOON PHOTOPOLYMERIZATION SYSTEM
- SYSTÈME DE PHOTOPOLYMERISATION À DOUBLE BALLON AVEC CATHÈTER
- (71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) DOTY, David, Forestville, CA 95436, US
- OZDIL, Feridun, Santa Rosa, CA 95409, US
- WILCOX, Josiah, Santa Rosa, CA 95404, US
- MURRAY, Robert, Santa Rosa, CA 95409, US
- KILARI, Prasad, Santa Rosa, CA 95407, US
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **1 904 139 A1***
A61B 17/22

- (25) En (26) En
- (21) 06766111.6 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000770 03.07.2006
- (87) WO 2007/004221 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 US 695868 P
- 14.10.2005 US 726160 P
- (54) • BALLONKATHETER
- BALLOON CATHETER
- CATHETER A BALLONNET
- (71) Angioslide Ltd., P.O.B. 620, 20692 Yoqneam, IL
- (72) HIRSZOWICZ, Eran, 52236 Ramat-gan, IL
- DUBI, Shay, Tel-aviv, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **1 904 140 A1***
A61M 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 06800195.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028354 21.07.2006
- (87) WO 2007/014028 2007/05 01.02.2007
- (30) 21.07.2005 US 701596 P
- 10.11.2005 US 735388 P
- (54) • MEDIZINISCHE OSZILLIERENDEN COMPLIANCE-VORRICHTUNG UND IHRE VERWENDUNG
- MEDICAL OSCILLATING COMPLIANCE DEVICES AND USES THEREO
- DISPOSITIFS MEDICAUX OSCILLANTS INTRACRANIENS ET LEURS UTILISATIONS
- (71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
- (72) LUCIANO, Mark, G., Highland Heights, OH 44143, US

DOMBROWSKI, Stephen, M., University Heights, OH 44118, US
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61M 29/00** (11) **1 904 141 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774292.4 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025406 28.06.2006
(87) WO 2007/005535 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 US 174253
(54) • **SYSTEM ZUR GEWEBEDISSEKTION UND RETRAKTION**
• **SYSTEM FOR TISSUE DISSECTION AND RETRACTION**
• **SYSTEME DE DISSECTION ET DE RETRACTION DE TISSU**
(71) Cox, John A., 16 Via Indomado, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Cox, John A., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61M 29/00** (11) **1 904 142 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785444.8 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024487 21.06.2006
(87) WO 2007/002405 2007/01 04.01.2007
(88) 13.12.2007
(30) 22.06.2005 US 165295
19.09.2005 US 230420
04.11.2005 US 267618
(54) • **MIS-WIRBELSÄULEN-INSTRUMENT UND VERFAHREN MIT MINIMALEM EINSCHNITT UND MAXIMALEM ZUGANG**
• **MINIMAL INCISION MAXIMAL ACCESS MIS SPINE INSTRUMENTATION AND METHOD**
• **APPAREILLAGE VERTEBRAL MIS A INCISSION MINIMALE ET ACCES MAXIMAL, ET PROCEDE ASSOCIE**

(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1, Leesburg VA 20175, US
(72) HAMADA, James, S., Torrance, CA 90503, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **1 904 143 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785666.6 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/025033 28.06.2006
(87) WO 2007/008407 2007/03 18.01.2007
(88) 15.11.2007
(30) 07.07.2005 US 177473
(54) • **EMBOLIE-SCHUTZVORRICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **EMBOLIC PROTECTION DEVICE AND METHODS OF USE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION EMBOLIQUE ET PROCEDES D'UTILISATION**

(71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 14901 DeVeau Place, Minnetonka, MN 55345, US
(72) HACKETT, Steven, S., Maple Grove, Minnesota 55369, US
STAINBROOK, Eric, S., St. Paul, Minnesota 55108, US
JANECEK, Thomas, F., Flagstaff, Arizona 86001, US
TREMBAH, Chad, W., Big Lake, Minnesota 55309, US
DUSBABEK, Andrew, J., Dayton, Minnesota 55327, US
DRONTLE, John, R., Monticello, Minnesota 55362, US
PHILLIPS, Joel, D., Minneapolis, Minnesota 55412, US
RESSEMAN, Thomas, V., St. Cloud, Minnesota 56301, US
THUNSTROM, Kyle, L., Eden Prairie, Minnesota 55344, US
KEITH, Pete, T., St. Paul, Minnesota 55108, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

(51) **A61M 29/00** (11) **1 904 144 A2***
A61B 17/24 **A61B 1/00**
(25) En (26) En
(21) 06787653.2 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/027773 18.07.2006
(87) WO 2007/011908 2007/04 25.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 18.07.2005 US 184155
(54) • **EMBOLIESCHUTZ UND PLAQUEENTFERNUNGSSYSTEM MIT GESCHLOSSENER ASPIRATION UND FILTERUNG**
• **EMBOLIC PROTECTION AND PLAQUE REMOVAL SYSTEM WITH CLOSED CIRCUIT ASPIRATION AND FILTERING**
• **PROTECTION EMBOLIQUE ET SYSTEMES DE SUPPRESSION DE PLAQUE AVEC ASPIRATION ET FILTRAGE DU CIRCUIT DU SYSTEME**
(71) Novostent Corporation, 1400 Terra Bella Avenue, Suite E, Mountain View, CA 94043, US
(72) HOGENDIJK, Michael, Mountain View, CA 94043, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **1 904 145 A2***
A61M 5/30 **A61M 5/00**
A61M 5/20

(25) En (26) En
(21) 06736417.4 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/007097 28.02.2006
(87) WO 2007/008257 2007/03 18.01.2007
(88) 28.06.2007
(30) 06.07.2005 US 175543
06.12.2005 PCT/US2005/044159

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR ABGABE VON EPINEPHRIN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING EPINEPHRINE**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE DELIVRANCE D'EPINEPHRINE**
(71) Washington Biotech Corp., PO Box 31090, Spokane, WA 99223-3018, US

(72) WYRICK, Ronald, S., Spokane, WA 99207, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **1 904 146 A1***
A61M 5/14 **A61K 9/00**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 06765967.2 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052202 30.06.2006
(87) WO 2007/004171 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 EP 05106082
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN FREIGABE EINER VORDEFINIERTEN MENGE EINER SUBSTANZ**
• **DEVICE FOR THE CONTROLLED RELEASE OF A PREDEFINED QUANTITY OF A SUBSTANCE**
• **DISPOSITIF PERMETTANT LA LIBERATION CONTROLEE D'UNE QUANTITE PREDEFINIE D'UNE SUBSTANCE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JOHNSON, Mark, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KURT, Ralph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61M 31/00** (11) **1 904 147 A2***
A61K 9/22

(25) En (26) En
(21) 06773534.0 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/023806 20.06.2006
(87) WO 2007/001979 2007/01 04.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 20.06.2005 US 691635 P
20.06.2005 US 691636 P
(54) • **MEDIKAMENTENSPENDE-ARTIKEL, ZUBEHÖR UND SYSTEM**
• **MEDICAMENT DELIVERY ARTICLE, ACCESSORY&SYSTEM**
• **ARTICLE POUR DISTRIBUER UN MEDICAMENT, ACCESSOIRE ET SYSTEME**

(71) Abbeymoor Medical, Inc., 501 East Soo Street, Parkers Prairie, Minnesota 56361, US
(72) WILLARD, Lloyd K., Miltona, Minnesota 56354, US
WHALEN, Mark J., Alexandria, Minnesota 56308, US
REID, John M., Garfield, Minnesota 56332, US
SMITH, Chad S., Parkers Prairie, Minnesota 56361, US
EUTENEUER, Charles L., St. Michael, Minnesota 55376, US
BUSCEMI, Paul, Long Lake, Minnesota 55356, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61M 31/00** (11) **1 904 148 A2***
A61M 5/14 **A61K 9/00**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 06780011.0 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052174 29.06.2006

- (87) WO 2007/004153 2007/02 11.01.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 05.07.2005 EP 05106081
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN FREIGABE EINER VORDEFINIERTEN MENGE EINER SUBSTANZ*
- *DEVICE FOR THE CONTROLLED RELEASE OF A PREDEFINED QUANTITY OF A SUBSTANCE*
- *DISPOSITIF PERMETTANT LA LIBERATION CONTROLÉE D'UNE QUANTITÉ PRÉDEFINIE D'UNE SUBSTANCE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) JOHNSON, Mark, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KURT, Ralph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61M 35/00** (11) **1 904 149 A1***
A61B 18/02
- (25) En (26) En
- (21) 06761223.4 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000372 17.07.2006
- (87) WO 2007/009282 2007/04 25.01.2007
- (30) 24.08.2005 US 210339
- 18.07.2005 CH 11942005
- (54) • *SPRÜHVORRICHTUNG ZUR ABGABE EINER KÜHLENDEN FLÜSSIGKEIT*
- *SPRAY DEVICE FOR DISPENSING A COOLING FLUID*
- *DISPOSITIF DE PULVERISATION SERVANT A DISTRIBUER UN FLUIDE REFRI-GERANT*
- (71) Aerosol-Service AG, Industriestrasse 11, CH-4313 Möhlin, CH
- (72) GEIGER, Jörg, 79730 Murg-Niederhof, DE
- PATRICK, Campbell, 23843 Bad Oldesloe, DE
- (74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 904 150 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05703060.3 (22) 05.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (86) IL 2005/000017 05.01.2005
- (87) WO 2005/065032 2005/29 21.07.2005
- (88) 04.05.2006
- (54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITS-FLÜSSIGAS-NEBEL-GEWEBEABRASIONSVORRICHTUNG*
- *A HIGH VELOCITY LIQUID-GAS MIST TISSUE ABRASION DEVICE*
- *DISPOSITIF ULTRA-RAPIDE DE PRODUCTION DE BROUILLARD DE LIQUIDE-GAZ DESTINE POUR L'ABRASION D'UN TISSU*
- (71) Tavtech Ltd., P.O Box 1167 City Gate Bldg 56, 56000 Yehud, IL
- (72) TAVGER, Michael, 12900 Katzrin, IL
- (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 904 151 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06785246.7 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/024086 21.06.2006
- (87) WO 2007/005285 2007/02 11.01.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 22.06.2005 US 692722 P
- (54) • *NOTFALL-ERHALTUNGS- UND WIEDER-BELEBUNGSMETHODEN*
- *EMERGENCY PRESERVATION AND RESUSCITATION METHODS*
- *METHODES DE REANIMATION ET DE PRESERVATION EN CAS D'URGENCE*
- (71) University of Pittsburgh of the Common-wealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center O'Hara & Thackeray Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (72) YAFFE, Lyn, Woodfield, MD 20882, US
- KOCHANEK, Patrick, M., Pittsburgh, PA 15228, US
- WU, Xianren, Pittsburgh, PA 15228, US
- TISHERMAN, Samuel, Aaron, Allison Park, PA 15101, US
- STEZOSKI, S., William, Pittsburgh, PA 15239, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61M 37/00 → (51) **A61N 1/30**

A61M 37/00 → (51) **A61N 7/02**

A61M 39/08 → (51) **A61M 1/28**

- (51) **A61M 39/26** (11) **1 904 152 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06786318.3 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026124 06.07.2006
- (87) WO 2007/008511 2007/03 18.01.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 06.07.2005 US 696894 P
- 11.08.2005 US 707319 P
- 03.05.2006 US 417604
- (54) • *MEDIZINISCHER VERBINDER MIT SCHLIESSBAREM STECK-LUER*
- *MEDICAL CONNECTOR WITH CLOSEABLE MALE LUER*
- *RACCORD MEDICAL COMPRENANT UN EMBOUT LUER MALE VERROUILLABLE*
- (71) ICU Medical, Inc., 951 Calle Amanecer, San Clemente, California 92673, US
- (72) FANGROW, Thomas F., Mission Viejo, CA 92691, US
- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

(51) **A61N 1/00** (11) **1 904 153 A1***
A61N 1/378

- (25) En (26) En
- (21) 06735676.6 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/006113 22.02.2006
- (87) WO 2006/118631 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 US 119361
- (54) • *AUSRICHTUNGSHINWEIS FÜR DEN TRANSKUTANEN ENERGIETRANSFER*
- *ALIGNMENT INDICATION FOR TRANSCUTANEOUS ENERGY TRANSFER*
- *INDICATION D'ALIGNEMENT POUR TRANSFERT D'ENERGIE TRANSCUTANE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) OLSON, David P., Minnetrista, Minnesota 55364, US

- SCHMELING, Andrew, River Falls, Wisconsin 54022, US
- NELSON, Steve, Wyoming, Minnesota 55092, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 904 154 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06760740.8 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022721 09.06.2006
- (87) WO 2006/133445 2006/50 14.12.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 09.06.2005 US 689168 P
- 19.07.2005 US 700627 P
- 25.01.2006 US 761823 P
- 14.03.2006 US 374852
- 14.03.2006 US 375492
- 14.03.2006 US 374793
- (54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE LEITUNG*
- *IMPLANTABLE MEDICAL LEAD*
- *SONDE MEDICALE IMPLANTABLE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) ROONEY, Ethan, A., White Bear Lake, MN 55110, US
- WAHLSTRAND, Carl, D., Lino Lakes, MN 55038, US
- KING, Gary, W., Fridley, MN 55432, US
- CROSS, Thomas, E., St. Francis, MN 55070, US
- STONE, Richard, T., Minneapolis, MN 55414, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 904 155 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06771861.9 (22) 01.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021322 01.06.2006
- (87) WO 2006/138068 2006/52 28.12.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 13.06.2005 US 151103
- (54) • *VASKULÄR STABILISIERTE PERIPHERE NERVEN-CUFF-ANORDNUNG*
- *VASCULARLY STABILIZED PERIPHERAL NERVE CUFF ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE MANCHON POUR NERFS PERIPHERIQUES A STABILISATION VASCULAIRE*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US
- (72) CAPARSO, Anthony V., San Jose, California 95134, US
- SCHEINER, Avram, Vadnais Heights, Minnesota 55127, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 904 156 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06784874.7 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/023163 15.06.2006
- (87) WO 2007/001862 2007/01 04.01.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 22.06.2005 US 158745

- (54) • *IMPLANTIERBARE MULTIELEKTRODEN-LEITUNG UND RELEVANTES VERFAHREN*
- *MULTIPLE ELECTRODE IMPLANTABLE LEAD AND RELATED METHOD*
- *DERIVATION IMPLANTABLE A ELECTRODES MULTIPLES ET PROCEDE ASSOCIE*
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North Mail Stop E107, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) KRISHNAN, Mohan, Shoreview, Minnesota 55126, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/34**

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/30** (11) **1 904 157 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06766371.6 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000507 30.06.2006
- (87) WO 2007/010576 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 IT MI20051356
- (54) • *GETTER-VORRICHTUNG FÜR AKTIVE SYSTEME ZUR TRANSDERMALEN ARZNEIFREISETZUNG*
- *GETTER DEVICE FOR ACTIVE SYSTEMS FOR THE TRANSDERMAL RELEASE OF DRUGS*
- *DISPOSITIF A GETTER POUR SYSTEMES ACTIFS DE LIBERATION TRANSDERMIQUE DE MEDICAMENTS*
- (71) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT
- (72) TOIA, Luca, I-21040 Carnago VA, IT
- LANDONI, Cristian, I-28100 Novara, IT
- (74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

- (51) **A61N 1/30** (11) **1 904 158 A2***
- A61K 9/00** **A61M 37/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06785523.9 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024673 23.06.2006
- (87) WO 2007/002523 2007/01 04.01.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 24.06.2005 US 693901 P
- (54) • *FALTBARES PFLASTER MIT MIKRONADELFELD*
- *COLLAPSIBLE PATCH WITH MICRONEEDLE ARRAY*
- *TIMBRE REPLIABLE ET SON PROCEDE D'APPLICATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FREDERICKSON, Franklyn L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- JOHNSON, Michael D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- WIRTANEN, David J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

A61N 1/32 → (51) **A61C 5/02**

- (51) **A61N 1/34** (11) **1 904 159 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06772721.4 (22) 09.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022519 09.06.2006
- (87) WO 2006/135766 2006/51 21.12.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 09.06.2005 US 689203 P
- 09.06.2005 US 689202 P
- 09.06.2005 US 689201 P
- 09.06.2005 US 689204 P
- 09.06.2005 US 689168 P
- 19.07.2005 US 700627 P
- 25.01.2006 US 761823 P
- 14.03.2006 US 374852
- 14.03.2006 US 375492
- 14.03.2006 US 374793
- (54) • *REGIONALE THERAPIEN ZUR SCHMERZBEHANDLUNG*
- *REGIONAL THERAPIES FOR TREATMENT OF PAIN*
- *THERAPIES LOCALISEES POUR TRAITER LA DOULEUR*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) HERUTH, Kenneth, T., Edina, MN 55424, US
- LENT, Mark, S., Brooklyn Park, MN 55443, US
- SINGHAL, Ruchika, Minneapolis, MN 55401, US
- SCHENDEL, Michael, J., Andover, MN 55304, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/34** (11) **1 904 160 A2***
- A61N 1/05** **A61N 1/372**
- (25) En (26) En
- (21) 06772757.8 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022565 09.06.2006
- (87) WO 2006/135791 2006/51 21.12.2006
- (88) 22.03.2007
- (30) 09.06.2005 US 689204 P
- 19.07.2005 US 700627 P
- 25.01.2006 US 761823 P
- 14.03.2006 US 374793
- 14.03.2006 US 375492
- 14.03.2006 US 374852
- (54) • *PERIPHERE NERVENFELDSTIMULATION UND RÜCKENMARKSSTIMULATION*
- *PERIPHERAL NERVE FIELD STIMULATION AND SPINAL CORD STIMULATION*
- *STIMULATION DE CHAMP DE NERF PERIPHERIQUE ET STIMULATION DE LA MOELLE EPINIÈRE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) ROONEY, Ethan, A., White Bear Lake, MN 55110, US
- WAHLSTRAND, Carl, D., Lino Lakes, MN 55038, US
- KING, Gary, W., Fridley, MN 55432, US
- CROSS, Thomas, E., Jr., St. Francis, MN 55070, US
- HERUTH, Kenneth, T., Edina, MN 55424, US
- WACNIK, Paul, W., Minneapolis, MN 55408, US
- EVANSON, Jeffrey, S., Minneapolis, MN 55419, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/34 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/34 → (51) **A61N 1/375**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 904 161 A1***
- A61N 1/34** **A61N 1/05**
- (25) En (26) En
- (21) 05774879.0 (22) 21.07.2005
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (86) US 2005/026082 21.07.2005
- (87) WO 2007/008212 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 US 177503
- (54) • *STROMAUSGABEARCHITEKTUR FÜR EINE IMPLANTIERBARE STIMULATIONSVORRICHTUNG*
- *CURRENT OUTPUT ARCHITECTURE FOR AN IMPLANTABLE STIMULATOR DEVICE*
- *ARCHITECTURE DE SORTIE DE COURANT POUR UN DISPOSITIF DE STIMULATION IMPLANTABLE*
- (71) Advanced Bionics Corporation, 25129 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
- (72) PETERSON, Dave, Saugus, CA 91350, US
- HE, Yuping, Northridge, CA 91326, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/372**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/375**

- (51) **A61N 1/362** (11) **1 904 162 A1***
- A61N 1/36**
- (25) En (26) En
- (21) 06752374.6 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017637 08.05.2006
- (87) WO 2006/127248 2006/48 30.11.2006
- (30) 25.05.2005 US 137038
- (54) • *IMPLANTIERBARER NERVENSTIMULATOR MIT MODUSUMSCHALTUNG*
- *IMPLANTABLE NEURAL STIMULATOR WITH MODE SWITCHING*
- *STIMULATEUR NEURAL POUVANT ETRE IMPLANTE AVEC COMMUTATION DE MODES*
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North Mail Stop E107, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) LIBBUS, Imad, St. Paul, Minnesota 55105, US
- KRAMER, Andrew, Marine on St. Croix, Minnesota 55047, US
- LINDER, William, Golden Valley, Minnesota 55422, US
- STAHMANN, Jeffrey, Ramsey, Minnesota 55303, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61N 1/362** (11) **1 904 163 A2***

- A61B 5/053** **A61B 5/085**
- A61N 1/365**
- (25) En (26) En
- (21) 06760306.8 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/019937 23.05.2006
- (87) WO 2006/127719 2006/48 30.11.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 24.05.2005 US 136195
- (54) • *VORHERSAGE DER ANSAMMLUNG VON THORAXFLÜSSIGKEIT*
- *PREDICTION OF THORACIC FLUID ACCUMULATION*
- *PREDICTION DE L'ACCUMULATION DU FLUIDE THORACIQUE*

- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
(72) STAHMANN, Jeffrey E., Ramsey, Minnesota 55303, US
NI, Quan, Shoreview, Minnesota 55126, US
HARTLEY, Jesse W., Lino Lakes, Minnesota 55014, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61N 1/365** (11) **1 904 164 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752527.9 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018497 12.05.2006
(87) WO 2006/124636 2006/47 23.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 13.05.2005 US 129050
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR HERZSCHUTZ-PACING*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CARDIAC PROTECTION PACING*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE STIMULATION CARDIAQUE DE PROTECTION*

- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
(72) BAYNHAM, Tamara Colette, Somerset, NJ 08873, US
ZHANG, Yi, Blaine, MN 55449, US
PASTORE, Joseph M., Woodbury, MN 55125, US
(74) Landry, Felix, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

- (51) **A61N 1/365** (11) **1 904 165 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752540.2 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018642 11.05.2006
(87) WO 2006/124729 2006/47 23.11.2006
(88) 28.12.2006
(30) 13.05.2005 US 129058
(54) • *HERZSCHUTZ-PACING-SYSTEM MIT KORONARSTENT*
• *CARDIAC PROTECTION PACING SYSTEM USING CORONARY STENT*
• *SYSTEME DE STIMULATION CARDIAQUE DE PROTECTION METTANT EN OEUVRE UNE PROTHESE ENDOVASCULAIRE CORONAIRE*

- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
(72) PASTORE, Joseph, M., Woodbury, Minnesota 55125, US
KRAMER, Andrew, P., Marine on St. Croix, Minnesota 55047, US
SPINELLI, Julio, C., Shoreview, Minnesota 55126, US
SALO, Rodney, W., Fridley, Minnesota 55432, US
BAYNHAM, Tamara, Colette, Somerset, New Jersey 08873, US
ROSS, Jeffrey, Roseville, MN 55113, US
PRINZEN, Frits, NL-6215 RB Maastricht, NL
VANAGT, Ward, 6221 BW Maastricht, NL
CORNELUSSEN, Richard, NL-6225 GW Maastricht, NL

- (74) Landry, Felix, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

(51) **A61N 1/365** (11) **1 904 166 A2***
A61N 1/39

- (25) En (26) En
(21) 06759887.0 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018824 16.05.2006
(87) WO 2006/124833 2006/47 23.11.2006
(88) 31.05.2007
(30) 18.05.2005 US 131583
(54) • *MODULARES ANTTACHYARRHYTHMIE-THERAPIESYSTEM*
• *MODULAR ANTTACHYARRHYTHMIA THERAPY SYSTEM*
• *SYSTEME THERAPEUTIQUE MODULAIRE ANTI-TACHYARYTHMIE*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
(72) SMITH, Joseph M., North Oaks, Minnesota 55127, US
DUJMOVIC, Richard Milon, Jr., Coon Rapids, Minnesota 55433, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61N 1/368** (11) **1 904 167 A1***
A61N 1/37

- (25) En (26) En
(21) 06759526.4 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018162 11.05.2006
(87) WO 2006/122219 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 US 126490
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER ATRIOVENTRIKULÄREN VERZÖGERUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR OPTIMIZING ATRIOVENTRICULAR DELAY*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR OPTIMISER LE DELAI ATRIOVENTRICULAIRE*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
(72) YU, Yinghong, Shoreview, Minnesota 55126, US
DING, Jiang, Shoreview, Minnesota 55109, US
STAHMANN, Jeffrey E., Ramsey, Minnesota 55303, US
(74) Landry, Felix, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

(51) **A61N 1/37** (11) **1 904 168 A2***
A61B 5/0402

- (25) En (26) En
(21) 06758693.3 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016100 27.04.2006
(87) WO 2006/116633 2006/44 02.11.2006
(88) 08.03.2007
(30) 28.04.2005 US 116544
(54) • *HERZSIGNAL-SCHABLONEN-ERZEUGUNG MIT WELLENFORM-CLUSTERING*
• *CARDIAC SIGNAL TEMPLATE GENERATION USING WAVEFORM CLUSTERING*

• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN MODELE DE SIGNAUX CARDIAQUES AU MOYEN D'UN REGROUPEMENT DE FORMES D'ONDE*

- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
(72) MEYER, Scott, A., Lakeville, Minnesota 55044, US
DONG, Yanting, Shoreview, Minnesota 55126, US
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/368**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 904 169 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749856.8 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013612 12.04.2006
(87) WO 2006/118762 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 119529
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE DYNAMISCHE ÜBERWACHUNG, DEN NACHWEIS UND DIE DIAGNOSE VON LEITUNGSZUSTÄNDEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMICALLY MONITORING, DETECTING AND DIAGNOSING LEAD CONDITIONS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SURVEILLANCE, DE DETECTION ET DE DIAGNOSTIC DYNAMIQUES DE L'ETAT D'UN FIL*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Northeast MS LC340, Minneapolis, MN 55432, US
(72) GERMANSON, Nancy M., Maple Grove, MN 55311, US
SPEAR, Thomas H., Bloomington, MN 55437, US
BRALY, Alan R., Minneapolis, MN 55403, US
MCVENES, Rick D., Isanti, MN 55040, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/372** (11) **1 904 170 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06750093.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013956 12.04.2006
(87) WO 2006/115815 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 US 114474
(54) • *FERNAKTIVIERTER SCHRITTMACHER UND IMPLANTIERBARES SUBKUTANES KARDIOVERTER/DEFIBRILLATOR-SYSTEM*
• *REMOTELY ENABLED PACEMAKER AND IMPLANTABLE SUBCUTANEOUS CARDIOVERTER/DEFIBRILLATOR SYSTEM*
• *STIMULATEUR CARDIAQUE TELECOMMANDE ET SYSTEME CARDIOVERTER/DEFIBRILLATEUR SOUS-CUTANE IMPLANTABLE*

- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Northeast MS LC340, Minneapolis, MN 55432, US
(72) MARKOWITZ, H., Toby, Roseville, MN 55113, US
HETTRICK, Douglas, A., Blaine, MN 55449, US

COMBS, William, J., Minnetonka, MN 55305, US
SHELDON, Todd, J., North Oaks, MN 55127, US
THOMPSON, David, L., Andover, MN 55304, US
GHANEM, Raja, N., Edina, MN 55424, US
WANASEK, Kevin, A., Princeton, MN 55371, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/372** (11) **1 904 171 A1***
A61N 1/37 **A61B 5/00**
A61B 5/04 **A61B 5/044**
A61N 1/362 **A61N 1/36**

(25) En (26) En
(21) 06750542.0 (22) 17.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/014535 17.04.2006
(87) WO 2006/115899 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 US 114246

(54) • **SYSTEM ZUR SIMULTANEN DARSTELLUNG VON HERZ- UND NERVENSIGNALEN**
• **SYSTEM FOR SIMULTANEOUSLY PRESENTING CARDIAC AND NEURAL SIGNALS**
• **SYSTEME POUR PRESENTER SIMULTANEMENT DES SIGNAUX CARDIAQUES ET NEURONAUX**

(71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55164-5798, US
(72) LIBBUS, Imad, St. Paul, Minnesota 55105, US
KRAMER, Andrew P., Marine on St. Croix, Minnesota 55047, US
LINDER, William J., Golden Valley, Minnesota 55422, US
STAHMANN, Jeffrey E., Ramsey, Minnesota 55303, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61N 1/372** (11) **1 904 172 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758777.4 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/016412 28.04.2006
(87) WO 2006/119097 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 119423

(54) • **TELEMETRIE-KOPF-PROGRAMMIERER FÜR EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT UND SYSTEM UND VERFAHREN**
• **TELEMETRY HEAD PROGRAMMER FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE AND SYSTEM AND METHOD**
• **PROGRAMMATEUR DE TETE DE TELEMETRIE POUR DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE ET SYSTEME ET PROCEDE**

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
(72) GOETZ, Steven, M., Brooklyn Center, Minnesota 55429, US
BOURGET, Duane, Albertville, Minnesota 55301, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/34**

(51) **A61N 1/375** (11) **1 904 173 A2***
A61N 1/34 **A61N 1/36**

(25) En (26) En
(21) 06772860.0 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/022718 09.06.2006
(87) WO 2006/133444 2006/50 14.12.2006
(88) 19.04.2007
(30) 09.06.2005 US 689202 P
19.07.2005 US 700627 P
25.01.2006 US 761823 P
14.03.2006 US 374852
14.03.2006 US 375492
14.03.2006 US 374793

(54) • **IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT MIT ELEKTRODEN AUF MEHREREN GEHÄUSEOBERFLÄCHEN**
• **IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH ELECTRODES ON MULTIPLE HOUSING SURFACES**
• **DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE COMPORTANT DES ELECTRODES SUR DE MULTIPLES SURFACES DE BOITIER**

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
(72) ROONEY, Ethan, A., White Bear Lake, MN 55110, US
WAHLSTRAND, Carl, D., Lino Lakes, MN 55038, US
KING, Gary, W., Fridley, MN 55432, US
CROSS, Thomas, E., St. Francis, MN 55070, US
STONE, Richard, T., Minneapolis, MN 55414, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/378 → (51) **A61N 1/00**

(51) **A61N 1/39** (11) **1 904 174 A2***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 06756130.8 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/051897 13.06.2006
(87) WO 2006/136974 2006/52 28.12.2006
(88) 08.03.2007
(30) 23.06.2005 US 693746 P
16.12.2005 US 751269 P

(54) • **DEFIBRILLATOR MIT AUTOMATISCHEM SCHOCK-/CPR-ALGORITHMUS**
• **DEFIBRILLATOR WITH AUTOMATIC SHOCK FIRST/CPR FIRST ALGORITHM**
• **DEFIBRILLATEUR MUNI D'UN ALGORITHME AUTOMATIQUE "CHOC EN PREMIER / RCP EN PREMIER"**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SNYDER, David, Bothell, Washington 98041-3003, US
GEHMAN, Stacy, Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/365**

A61N 1/40 → (51) **A61N 2/02**

A61N 1/44 → (51) **A61C 5/02**

(51) **A61N 2/02** (11) **1 904 175 A1***
A61N 1/40

(25) En (26) En
(21) 01903281.2 (22) 25.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(86) US 2001/002336 25.01.2001
(87) WO 2001/056656 2001/32 09.08.2001
(30) 02.02.2000 US 179738 P
18.12.2000 US 737546

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHE FELDER ZUR THERAPIE VON KREBS UND DERGLEICHENEN**
• **ELECTROMAGNETIC FIELDS USED IN CANCER AND OTHER THERAPIES**
• **CHAMPS ELECTROMAGNETIQUES POUR TRAITEMENT DU CANCER ET D'AUTRES TRAITEMENTS**

(71) THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA, 620 Michigan Avenue, N.E., Washington, DC 20064, US
(72) LITOVITZ, Theodore, A., Annapolis, MD 21401, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

A61N 5/02 → (51) **G06K 9/00**

(51) **A61N 5/06** (11) **1 904 176 A1***
A61N 5/067

(25) En (26) En
(21) 06753536.9 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/004339 09.05.2006
(87) WO 2006/119971 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 679015 P

(54) • **VERFAHREN ZUM ABSCHÄLEN UND ERHÖHEN DES HAUTUMSATZES MIT INTENSIVEM GEPULSTEM LICHT MIT HOHER FLUENZ**
• **METHODS FOR PEELING AND INCREASING TURNOVER OF SKIN WITH HIGH-FLUENCY, INTENSE PULSED LIGHT**
• **PROCEDES PERMETTANT D'EXFOLIER LA PEAU ET D'AUGMENTER LE RENOUVELLEMENT DE CELLE-CI AU MOYEN D'UN RAYONNEMENT PULSE INTENSE A FLUIDITE ELEVEE**

(71) Schroeter, Careen A., Becanusstraat 17, 6216 BX Maastricht, NL
(72) Schroeter, Careen A., 6216 BX Maastricht, NL
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61N 5/06** (11) **1 904 177 A1***
A61N 5/067

(25) En (26) En
(21) 06753537.7 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/004340 09.05.2006
(87) WO 2006/119972 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 679050 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HAUT MIT INTENSIVEM GEPULSTEM LICHT MIT HOHER FLUENZ**
• **METHODS FOR TREATING SKIN WITH HIGH-FLUENCY, INTENSE PULSED LIGHT**
• **METHODES DE TRAITEMENT DE LA PEAU AU MOYEN D'UN RAYONNEMENT PULSE INTENSE A FLUIDITE ELEVEE**

(71) Schroeter, Careen A., Becanusstraat 17, 6216 BX Maastricht, NL
(72) Schroeter, Careen A., 6216 BX Maastricht, NL

(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner European Patent Attorneys Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61N 5/06 → (51) **A61B 18/20**

A61N 5/06 → (51) **A61M 25/10**

A61N 5/067 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61N 5/10** (11) **1 904 178 A1***
G01R 33/20 **G01R 33/38**

(25) En (26) En
(21) 06755793.4 (22) 16.06.2006

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

(86) GB 2006/050159 16.06.2006

(87) WO 2006/136864 2006/52 28.12.2006

(88) 22.06.2005 GB 0512719

(54) • **TEILCHENSTRAHLUNGSTHERAPIEINRICHTUNG**
• **PARTICLE RADIATION THERAPY EQUIPMENT**
• **ÉQUIPEMENT DE THÉRAPIE PAR RAYONNEMENT PARTICULAIRE**

(71) SIEMENS MAGNET TECHNOLOGY LTD, Wharf Road Eynsham Witney Oxfordshire OX29 4BP, GB

(72) KRUIP, Marcel Jan Marie, Oxford Oxfordshire OX1 4PG, GB

(74) French, Clive Harry, Siemens AG PO Box 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **A61N 7/02** (11) **1 904 179 A2***
A61K 41/00 **A61M 37/00**
A61B 17/22

(25) En (26) En
(21) 06765709.8 (22) 25.05.2006

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

(86) IB 2006/051673 25.05.2006

(87) WO 2006/131840 2006/50 14.12.2006

(88) 05.07.2007

(30) 07.06.2005 US 688008 P

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR ULTRASCHALL-ARZNEIABGABE UND WÄRMETHERAPIE MIT PHASENKONVERTIERBAREN FLÜSSIGKEITEN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR ULTRASOUND DRUG DELIVERY AND THERMAL THERAPY WITH PHASE-CONVERTIBLE FLUIDS**

• **PROCEDE ET APPAREIL D'APPORT DE MEDICAMENTS PAR ULTRASON ET THERAPIE THERMIQUE AVEC FLUIDES CONVERTIBLE PAR PHASE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SOKKA, Shunmugavelu, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

HALL, Christopher, Stephen, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

BOHMER, Marcel, Rene, New York 10510-8001, US

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61P 1/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 1/00 → (51) **C07D 235/08**

A61P 1/00 → (51) **C07D 471/08**

A61P 3/00 → (51) **A23L 1/305**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/401**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/401**

A61P 3/04 → (51) **C07D 207/09**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/401**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/10 → (51) **C07D 277/48**

A61P 5/24 → (51) **A61K 36/296**

A61P 5/30 → (51) **A61K 9/00**

A61P 7/02 → (51) **C07D 401/04**

A61P 7/06 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A61P 9/00** (11) **1 904 180 A2***
A61K 31/4422 **A61K 31/4184**
A61K 31/4178 **A61K 45/06**
A61K 9/44

(25) De (26) De
(21) 06776095.9 (22) 29.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/006293 29.06.2006

(87) WO 2007/003330 2007/02 11.01.2007

(88) 10.01.2008

(30) 06.07.2005 DE 102005031577

(54) • **PHARMAZEUTISCHE DARREICHUNGSFORMEN ENTHALTEND EINE WIRKSTOFFKOMBINATION VON NIFEDIPIN UND/ODER NISOLDIPIN UND EINEM ANGIOTENSIN-II ANTAGONISTEN**

• **PHARMACEUTICAL DOSAGE FORM CONTAINING AN ACTIVE PRINCIPLE COMBINATION OF NIFEDIPINE AND/OR NISOLDIPINE AND OF AN ANGIOTENSIN II ANTAGONIST**

• **FORME DOSIFIEE PHARMACEUTIQUE CONTENANT UNE ASSOCIATION DE PRINCIPES ACTIFS DE NIFEDIPINE ET/OU DE NISOLDIPINE ET UN ANTAGONISTE DE L'ANGIOTENSINE-II**

(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) OHM, Andreas, 41468 Neuss, DE

BENKE, Klaus, 51465 Bergisch Gladbach, DE

TINEL, Hanna, 42111 Wuppertal, DE

HÜTTER, Joachim, 42349 Wuppertal, DE

A61P 9/00 → (51) **A23L 1/305**

A61P 9/00 → (51) **C07D 401/06**

A61P 9/00 → (51) **C07D 409/14**

A61P 9/08 → (51) **C07D 401/06**

A61P 11/00 → (51) **C07D 209/52**

A61P 11/00 → (51) **C07D 471/08**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/395**

A61P 11/06 → (51) **C07J 71/00**

A61P 13/00 → (51) **C07D 209/52**

A61P 13/00 → (51) **C07D 471/08**

(51) **A61P 15/00** (11) **1 904 181 A2***
A61K 31/506 **A61K 31/00**

(25) En (26) En

(21) 06787369.5 (22) 12.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/027455 12.07.2006

(87) WO 2007/011762 2007/04 25.01.2007

(88) 02.08.2007

(30) 15.07.2005 US 699658 P

11.10.2005 EP 05109447

(54) • **JNK-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ENDOMETRIOSE**
• **JNK INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ENDOMETRIOSIS**
• **INHIBITEURS JNK POUR LE TRAITEMENT DE L'ENDOMETRIOSE**

(71) LABORATOIRES SERONO S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH

(72) PALMER, Stephen, S., Plympton, Massachusetts 02367, US

NATARAJA, Selvaraj, Randolph, Massachusetts 02368, US

(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

A61P 15/08 → (51) **A61K 36/296**

A61P 17/02 → (51) **A61K 38/19**

A61P 17/06 → (51) **C07D 401/12**

A61P 17/16 → (51) **C07D 487/16**

A61P 19/10 → (51) **A61K 35/74**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/403**

A61P 25/00 → (51) **C07D 211/58**

A61P 25/00 → (51) **C07D 403/12**

A61P 25/00 → (51) **C07D 455/03**

A61P 25/04 → (51) **A61K 31/517**

A61P 25/14 → (51) **A61K 31/426**

A61P 25/16 → (51) **C07D 403/12**

A61P 25/18 → (51) **A61K 9/00**

A61P 25/18 → (51) **C07D 455/03**

A61P 25/28 → (51) **C07D 207/09**

A61P 25/30 → (51) **A61K 31/401**

(51) **A61P 25/32** (11) **1 904 182 A2***
A61P 25/34 **A61P 25/36**
A61K 31/496

(25) En (26) En
(21) 06742755.9 (22) 29.04.2006

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

(86) EP 2006/004063 29.04.2006

(87) WO 2006/119884 2006/46 16.11.2006

(88) 22.03.2007

(30) 06.05.2005 EP 05009922

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON DROGENMISSBRAUCH MIT FLIBANSERIN**
• **METHOD FOR THE TREATMENT OF DRUG ABUSE WITH FLIBANSERIN**
• **METHODE DE TRAITEMENT DE LA TOXICOMANIE AVEC FLIBANSERINE**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE	A61P 35/00 → (51) C07C 381/04	(87) WO 2007/007287 2007/03 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 35/00 → (51) C07D 333/24	(88) 29.03.2007
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE	A61P 35/00 → (51) C07D 401/12	(30) 13.07.2005 FR 0552205 30.08.2005 US 712105 P
(84) DE	A61P 35/00 → (51) C07D 407/06	(54) • <i>KOSMETISCHES MAKEUP- UND/ODER PFLEGEVERFAHREN</i> • <i>COSMETIC MAKEUP AND/OR CARE PROCESS</i> • <i>PROCEDE DE MAQUILLAGE ET/OU DE SOIN COSMETIQUE</i>
(72) CECI, Angelo, 88441 Mittelbiberach, DE	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE	A61P 35/00 → (51) C07D 495/04	(72) BLIN, Xavier, F-75015 Paris, FR
	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
	A61P 35/02 → (51) A61K 31/135	
	A61P 35/02 → (51) C07D 239/94	A61Q 1/02 → (51) A61K 8/11
	A61P 35/04 → (51) C07D 413/14	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/46
	A61P 35/04 → (51) C07D 471/04	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/73
(51) A61P 37/00 (11) 1 904 183 A2*	A61P 29/00 A61K 33/24	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/06
A61P 29/00 A61K 39/395	A61K 49/06 A61K 35/14	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/73
A61K 38/03 A61K 38/08		(51) A61Q 11/00 (11) 1 904 185 A2*
(25) En (26) En	(21) 06800015.7 (22) 05.07.2006	A61K 8/41 A61K 8/43
(21) 06800015.7 (22) 05.07.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2006/026484 05.07.2006	(21) 06786606.1 (22) 10.07.2006
(86) US 2006/026484 05.07.2006	(87) WO 2007/006041 2007/02 11.01.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2007/006041 2007/02 11.01.2007	(88) 12.07.2007	(86) US 2006/026512 10.07.2006
(88) 12.07.2007	(30) 05.07.2005 US 696740 P 18.05.2006 US 801636 P	(87) WO 2007/011552 2007/04 25.01.2007
(30) 05.07.2005 US 696740 P 18.05.2006 US 801636 P	(54) • <i>BILDGEBUNG UND THERAPEUTISCHES VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON MONOZYTEN</i> • <i>IMAGING AND THERAPEUTIC METHOD USING MONOCYTES</i> • <i>PROCEDE D'IMAGERIE ET THERAPEUTIQUE UTILISANT DES MONOCYTES</i>	(88) 05.04.2007
(54) • <i>BILDGEBUNG UND THERAPEUTISCHES VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON MONOZYTEN</i> • <i>IMAGING AND THERAPEUTIC METHOD USING MONOCYTES</i> • <i>PROCEDE D'IMAGERIE ET THERAPEUTIQUE UTILISANT DES MONOCYTES</i>	(71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US	(30) 15.07.2005 US 182398
(71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US	(72) LOW, Philip, Stewart, West Lafayette, IN 47906, US	(54) • <i>ORALE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT KATIONISCHEN WIRKSTOFFEN</i> • <i>ORAL COOMPOSITIONS HAVING CATIONIC ACTIVE INGREDIENTS</i> • <i>COMPOSITIONS ORALES A PRINCIPES ACTIFS CATIONIQUES</i>
(72) LOW, Philip, Stewart, West Lafayette, IN 47906, US	HILGENBRINK, Andrew, Richard, Nashville, TN 37215, US	(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022-7499, US
(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB		(72) MILLER, Jeffrey, Sayreville, New Jersey 08872, US
	A61P 37/00 → (51) A61K 31/192	BOYD, Thomas, J., Metuchen, New Jersey 08840, US
	A61P 37/00 → (51) A61K 39/395	ARVANITIDOU, Evangelia, S., Princeton, New Jersey 08540, US
	A61P 37/00 → (51) C07D 401/12	PRENCIPE, Michael, West Windsor, New Jersey 08550, US
	A61P 37/00 → (51) C07K 16/28	MORGAN, Andre, Robbinsville, New Jersey 08691, US
	A61P 37/02 → (51) C07D 231/12	(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
	A61P 37/08 → (51) A61K 31/395	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/27
	A61P 43/00 → (51) A61K 38/08	(51) A61Q 17/04 (11) 1 904 186 A1*
	A61P 43/00 → (51) C07D 209/24	A61K 8/27 A61K 8/81
(51) A61Q 1/00 (11) 1 904 184 A2*		(25) En (26) En
(25) En (26) En	(21) 06780073.0 (22) 13.07.2006	(21) 06736539.5 (22) 01.03.2006
(21) 06780073.0 (22) 13.07.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2006/007233 01.03.2006	(86) US 2006/007233 01.03.2006
(86) IB 2006/052391 13.07.2006	(87) WO 2006/135463 2006/51 21.12.2006	(87) WO 2006/135463 2006/51 21.12.2006
	(30) 10.06.2005 US 150053	(30) 10.06.2005 US 150053
	(54) • <i>STABILE SONNENSCHUTZZUSAMMENSETZUNGEN MIT ZINKOXID</i> • <i>STABLE SUNSCREEN COMPOSITIONS CONTAINING ZINC OXIDE</i> • <i>COMPOSITIONS D'ÉCRAN SOLAIRE STABLES CONTENANT DE L'OXYDE DE ZINC</i>	(54) • <i>STABILE SONNENSCHUTZZUSAMMENSETZUNGEN MIT ZINKOXID</i> • <i>STABLE SUNSCREEN COMPOSITIONS CONTAINING ZINC OXIDE</i> • <i>COMPOSITIONS D'ÉCRAN SOLAIRE STABLES CONTENANT DE L'OXYDE DE ZINC</i>

(71) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION,
One North Arlington, 1500 West Shure Drive,
Arlington Heights, Illinois, US
(72) SENGUPTA, Ashoke, K., Barrington, Illinois
60010, US
LIN, Ilona, Wauconda, Illinois 60084, US
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **A61Q 17/04** (11) **1 904 187 A1***
A61K 8/04 **A61K 8/29**
A61K 8/25

(25) En (26) En
(21) 06780049.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/052361 12.07.2006
(87) WO 2007/007283 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 FR 0552211
17.08.2005 US 708761 P

(54) • **LICHTSCHUTZZUSAMMENSETZUNG UND
SCHUTZMITTEL FÜR DIESE ZUSAMMEN-
SETZUNG**
• **A PHOTOPROTECTIVE COMPOSITION
AND SCREENING AGENTS FOR SAID
COMPOSITION**
• **COMPOSITION PHOTOPROTECTRICE ET
AGENTS FILTRANTS INTERFERENTIELS
DESTINES A LADITE COMPOSITION**
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) CANDAU, Didier, F-91570 Bievres, FR
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3,
rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61Q 17/04 → (51) **C07D 487/16**

A61Q 19/06 → (51) **A61K 8/06**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/46**

A62C 2/24 → (51) **F24F 13/14**

A62C 3/16 → (51) **F16L 57/04**

A62C 11/00 → (51) **B65D 1/08**

A63B 5/00 → (51) **A63K 3/04**

A63B 5/02 → (51) **A63K 3/04**

(51) **A63B 21/00** (11) **1 904 188 A1***
A63B 22/00

(25) En (26) En
(21) 06785998.3 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/025647 30.06.2006
(87) WO 2007/005640 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 US 713213
(54) • **MOBILE ELLIPTISCH ANGETRIEBENE
VORRICHTUNG**
• **MOBILE ELLIPTICALLY DRIVEN DEVICE**
• **DISPOSITIF MOBILE A ENTRAINEMENT
ELLIPTIQUE**

(71) Kraus, David W., 4005 North Cahaba Drive,
Birmingham, AL 35243, US
(72) Kraus, David W., Birmingham, AL 35243, US
(74) Greenwood, Matthew David, et al, K.R. Bryer
& Co. 7 Gay Street, GB-Bath BA1 2PH, GB

A63B 22/00 → (51) **A63B 21/00**

A63B 69/18 → (51) **A63C 19/06**

(51) **A63B 69/36** (11) **1 904 189 A2***
A63F 13/00 **A63F 9/24**
G06F 17/00 **G06F 19/00**

(25) En (26) En
(21) 05766048.2 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/017753 19.05.2005
(87) WO 2005/113079 2005/48 01.12.2005
(88) 19.07.2007
(30) 19.05.2004 US 572398 P
24.08.2004 US 603967 P

(54) • **BEWEGUNGSVERFOLGUNGS- UND -ANA-
LYSEVORRICHTUNG UND VERFAHRENS-
UND SYSTEMIMPLEMENTATIONEN
DAVON**
• **MOTION TRACKING AND ANALYSIS
APPARATUS AND METHOD AND SYSTEM
IMPLEMENTATIONS THEREOF**
• **APPAREIL DE SUIVI ET D'ANALYSE DE
MOUVEMENTS ET MISES EN OEUVRE DE
PROCEDES ET DE SYSTEMES ASSOCIES**
(71) Motus Corporation, 76 Summer Street,
Boston MA 02110, US
(72) MAHAJAN, Satayan, Cambridge, MA 02139,
US
MEHTA, Arun, Cambridge, MA 02139, US
LaVALLEY, Zachery, Leominster, MA 01453,
US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

(51) **A63B 69/36** (11) **1 904 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 06748055.8 (22) 22.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/050216 22.06.2006
(87) WO 2007/008165 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 SE 0501608
(54) • **ÜBUNGSVORRICHTUNG MIT RÜCKKOPP-
LUNG**
• **FEEDBACK TRAINING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FORMATION A RETOUR
D'INFORMATION**
(71) Skipper International AB, Götgatan 26, 118
46 Stockholm, SE
(72) SKIPPER, Olof, S-118 46 Stockholm, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN
AB Västgöttagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

A63B 71/06 → (51) **A63F 13/12**

(51) **A63C 17/22** (11) **1 904 191 A1***
(25) De (26) De
(21) 06741063.9 (22) 30.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AT 2006/000281 30.06.2006
(87) WO 2007/002971 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 AT 11082005
(54) • **RAD**
• **WHEEL**
• **ROUE**
(71) Herzog, Mario, Birkenstrasse 2, 5111 Bür-
moos, AT
(72) Herzog, Mario, 5111 Bürmoos, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer
Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **A63C 19/06** (11) **1 904 192 A1***
A63B 69/18
(25) De (26) De

(21) 06754828.9 (22) 25.04.2006
(84) AT CH IT LI SI
(86) EP 2006/061801 25.04.2006
(87) WO 2007/000361 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 AT 10932005
(54) • **TORLAUFSTANGE FÜR DEN SKISPORT**
• **GATE COURSE POLE FOR SKIING**
• **PIQUET DE SLALOM POUR LA PRATIQUE
DU SKI**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTER-
REICH, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
(72) BIRCHBAUER, Josef Alois, A-8054 Seiers-
berg, AT
HATZL, Jürgen, A-7423 Pinkafeld, AT
MARIUS, Wolfgang, A-8043 Graz, AT
SCHIEFER, Martin, A-3100 St. Pölten, AT

(51) **A63F 9/24** (11) **1 904 193 A1***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 06750501.6 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/014473 18.04.2006
(87) WO 2006/115891 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 US 112291
(54) • **ELEKTRONISCHES SPIELETURNIERVER-
FAHREN UND SYSTEM AUF NETZGRUND-
LAGE**
• **NETWORKED, ELECTRONIC GAME TOUR-
NAMENT METHOD AND SYSTEM**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE TOURNOI DE
JEUX ELECTRONIQUES EN RESEAU**

(71) Weingardt, Gary, 2435 Granada Bluff Ct., Las
Vegas, NE 89135, US
Weingardt, Gamin, 2435 Granada Bluff Ct.,
Las Vegas NE 89135, US
(72) Weingardt, Gary, Las Vegas, NE 89135, US
Weingardt, Gamin, Las Vegas NE 89135, US
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **A63F 9/24** (11) **1 904 194 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759428.3 (22) 10.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/017966 10.05.2006
(87) WO 2006/122145 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679236 P
09.05.2006 US 430203

(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-
PROGRAMM FÜR EIN NETZWERK-TOTA-
LISATOR-SPIELSYSTEM**
• **SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR NETWORKED
PARI-MUTUEL GAMING**
• **SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT DE
PROGRAMME INFORMATIQUE POUR
JOUER EN RESEAU AU PARI MUTUEL**
(71) Packer, Elliot Leroy, P.O. Box 9216, War-
wick, Rhode Island 02889, US
(72) Packer, Elliot Leroy, Warwick, Rhode Island
02889, US
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technol-
ogies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A63F 9/24** (11) **1 904 195 A2***
(25) En (26) En
(21) 06760568.3 (22) 31.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/020997 31.05.2006

- (87) WO 2006/130624 2006/49 07.12.2006
(88) 19.04.2007
(30) 01.06.2005 US 141957
02.03.2006 US 778817 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM WETTEN MIT PARI-MUTUEL-AUSZAHLUNGEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR BETTING WITH PARI-MUTUEL PAYOUTS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE PARI AVEC PAIEMENTS DE PARI MUTUEL*
(71) Mahaffey, Clayton, R, 398 Courtland Avenue 9, Stamford CT 06906, US
Mahaffey, Guy, 4751 Odom Road 5, Beaumont, TX 77706, US
(72) Mahaffey, Clayton, R, Stamford CT 06906, US
Mahaffey, Guy, Beaumont, TX 77706, US
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

- (51) **A63F 9/24** (11) **1 904 196 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773765.0 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024302 20.06.2006
(87) WO 2007/002284 2007/01 04.01.2007
(88) 08.11.2007
(30) 20.06.2005 US 692356 P
20.06.2006 US 472241
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON CLIENT-BETRIEBSMITTELN UND -INSTRUMENTEN FÜR AKTIVITÄTEN AUF DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNGEN*
• *METHOD OF AND SYSTEM FOR MANAGING CLIENT RESOURCES AND ASSETS FOR ACTIVITIES ON COMPUTING DEVICES*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE RESSOURCES ET ACTIFS CLIENT POUR ACTIVITES SUR DISPOSITIFS DE CALCUL*
(71) Airplay Network, Inc., 600 Townsend, Suite 350 East, San Francisco, CA 94103, US
(72) HUSKE, Tim, Sunnyvale, CA 94086, US
MICHELI, Mark J., San Francisco, CA 94123, US
BERNER, Mark K., Santa Clara, CA 95050, US
FORD, Matt, Redwood City, CA 94065, US
LOCKTON, David B., Carmel, CA 93923, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A63F 9/24 → (51) **A63B 69/36**

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 904 197 A2***
(25) De (26) De
(21) 06762057.5 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005771 16.06.2006
(87) WO 2006/136322 2006/52 28.12.2006
(88) 22.03.2007
(30) 20.06.2005 DE 102005028522
16.06.2006 DE 102006014940
(54) • *ANORDNUNG ZUR ELEKTRONISCHEN DURCHFÜHRUNG VON BRETT-, ROLLEN- ODER SAMMELKARTENSPIELEN*
• *ARRANGEMENT FOR ELECTRONICALLY CARRYING OUT BOARD ROLE-PLAY AND CARD GAMES*
• *DISPOSITIF D'APPLICATION ELECTRONIQUE DE JEUX DE CARTES DE TABLE, DE ROLES OU DE COLLECTION*

- (71) Wilm, Robert, Geschwister-Scholl-Strasse 97, 01109 Dresden, DE
(72) Wilm, Robert, 01109 Dresden, DE
(74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 904 198 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765361.8 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050212 18.07.2006
(87) WO 2007/010306 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 GB 0514669
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPIELEN EINES SPIELS*
• *GAME PLAYING APPARATUS*
• *APPAREIL DE JEU*
(71) FFYNNON GAMES LIMITED, 5 Highfield Road Heath, Cardiff South Glamorgan CF14 3RE, GB
(72) SPITTLE, Mark Charles, Heath Cardiff CF14 3RE, GB
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

A63F 13/00 → (51) **A63B 69/36**

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 904 199 A1***
G06F 19/00 **G06F 9/44**
G01S 5/00
(25) En (26) En
(21) 06727407.6 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000763 03.04.2006
(87) WO 2007/010336 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 US 187689
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VOM ANWENDER STEUERBARE ORTS-KARTIERUNG BEIM ORTSORIENTIERTEN SPIELEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR USER-CONTROLLABLE LOCATION MAPPING IN LOCATION BASED GAMING*
• *JEUX MOBILES: DISPOSITIF ET PROCEDE DE MISE EN CORRESPONDANCE DE POSITIONS GERES PAR L'UTILISATEUR*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MATTILA, Jouka, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 904 200 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738289.5 (22) 14.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/009211 14.03.2006
(87) WO 2007/011428 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 183422
(54) • *MOBILE ENDGERÄTE ZUR ERGÄNZUNG VON SPIELMODULRESSOURCEN UND VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE FÜR IHREN BETRIEB*
• *MOBILE TERMINALS FOR SUPPLEMENTING GAME MODULE RESOURCES AND METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR OPERATING THE SAME*
• *TERMINAUX MOBILES EN SUPPLEMENT DE RESSOURCES DE MODULES DE JEU ET PROCEDES ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR LEUR MISE EN OEUVRE*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) HUNTER, Wesley, K., Sanford, North Carolina 27330, US
HERNDON, David, Bailey, North Carolina 27807, US
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 904 201 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765352.7 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050203 14.07.2006
(87) WO 2007/010303 2007/04 25.01.2007
(88) 28.06.2007
(30) 18.07.2005 GB 0514670
18.11.2005 GB 0523579

- (54) • *ELEKTRONISCHE UNTERHALTUNGSVORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC ENTERTAINMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIVERTISSEMENT ELECTRONIQUE*
(71) Big Ideas Product Development Limited, 409 Chester Road, Woodford, Stockport Cheshire SK7 1QP, GB
(72) SPITTLE, Mark, Charles, Heath, Cardiff, South Wales CF14 3RE, GB
SKELTON, Simon, Woodford, Stockport, Cheshire SK7 1QP, GB
YEARSLEY, Barry, Bolton, Lancashire BL1 8TX, GB
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 904 202 A2***
A63B 71/06

- (25) En (26) En
(21) 06787161.6 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027218 11.07.2006
(87) WO 2007/011648 2007/04 25.01.2007
(88) 05.07.2007
(30) 14.07.2005 US 699205 P
(54) • *GPS-BASIERTES SPORTSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR ZUSCHAUER UND TEILNEHMER*
• *GPS BASED SPECTATOR AND PARTICIPANT SPORT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE RELATIFS AU SPORT ET AUX PARTICIPANTS A DES EVENEMENTS SPORTIFS DESTINES A UN SPECTATEUR EQUIPE D'UN DISPOSITIF GPS*
(71) Huston, Charles D., 3900 Laguna Vista Cove, Austin TX 78746, US
(72) Huston, Charles D., Austin TX 78746, US
(74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE

- (51) **A63G 7/00** (11) **1 904 203 A1***
B60R 21/00 **B60R 22/00**

- (25) En (26) En
(21) 06753628.4 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004562 15.05.2006
(87) WO 2006/120029 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05076134

- (54) • *SITZANORDNUNG FÜR VERGNÜGUNGS-VORRICHTUNG*
• *AMUSEMENT DEVICE SEAT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE SIÈGE POUR DISPOSITIF D'ATTRACTION*
- (71) Vekoma Rides Engineering B.V., Schaapweg 18, 6063 BA Vlodrop, NL
- (72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
PHILIPPEN, Johan, Willem, NL-6451 GC Schinveld, NL
- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A63G 7/00** (11) **1 904 204 A1***
(25) En (26) En
(21) 06770639.0 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/019409 18.05.2006
 - (87) WO 2006/127446 2006/48 30.11.2006
 - (30) 20.05.2005 US 683167 P
 - (54) • *FAHRERBEFÖRDERUNG MIT RADNABE*
• *WHEEL HUB RIDER CONVEYANCE*
• *SYSTEME DE TRANSPORT DE PERSONNES EQUIPE D'UN MOYEU DE ROUE*
 - (71) Kitchen, William J., 11536 Lake Butler Dr., Windermere, FL 34786, US
 - (72) KITCHEN, William, J., Windermere, FL 34786, US
CHANCE, John, H., La Selva Beach, CA 95076, US
 - (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Postfach 1662, 58586 Iserlohn, DE

(51) **A63H 5/04** (11) **1 904 205 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786928.9 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026941 12.07.2006
 - (87) WO 2007/008923 2007/03 18.01.2007
 - (88) 06.12.2007
 - (30) 12.07.2005 US 698009 P
12.07.2005 US 698010 P
 - (54) • *NICHT TÖDLICHES DRAHTLOSES STUN-PROJEKTILSYSTEM ZUR IMMOBILISIERUNG EINES ZIELS DURCH NEUROMUSKULÄRE BRECHUNG*
• *NON-LETHAL WIRELESS STUN PROJECTILE SYSTEM FOR IMMOBILIZING A TARGET BY NEUROMUSCULAR DISRUPTION*
• *SYSTEME DE PROJECTILE NEUTRALISANT SANS FIL ET NON MORTEL POUR L'IMMOBILISATION D'UNE CIBLE PAR PERTURBATION NEUROMUSCULAIRE*
 - (71) Security Devices International Inc., 10 Dubnov St., 67300 Tel Aviv, IL
 - (72) SHALEV, Ilan, 53415 Givatayim, IL
BEREZNITSKI, Matwey, 84511 Beer Sheva, IL
DANON, Haim, 55504 Kiryat Ono, IL
BLAUNSHTEIN, Nathan, 84751 Beer Sheva, IL
SWARZSHATEIN, Ginnadii, 84511 Beer Sheva, IL
 - (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A63H 30/00** (11) **1 904 206 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786683.0 (22) 07.07.2006

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

(86) US 2006/026614 07.07.2006
(87) WO 2007/008719 2007/03 18.01.2007
(88) 18.05.2007
(30) 07.07.2005 US 697154 P
10.03.2006 US 373706
06.07.2006 US 481594

- (54) • *SPIELZEUGMODELLFLUGZEUG*
• *MODEL TOY AIRCRAFT*
• *MODELE REDUIT D'AERONEF*
- (71) Butler, Ernest, 1701 SE 6th Street, Mineral Wells TX 76067, US
Connally, Michael, 1206 Lynn Street, Weatherford TX 76086, US
- (72) Butler, Ernest, Mineral Wells TX 76067, US
Connally, Michael, Weatherford TX 76086, US
- (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **A63K 3/04** (11) **1 904 207 A1***
A63B 5/02 **A63B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06761074.1 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2006/001007 19.06.2006
- (87) WO 2006/133572 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 US 691294 P
- (54) • *STUFENLOS HÖHENVERSTELLBARE BEFESTIGUNGSHALTERUNG FÜR SPRUNGLATTENTRÄGER UND SICHERHEITSMCHANISMUS*
• *CONTINUOUSLY HEIGHT-ADJUSTABLE JUMP CUP ATTACHMENT BRACKET AND SAFETY FEATURE MECHANISM*
• *SUPPORT DE FIXATION POUR BARRE D'OBSTACLE A REGLAGE DE HAUTEUR EN CONTINU ET MECANISME DE SECURITE*
- (71) Bolduc, Alain, 606, Côte-du-Rhone, Rosemère, QC J7A 4N5, CA
- (72) BOLDUC, Alain, Rosemère, Québec J7A 4N5, CA
- (74) Muir, Justine Claire, BioScience Patents Ltd 45 Barrier Point, London E16 2SB, GB

B01D 15/04 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **B01D 29/23** (11) **1 904 208 A2***
B01D 35/147

(25) En (26) En
(21) 06757844.3 (22) 19.07.2006
(84) DE ES FR GB NL SE
(86) NL 2006/050182 19.07.2006
(87) WO 2007/011223 2007/04 25.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 21.07.2005 EP 05106710

- (54) • *FILTERVORRICHTUNG ZUM FILTRIEREN EINES HYDRAULIKFLUIDS*
• *FILTER DEVICE FOR FILTERING A HYDRAULIC FLUID*
• *DISPOSITIF DE FILTRE POUR FILTRER UN FLUIDE HYDRAULIQUE*
- (71) Yamashin Europe B.V., Goudsesingel 198, 3011 KD Rotterdam, NL
- (72) GROENEWEGEN, Jorgen, Onno, NL-2518 KH Den Haag, NL
KIERDORF, Willem, Hubertus, NL-2729 LH Zoetermeer, NL
KITAJIMA, Nobuyuki, NL-3068 TK Rotterdam, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B01D 29/96 → (51) **B01D 35/153**

B01D 35/147 → (51) **B01D 29/23**

(51) **B01D 35/153** (11) **1 904 209 A2***
B01D 29/96 **C02F 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06788175.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/028470 20.07.2006
 - (87) WO 2007/012079 2007/04 25.01.2007
 - (88) 20.09.2007
 - (30) 20.07.2005 US 701432 P
 - (54) • *FLÜSSIGKEITSFILTERSYSTEM*
• *FLUID FILTRATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE FILTRATION DE LIQUIDE*
 - (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 - (72) TUBBY, Brian J., 3M Center, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
CANDELORA, Andrew M., 3M Center, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
HOLLER, Thomas D., 3M Center, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
BASSETT, Laurence W., 3M Center, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B01D 39/16** (11) **1 904 210 A2***
D21H 25/06

- (25) De (26) De
(21) 06761794.4 (22) 12.07.2006
(84) DE FR GB
(86) DE 2006/001208 12.07.2006
(87) WO 2007/006292 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005032395
 - (54) • *FILTERMEDIUM FÜR TECHNISCHE ANWENDUNGEN UND VERFAHREN SEINER HERSTELLUNG*
• *FILTER MEDIUM FOR TECHNICAL APPLICATIONS, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *MOYEN DE FILTRAGE CONÇU POUR DES APPLICATIONS TECHNIQUES, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

- (71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) SIEGLE, Sven, 71364 Winnenden, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

B01D 39/16 → (51) **H01M 8/04**

(51) **B01D 53/02** (11) **1 904 211 A2***
(25) En (26) En

(21) 06773538.1 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/023810 20.06.2006
 - (87) WO 2007/001983 2007/01 04.01.2007
 - (88) 06.12.2007
 - (30) 20.06.2005 US 156511
 - (54) • *LUFTFILTRATIONSMEDIEN, UMFASSEND METALLDOTIERTE GELMATERIALIEN AUF SILICIUMBASIS*
• *AIR FILTRATION MEDIA COMPRISING METAL-DOPED SILICON-BASED GEL MATERIALS*

- *MATERIAUX FILTRANTS DE L'AIR COMPRENANT DES MATERIAUX DE GEL A BASE DE SILICIUM DOPE AU METAL*
- (71) J.M. HUBER CORPORATION, 333 Thornall Street, Edison, NJ 08837-2220, US
Hunter Manufacturing Company of Ohio, 30525 Aurora Road, Solon, Ohio 44139, US
- (72) WITHIAM, Michael, C., Landenberg, PA 19350, US
SINCLAIR, Fitzgerald, A., Bear, DE 21078, US
FRIDAY, David, K., Cockysville, MD 21030, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B01D 53/04** (11) **1 904 212 A1***
(25) En (26) En
(21) 06764948.3 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002599 13.07.2006
(87) WO 2007/010203 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 GB 0514527
- (54) • *FILTER FÜR FLÜCHTIGE SUBSTANZEN*
• *VOLATILE SUBSTANCE FILTER*
• *FILTRE À SUBSTANCES VOLATILES*

- (71) Valerion 2 Limited, Beacon House, Woodley Park Skelmersdale, Lancashire WN8 6UR, GB
- (72) GAY, Geoffrey, Norman, Walter, Fairfield, IA 52556, US
GRIFFITHS, George, Lancs WN8 6TA, GB
- (74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk Tower Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

B01D 53/04 → (51) **B01D 53/26**

B01D 53/14 → (51) **B60K 15/035**

- (51) **B01D 53/22** (11) **1 904 213 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786970.1 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026992 13.07.2006
(87) WO 2007/008950 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 US 698729 P
- (54) • *INTEGRIERTE ENTGASUNGS- UND BLASENENTFERNUNGSVORRICHTUNG*
• *INTEGRATED DEGASSING AND DEBUBBLING APPARATUS*
• *DEGAZEUR/DEBULLEUR INTEGRE*

- (71) Systec, LLC, 213 Old Highway 8, New Brighton, MN 55112, US
- (72) GERNER, Yuri, Mendota Heights, MN 55120, US
SIMS, Carl, W., St. Paul, MN 55116, US
THOMPSON, Jonathan, Center City, MN 55012, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **B01D 53/26** (11) **1 904 214 A2***
B01J 20/04 **B01J 20/24**
B01J 20/28 **B01D 53/04**
- (25) En (26) En
(21) 06728126.1 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ID 2006/000003 03.04.2006
(87) WO 2006/103640 2006/40 05.10.2006

- (88) 10.05.2007
(30) 01.04.2005 ID 20050034
- (54) • *FEUCHTIGKEITSABSORPTIONSVORRICHTUNG*
• *MOISTURE ABSORPTION APPARATUS*
• *DISPOSITIF D'ABSORPTION D'HUMIDITE*
- (71) Superdry International Pte. Ltd., 10 Anson Road 35-08 International Plaza, Singapore 079903, SG
- (72) Lundin, John Ivar Allan, Lingkungan Sukowidi Banyuwangi 68451, ID
- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford, Oxfordshire OX2 7BY, GB

B01D 53/72 → (51) **E04H 5/02**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 61/00 → (51) **C08F 6/20**

- (51) **B01D 61/46** (11) **1 904 215 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787674.8 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027801 17.07.2006
(87) WO 2007/011924 2007/04 25.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 15.07.2005 US 700024 P
- (54) • *METALLFALLE*
• *METAL TRAP*
• *PIEGE METALLIQUE*

- (71) Microlin, LLC, 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
- (72) BHAVARAJU, Sai, Salt Lake City, UT 84117, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01D 65/02 → (51) **B01D 65/08**

- (51) **B01D 65/08** (11) **1 904 216 A1***
B01D 65/02 **C02F 1/44**
- (25) En (26) En
(21) 06752903.2 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001142 11.07.2006
(87) WO 2007/006153 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 697953 P
12.07.2005 US 697974 P
21.12.2005 US 751979 P
- (54) • *PROZESSSTEUERUNG FÜR EIN UNTERWASSERMENBRANSYSTEM*
• *PROCESS CONTROL FOR AN IMMERSED MEMBRANE SYSTEM*
• *COMMANDE DE PROCESSEUS POUR UN SYSTEME A MEMBRANE IMMERGE*

- (71) Zenon Technology Partnership, The Corporation Trust Company Corporation Trust Centre 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) GINZBURG, Boris Fernandes, Toronto, Ontario M6P 2P2, CA
YACOB, Francois, Oakville, Ontario L6M 3W2, CA
COTE, Pierre Lucien, Dundas, Ontario L9H 3M6, CA
JANSON, Arnold, Burlington, Ontario L7N 2B2, CA
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **B01D 69/04** (11) **1 904 217 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05773059.0 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025370 19.07.2005
(87) WO 2007/011353 2007/04 25.01.2007
- (54) • *EMBOLIEFILTERVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *EMBOLIC FILTERING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE FILTRAGE EMBOLIQUE*

- (71) Stout Medical Group LP, 410 East Walnut Street, Suite 8, Perkasio, PA 18944, US
- (72) KLESHINSKI, Stephen, J., Scituate, MA 02066, US
RUSSELL, Scott, M., San Jose, CA 95125, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01D 71/00 → (51) **C08F 6/20**

B01F 3/08 → (51) **C08F 6/20**

- (51) **B01F 5/04** (11) **1 904 218 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770755.4 (22) 19.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/019601 19.05.2006
(87) WO 2006/125191 2006/47 23.11.2006
(88) 22.03.2007
(30) 19.05.2005 US 133044
- (54) • *VERBESSERTE CHEMIKALIENABGABEVORRICHTUNG*
• *IMPROVED CHEMICAL DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE SUBSTANCE CHIMIQUE AMELIORE*

- (71) Delaware Capital Formation, 1403 Foulk Road, Wilmington DE 19803, US
- (72) SAND, William, F., Cincinnati, OH 45238, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B01F 7/18 → (51) **B01J 19/18**

B01F 13/00 → (51) **B01L 3/00**

B01F 13/00 → (51) **B29C 67/24**

B01F 15/00 → (51) **C04B 40/00**

B01F 15/04 → (51) **A61M 1/16**

- (51) **B01J 2/04** (11) **1 904 219 A1***
A61K 31/567 **A61K 31/137**
A61K 31/573
- (25) En (26) En
(21) 06760860.4 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000998 14.07.2006
(87) WO 2007/009164 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 699734 P
- (54) • *TEILCHENBILDUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF PARTICLE FORMATION*
• *PROCEDE DE FORMATION DE PARTICULES*

- (71) Eiffel Technologies Limited, 3 Innovation Road, North Ryde, NSW 2113, AU
- (72) TU, Linda, Sze, North Ryde, New South Wales 2113, AU

- REGTOP, Hubert, Leonardus, Mittagong, New South Wales 2575, AU
FOSTER, Neil, Russell, St Ives, New South Wales 2075, AU
HICKEY, Pascal, North Ryde, New South Wales 2113, AU
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- B01J 8/00** → (51) **C10G 2/00**
-
- B01J 8/02** → (51) **C10G 2/00**
-
- (51) **B01J 8/04** (11) **1 904 220 A1***
B01J 19/24 **H01M 8/00**
C01B 3/00
- (25) En (26) En
(21) 06766414.4 (22) 24.05.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/311029 24.05.2006
(87) WO 2006/132132 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 JP 2005169188
(54) • **REAKTOR**
• **REACTOR**
• **RÉACTEUR**
- (71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) YAMAMOTO, Tadao, c/o Casio Computer Co., Ltd., Hamura-shi, Tokyo 2058555, JP
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- B01J 8/04** → (51) **C10G 2/00**
-
- B01J 8/18** → (51) **C10G 2/00**
-
- B01J 8/22** → (51) **C10G 2/00**
-
- B01J 8/24** → (51) **C10G 2/00**
-
- B01J 13/02** → (51) **C11D 17/00**
-
- B01J 14/00** → (51) **C04B 40/00**
-
- (51) **B01J 19/00** (11) **1 904 221 A2***
(25) En (26) En
(21) 06733053.0 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/050074 06.04.2006
(87) WO 2006/107206 2006/41 12.10.2006
(88) 03.05.2007
(30) 06.04.2005 PCT/NL2005/000260
(54) • **EINLASSABSCHNITT FÜR MIKROREAKTOR**
• **INLET SECTION FOR MICRO-REACTOR**
• **PARTIE D'ADMISSION POUR MICRO-REACTEUR**
- (71) Stichting voor de Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661 P.O. Box 3021, 3502 GA Utrecht, NL
(72) MIES, Martijn, Jacobus, Marinus, NL-5643 PJ Eindhoven, NL
REBROV, Evgeny, Victorovich, NL-5643 TS Eindhoven, NL
DE CROON, Martien, Hendrik, Jozef, Marie, NL-5644 RH Eindhoven, NL
SCHOUTEN, Jacob, Cornelis, NL-6532 CT Nijmegen, NL
ISMAGILOV, Ilyas, Zinferovich Boreskov, Novosibirsk, 630090, RU
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
-
- (51) **B01J 19/00** (11) **1 904 222 A1***
C01B 17/88 **C01B 17/02**
C01B 17/80 **C01B 17/69**
C01B 17/70 **C01B 17/76**
- (25) En (26) En
(21) 06754642.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006402 30.06.2006
(87) WO 2007/006435 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032797
(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR KONDENSATION VON SCHWEFELTRIOXID AUS HEISSEN AUSGANGSGASEN**
• **PROCESS AND PLANT FOR THE CONDENSATION OF SULFUR TRIOXIDE FROM HOT STARTING GASES**
• **PROCEDE ET EQUIPEMENT POUR LA CONDENSATION DE TRIOXYDE DE SOUFRE A PARTIR DE GAZ DE DEPART A TEMPERATURE ELEVÉE**
- (71) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) RAUSER, Wolf-Christoph, Wembley Downs 6019 WA, AU
WALLER, Michael, 5272 Gansingen, CH
SEITZ, Ekkehart, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **B01J 19/00** (11) **1 904 223 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774485.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026028 30.06.2006
(87) WO 2007/008495 2007/03 18.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 08.07.2005 US 697774 P
16.06.2006 US 814469 P
(54) • **VERFAHREN FÜR EINE KATALYTISCHE REAKTION UNTER VERWENDUNG VON MIKROKANALTECHNOLOGIE**
• **CATALYTIC REACTION PROCESS USING MICROCHANNEL TECHNOLOGY**
• **PROCEDE DE REACTION CATALYTIQUE UTILISANT LA TECHNOLOGIE DES MICROCANAU**
- (71) Velocys Inc., 7950 Corporate Boulevard, Plain City, Ohio 43064, US
(72) TONKOVICH, Anna, Lee, Dublin, Ohio 43016, US
JAROSCH, Kai, Tod, Paul, Bexley, Ohio 43209, US
SULLIVAN, Timothy, J., Dublin, Ohio 43017, US
MAZANEC, Terry, Solon, Ohio 44139, US
FITZGERALD, Sean, Patrick, Columbus, Ohio 43221, US
FANELLI, Maddalena, Columbus, Ohio 43211, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE
-
- B01J 19/00** → (51) **B01L 3/00**
-
- B01J 19/08** → (51) **D01C 5/00**
-
- (51) **B01J 19/12** (11) **1 904 224 A2***
C10G 15/08 **C02F 1/30**
- (25) En (26) En
(21) 06744352.3 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050151 12.06.2006
(87) WO 2006/134397 2006/51 21.12.2006
(88) 10.05.2007
(30) 15.06.2005 GB 0512183
(54) • **VERFAHREN ZUM CRACKEN VON ALT-ÖLEN MIT MIKROWELLEN**
• **PROCESS OF CRACKING OF WASTE OILS BY MICROWAVE**
• **AMELIORATIONS RELATIVES AU RAFFINAGE D'HUILES USAGÉES**
- (71) Tooley, John, 12 Rectory Gardens, Nottingham, Nottinghamshire NG8 2AR, GB
(72) Tooley, John, Nottingham, Nottinghamshire NG8 2AR, GB
(74) Cooper, Simon Mark, Adamson Jones Bio-City Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB
-
- (51) **B01J 19/18** (11) **1 904 225 A1***
B01F 7/18
- (25) No (26) En
(21) 06747655.6 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2006/000196 26.05.2006
(87) WO 2006/126891 2006/48 30.11.2006
(30) 27.05.2005 NO 20052540
(54) • **ZYLINDRISCHER REAKTOR ZUR BEHANDLUNG EINER GERÜHRTEN STOFFZUSAMMENSETZUNG ÜBER EINE VORGELEGEBENE RETENTIONSZEIT**
• **CYLINDRICAL REACTOR FOR CONTINUOUS TREATMENT OF AN AGITATED MATERIAL COMPOSITION FOR A PREDETERMINED RETENTION TIME**
• **RÉACTEUR CYLINDRIQUE POUR LE TRAITEMENT CONTINU D'UNE COMPOSITION MATÉRIELLE AGITÉE PENDANT UNE PÉRIODE DE RÉTENTION PRÉDÉTERMINÉE**
- (71) Aglen, Lars, 7168 Lysöysund, NO
(72) ULGENES, Yngve, N-7160 Bjugn, NO
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- B01J 19/24** → (51) **B01J 8/04**
-
- B01J 20/04** → (51) **B01D 53/26**
-
- B01J 20/24** → (51) **B01D 53/26**
-
- B01J 20/28** → (51) **B01D 53/26**
-
- (51) **B01J 20/30** (11) **1 904 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747969.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000790 28.06.2006
(87) WO 2007/004947 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 SE 0501609
24.10.2005 SE 0502373
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRENNMATRIX**
• **METHOD OF PREPARING A SEPARATION MATRIX**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MATRICE DE SEPARATION**
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE
(72) BERG, Hans, S-751 84 Uppsala, SE
BRÄNNHOLM, Maria, S-751 84 Uppsala, SE
BUCKLEY, David, S-753 32 Uppsala, SE
BUSSON, Philippe, S-751 84 Uppsala, SE
HAGVALL, Anders, S-751 84 Uppsala, SE

HOLMGREN, Eva, S-751 84 Uppsala, SE
IHRE, Henrik, S-751 84 Uppsala, SE
LARSSON, Anders, S-751 84 Uppsala, SE
LINDSTRÖM, Dag, S-743 50 Vattholma, SE
(74) Kilander, Ebba Annika, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

B01J 21/04 → (51) **B01J 23/72**

B01J 23/10 → (51) **C10G 11/05**

B01J 23/18 → (51) **B01J 23/20**

(51) **B01J 23/20** (11) **1 904 227 A1***
B01J 23/18 **B01J 32/00**

(25) En (26) En
(21) 06700111.5 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/000098 10.01.2006
(87) WO 2007/011101 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 KR 20050065430
(54) • SCR-KATALYSATOR ZUR ENTFERNUNG VON STICKOXIDEN
• SCR CATALYST FOR REMOVAL OF NITROGEN OXIDES
• CATALYSEUR A REDUCTION CATALYTIQUE SELECTIVE POUR L'ELIMINATION D'OXYDES D'AZOTE

(71) KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, 39-1, Hawolgok-Dong, Sungbook-Ku Seoul 136-791, KR

(72) HA, Heon Phil, Guri, Gyeonggi-do, 471-743, KR
CHUNG, Soon Hyo, Nowon-gu Seoul, 139-890, KR
OH, Young Joo, Yeongdeungpo-gu Seoul, 150-762, KR

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B01J 23/30 → (51) **C10G 11/05**

B01J 23/42 → (51) **B01J 29/072**

B01J 23/46 → (51) **F02B 51/02**

B01J 23/63 → (51) **C10G 11/05**

(51) **B01J 23/72** (11) **1 904 228 A1***
B01J 21/04 **B01J 37/03**
B01J 37/10 **C07C 29/141**
C07C 29/149

(25) De (26) De
(21) 06777609.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/063958 06.07.2006
(87) WO 2007/006719 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005032726
(54) • KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON CARBONYLVERBINDUNGEN
• CATALYST AND METHOD FOR HYDROGENATING CARBONYL COMPOUNDS
• CATALYSEUR ET PROCEDE D'HYDROGENATION DE COMPOSES CARBONYLE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HOUSSIN, Christophe, 68165 Mannheim, DE
JUNICKE, Henrik, 68165 Mannheim, DE
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE

B01J 23/72 → (51) **B01J 29/072**

B01J 23/889 → (51) **B01J 37/03**

B01J 29/068 → (51) **B01J 29/072**

(51) **B01J 29/072** (11) **1 904 229 A1***
B01J 29/068 **B01J 23/72**
B01J 23/42

(25) En (26) En
(21) 05820593.1 (22) 07.11.2005
(84) DE FR IT
(86) KR 2005/003750 07.11.2005
(87) WO 2007/004774 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 KR 20050060930
04.10.2005 KR 20050092994

(54) • OXIDATIONS-KATALYSATOR FÜR NH3 UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON DURCHGESCHLÜPFTEM ODER GESCRIPPTEM NH3
• AN OXIDATION CATALYST FOR NH3 AND AN APPARATUS FOR TREATING SLIPPED OR SCRIPPED NH3
• CATALYSEUR D'OXYDATION DE NH3 ET APPAREIL POUR TRAITER UNE EMISSION OU UN RESIDU DE NH3

(71) Heesung Catalysts Corporation, 507-1 Da, 1251-6 Jungwang-dong, Kyongki-do Shiheung-city 429-450, KR

(72) HAN, Hyun-sik 235-902, Sujeong Hanyang, Ansan-city, Kyungki-do 425-140, KR
KIM, Eun-seok, Siheung-si, Gyeonggi-do 429-450, KR

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B01J 32/00 → (51) **B01J 23/20**

(51) **B01J 35/00** (11) **1 904 230 A2***

(25) En (26) En
(21) 06786470.2 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026326 07.07.2006
(87) WO 2007/008581 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 07.07.2005 US 697133 P
07.07.2006 US 482464

(54) • WÄRMEGEGOPPELTER MONOLITHREAKTOR
• THERMALLY COUPLED MONOLITH REACTOR
• REACTEUR MONOLITHIQUE THERMIQUEMENT COUPLE

(71) Zeropoint Clean Tech, Inc., P.O. Box 706, Potsdam, NY 13676, US

(72) LEVESON, Philip, D., Hannawa Falls, NY 13647, US

B01J 35/02 → (51) **F02B 51/02**

B01J 35/08 → (51) **B01J 37/03**

B01J 35/10 → (51) **B01J 37/03**

B01J 35/10 → (51) **F02B 51/02**

B01J 37/02 → (51) **C10G 11/05**

(51) **B01J 37/03** (11) **1 904 231 A2***
B01J 35/08 **B01J 35/10**
B01J 23/889 **C01B 31/02**

(25) De (26) De
(21) 06762489.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/006681 07.07.2006
(87) WO 2007/006512 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007

(30) 08.07.2005 DE 102005032071

(54) • NANOPORÖSE KATALYSATORTEILCHEN, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG

• NANOPOROUS CATALYST PARTICLES, THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE
• PARTICULES DE CATALYSEUR NANOPOREUSES, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION

(71) Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg Gemeinnützige Stiftung, Industriestrasse 6, 70565 Stuttgart, DE

(72) AXMANN, Peter, Dr., 89155 Erbach, DE
WOHLFAHRT-MEHRENS, Margret, Dr., 89257 Illertissen, DE
KASPER, Michael, 89257 Illertissen, DE
WEIHRATHER, Wolfgang, 89160 Dornstadt, DE

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/72**

B01J 37/03 → (51) **C10G 11/05**

B01J 37/10 → (51) **B01J 23/72**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 904 232 A2***
B01J 19/00

(25) En (26) En
(21) 06742497.8 (22) 28.06.2006

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

(86) DK 2006/050026 28.06.2006
(87) WO 2007/006315 2007/03 18.01.2007
(88) 24.05.2007

(30) 07.07.2005 DK 200501000
07.07.2005 US 696786 P

(54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES TESTS, STÜTZGERÄT UND SOLCH EIN STÜTZGERÄT UMFASSENDES MIKROFLÜSSIGKEITSSYSTEM
• A METHOD OF PERFORMING A TEST, A SUPPORT INSTRUMENT AND A MICRO-LIQUID SYSTEM COMPRISING SUCH SUPPORT INSTRUMENT
• PROCEDE PERMETTANT D'EFFECTUER UN TEST, INSTRUMENT DE SUPPORT ET SYSTEME DE MICROLIQUIDE COMPRENANT CET INSTRUMENT DE SUPPORT

(71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH

(72) JONSMANN, Jacques, DK-3330 Gørlose, DK
BAY, Jesper, DK-2800 Lyngby, DK

(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **1 904 233 A2***
B01F 13/00

(25) En (26) En
(21) 06765844.3 (22) 23.06.2006

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

(86) IB 2006/052060 23.06.2006
(87) WO 2007/004102 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007

(30) 30.06.2005 EP 05105884

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FLÜSSIGKEITSANALYSE
• FLUID ANALYSIS DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR L'ANALYSE DES FLUIDES

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

(72) MOLENAAR, Jacobus, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DEN BIJGAART, Adrianus, W., D., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B01L 3/00** (11) **1 904 234 A1***
G01N 1/28 **G01N 21/76**
G01N 35/00 **G01N 33/487**

(25) En (26) En
(21) 06765857.5 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052074 26.06.2006
(87) WO 2007/004103 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105922
(54) • **KASSETTE ZUR AUTOMATISIERTEN MEDIZINISCHEN DIAGNOSE**
• **CARTRIDGE FOR AUTOMATED MEDICAL DIAGNOSTICS**
• **CARTOUCHE POUR DIAGNOSTIC MEDICAL AUTOMATIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DE GIER, Ronald, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL

SCHAEFER, Danny, G., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DEN BIJGAART, Adrianus, W., D., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN HAAG, Chris, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE JONG, Michiel, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B01L 3/00** (11) **1 904 235 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794178.1 (22) 13.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001722 13.07.2006
(87) WO 2007/010123 2007/04 25.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 20.07.2005 FR 0552252

(54) • **VERFAHREN ZUR SEQUENZIELLEN IDENTIFIZIERUNG VON PROBEN**
• **METHOD FOR SEQUENTIAL IDENTIFICATION OF SAMPLES**
• **PROCEDE D'IDENTIFICATION SEQUENTIELLE D'ECHANTILLONS**

(71) Bara, Nicolas, 9, rue Française, 75002 Paris, FR
Vitoux, Dominique, 14 rue Friant, 75014 Paris, FR
Janin, Anne, 4 rue Toumefort, 75005 Paris, FR

Bagnard, Georges, 3 rue Jacques Hillaimet, 75012 Paris, FR
(72) Bara, Nicolas, 75002 Paris, FR
Vitoux, Dominique, 75014 Paris, FR
Janin, Anne, 75005 Paris, FR
Bagnard, Georges, 75012 Paris, FR

(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B01L 3/02 → (51) **G01N 1/28**

B01L 9/00 → (51) **G01N 35/02**

B02C 18/14 → (51) **B02C 18/22**

(51) **B02C 18/22** (11) **1 904 236 A1***
B02C 18/14 **B02C 23/02**

(25) De (26) De
(21) 06763827.0 (22) 22.06.2006
(84) AT DE FR IT PL
(86) EP 2006/063434 22.06.2006
(87) WO 2007/009853 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034233
18.08.2005 DE 102005039200

(54) • **ZERKLEINERUNGSVORRICHTUNG MIT MEHREREN, IM WESENTLICHEN PARALLEL VERLAUFENDEN, MOTORISCH ANGETRIEBENEN ROTIERENDEN ODER OSZILLIERENDEN WELLEN**
• **COMMUNUTING DEVICE COMPRISING SEVERAL SUBSTANTIALLY PARALLEL, MOTOR-DRIVEN ROTATING OR OSCILLATING SHAFTS**
• **DISPOSITIF DE COMMUNUTATION PLUSIEURS ARBRES ROTATIFS OU OSCILLANTS, ESSENTIELLEMENT PARALLELES, ENTRAINES PAR MOTEUR**

(71) Eerec Technology GmbH Development & Design, Borntalstrasse 9, 36460 Merkers/Thür., DE
(72) KOTTMANN, Norbert, 36277 Schenklingfeld, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 Munich, DE

B02C 23/02 → (51) **B02C 18/22**

B03C 1/01 → (51) **H01F 1/44**

(51) **B03C 1/035** (11) **1 904 237 A1***
B03C 1/28
(25) En (26) En
(21) 06742852.4 (22) 10.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004363 10.05.2006
(87) WO 2006/136237 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 ES 2005011550

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRENNEN VON MAGNETISCHEN TEILCHEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR SEPARATING MAGNETIC PARTICLES**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A SEPARER DES PARTICULES MAGNETIQUES**

(71) Anlisi Tecnologica Innovadora Per A Processos Industrials Competitius, S.L., Centre d'Empreses de Noves Tecnologies Parc Tecnologic del Valles, 08290 Cerdanyola del Valles, ES

(72) MARTINEZ GARCIA, Lluís M., Centre d'Empreses de, E-08290 Cerdanyola del Valles, ES
MONTERO CASTELLANA, Gustau, Centre d'Empreses de, E-08290 Cerdanyola del Valles, ES
GARCIA SOLTERO, Sergio, Centre d'Empreses de, E-08290 Cerdanyola del Valles, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B03C 1/28 → (51) **B03C 1/035**

(51) **B04B 1/20** (11) **1 904 238 A2***
B04B 3/04

(25) En (26) En
(21) 06742483.8 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2006/000368 23.06.2006

(87) WO 2006/136171 2006/52 28.12.2006
(88) 01.03.2007
(30) 23.06.2005 DK 200500922
(54) • **DEKANTERZENTRIFUGE**
• **CENTRIFUGAL DECANTER**
• **DECANTEUR CENTRIFUGE**

(71) Westrup A/S, Varimax, Sorovej 21, 4200 Slagelse, DK
(72) JØRGENSEN, Lars K., DK-2900 Hellerup, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrøde 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B04B 3/04 → (51) **B04B 1/20**

B05B 1/34 → (51) **B05B 7/10**

B05B 1/34 → (51) **B65D 1/08**

(51) **B05B 7/10** (11) **1 904 239 A1***
B05B 1/34 **D21G 7/00**
(25) En (26) En
(21) 06764554.9 (22) 06.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050320 06.07.2006
(87) WO 2007/006861 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 FI 20055394

(54) • **BEFEUCHTUNGSDÜSE EINER PAPIERBAHN**
• **MOISTENING NOZZLE OF A PAPER WEB**
• **BUSE DE MOUILLAGE D UNE BANDE DE PAPIER**

(71) Metso Automation Oy, Tulppatie 7 A, 00880 Helsinki, FI
(72) NIEMELÄ, Hannu, FI-33710 Tampere, FI
POSTI, Niko, FI-33100 Tampere, FI
ALMI, Jari, FI-33960 Pirkkala, FI

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

B05B 9/043 → (51) **B65D 1/08**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 904 240 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776157.7 (22) 07.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006663 07.07.2006
(87) WO 2007/009617 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033771

(54) • **FLUIDAUSSTRAGKOPF**
• **FLUID DISCHARGE HEAD**
• **TETE DE DECHARGE DE FLUIDE**

(71) MeadWestvaco Calmar GmbH, Ernst-Stenner-Strasse 17, 58675 Hemer, DE
(72) HARMS, Heiko, 58708 Menden, DE
(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B05C 1/00** (11) **1 904 241 A1***
B05C 17/02 **A47L 1/02**
A47L 11/02

(25) En (26) En
(21) 05775381.6 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023509 01.07.2005
(87) WO 2007/005017 2007/02 11.01.2007
(54) • **FLIESENSCHWAMMWASCH- UND -KONDITIONIERVORRICHTUNG**
• **A TILE SPONGE WASHING AND CONDITIONING APPARATUS**

- APPAREIL DE NETTOYAGE ET DE CONDITIONNEMENT POUR EPONGE A CARRE-LAGE
- (71) Wilson, Rodney W., 3873 5th Drive, Wisconsin Dells, WI 53965, US
 (72) Wilson, Rodney W., Wisconsin Dells, WI 53965, US
 (74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

B05C 17/02 → (51) **B05C 1/00**

B05D 1/00 → (51) **C07C 247/16**

B05D 1/36 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **B07C 3/08** (11) **1 904 242 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06764773.5 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/001324 12.06.2006
 (87) WO 2006/134261 2006/51 21.12.2006
 (30) 13.06.2005 FR 0505953
 (54) • VERFAHREN UND MASCHINE ZUR PLANUNG DER ROUTE EINES BRIEFTRÄGERS
 • METHOD AND MACHINE FOR SCHEDULING A POSTMAN'S ROUND
 • PROCEDE ET MACHINE D'ORDONNANCE-MENT D'UNE TOURNEE DE FACTEUR
- (71) LA POSTE, 44 Boulevard de Vaugirard, 75757 Paris Cedex 15, FR
 (72) THIERIOT, Didier, F-44000 Nantes, FR
 FUSELIER, Lionel, F-44690 Chateau-Thebaud, FR
 VIAUD, Joseph, F-44550 Montoir de Bretagne, FR
 (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 4 rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

B09B 3/00 → (51) **C03C 1/00**

- (51) **B21D 5/02** (11) **1 904 243 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06787026.1 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/027064 11.07.2006
 (87) WO 2007/008993 2007/03 18.01.2007
 (30) 11.07.2005 US 178977
 (54) • EINEN WERKZEUGANORDNUNGSMECHANISMUS ENTHALTENDER WERKZEUGHALTER FÜR ABKANTPRESSE
 • PRESS BRAKE TOOL HOLDER INCORPORATING TOOL-SEATING MECHANISM
 • PORTE-OUTILS POUR PRESSE PLIEUSE INCORPORANT UN MECANISME DE MONTAGE D'OUTIL
- (71) Wilson Tool International Inc., 12912 Farnham Avenue, White Bear Lake, MN 55110, US
 (72) PABICH, Terry, G., White Bear Lake, MN 55110, US
 DUPONG, Thomas, S., Roberts, WI 54023, US
 WILSON, Kenneth, Forest Lake, MN 55025, US
 ROGERS, Bryan, L., Lake Elmo, MN 55042, US
 MOREHEAD, John, H., White Bear Lake, MN 55110, US
 (74) Pistolesi, Roberto, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT
 (60) 08101706.3

- (51) **B21D 5/08** (11) **1 904 244 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06758039.9 (22) 10.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2006/000854 10.07.2006
 (87) WO 2007/008152 2007/03 18.01.2007
 (30) 11.07.2005 SE 0501650
 (54) • WALZPROFILIERMASCHINE UND VERFAHREN ZUM WALZPROFILIEREN EINES HUTFÖRMIGEN PROFILS
 • ROLL-FORMING MACHINE AND METHOD FOR ROLL-FORMING A HAT-SHAPED PROFILE
 • MACHINE DE PROFILAGE À ROULEAUX ET PROCÉDÉ DE PROFILAGE À ROULEAUX D'UN PROFIL EN FORME DE CHAPEAU
- (71) Ortic 3D AB, Rägåker 47, 781 93 Borlänge, SE
 (72) INGVARSSON, Lars, S-781 93 Borlänge, SE
 (74) Aslund, G Roland, Avesta Patentbyrå PO Box 99, SE-775 26 Krylbo, SE

- (51) **B21D 53/74** (11) **1 904 245 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06778750.7 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/001563 03.07.2006
 (87) WO 2007/003790 2007/02 11.01.2007
 (30) 04.07.2005 FR 0507061
 (54) • CRIMPKOPF
 • CRIMPING HEAD
 • TETE DE SERTISSAGE
- (71) Goubin Jean-Jacques Entreprise Individuelle, 27 Ter Rue de la Lionnière, 44220 Couëron, FR
 (72) GOUBIN, Jean-Jacques, F-44220 Couëron, FR
 (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

- (51) **B22C 9/10** (11) **1 904 246 A1***
F16D 55/228
 (25) En (26) En
 (21) 05769404.4 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2005/000372 28.06.2005
 (87) WO 2007/000780 2007/01 04.01.2007
 (54) • KÖRPER EINES SCHEIBENBREMSSATTELS, VERFAHREN ZU SEINER GIESSHERSTELLUNG UND KERN FÜR DAS GIESSHERSTELLUNGSVERFAHREN
 • A BODY OF A DISC BRAKE CALIPER, A METHOD FOR CAST MANUFACTURING IT AND A CORE FOR SAID CAST MANUFACTURING METHOD
 • CORPS D'ÉTRIER DE FREIN À DISQUE, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION PAR MOULAGE ET NOYAU POUR LEDIT PROCÉDÉ DE FABRICATION PAR MOULAGE
- (71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
 (72) GOTTI, Antonio, I-24031 Almenno san Salvatore (Bergamo), IT
 CRIPPA, Cristian, I-24031 Almenno San Bartolomeo (Bergamo), IT
 (74) Vittorangi, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **B22D 11/06** (11) **1 904 247 A1***
B22D 11/16
 (25) En (26) En
 (21) 06752635.0 (22) 26.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) AU 2006/000895 26.06.2006
 (87) WO 2007/000017 2007/01 04.01.2007
 (30) 28.06.2005 US 168744
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DÜNNEN GEGOSSENEN BANDS UNTER VERWENDUNG EINER ZWEIROLLENGIESSMASCHINE UND VORRICHTUNG DAFÜR
 • METHOD OF MAKING THIN CAST STRIP USING TWIN-ROLL CASTER AND APPARATUS THEREFOR
 • PROCEDE D'ELABORATION DE FINE BANDE DE COULEE AVEC MACHINE DE COULEE A DOUBLE ROULEAU ET DISPOSITIF
- (71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
 (72) BLEJDE, Walter, Brownsburg, Indiana 46112, US
 EDWARDS, Jim, Lafayette, Indiana 47909, US
 (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

B22D 11/16 → (51) **B22D 11/06**

- (51) **B22D 17/04** (11) **1 904 248 A1***
B22D 17/20 **B22D 19/00**
B22D 21/02
 (25) De (26) De
 (21) 06741058.9 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AT 2006/000263 27.06.2006
 (87) WO 2007/009137 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 AT 12102005
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DRUCKGUSSTEILEN UND DRUCKGIESSMASCHINE
 • METHOD FOR PRODUCTION OF DIECAST PIECES AND DIECASTING MACHINE
 • PROCEDE DE FABRICATION DE PIECES COULEES SOUS PRESSION ET MACHINE A COULEE SOUS PRESSION
- (71) Banner GmbH, Salzburger Strasse 298, 4021 Linz, AT
 (72) WIELANDNER, Willibald, A-4020 Linz, AT
 KRIFTER, Erich, A-4050 Traun, AT
 BAWART, Thomas, A-4050 Traun, AT
 (74) Secklehner, Günter, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B22D 17/20 → (51) **B22D 17/04**

- (51) **B22D 19/00** (11) **1 904 249 A2***
F02F 1/10 **F01P 3/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06781034.1 (22) 06.07.2006
 (84) DE FR GB IT TR
 (86) JP 2006/313914 06.07.2006
 (87) WO 2007/007815 2007/03 18.01.2007
 (88) 18.05.2007
 (30) 08.07.2005 JP 2005201002
 (54) • ZYLINDERLAUFBÜCHSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • CYLINDER LINER AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
 • CHEMISE DE CYLINDRE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) MIYAMOTO, N., TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TAKAMI, Toshihiro, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HIRANO, Masaki, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
SHIBATA, Kouhei, 4730901, JP
YAMASHITA, Nobuyuki, TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, JP
MIHARA, Toshihiro, TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, JP
SAITO, Giichiro, TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata 9900561, JP
HORIGOME, Masami, TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata 9900561, JP
SATO, Takashi, TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata 9900561, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B22D 19/00** (11) **1 904 250 A1***
F02F 1/10 **C23C 4/12**
F01P 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 06781040.8 (22) 06.07.2006
- (84) DE FR GB IT TR
- (86) JP 2006/313920 06.07.2006
- (87) WO 2007/007821 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 JP 2005201001
- (54) • ZYLINDERLAUFBUCHSE, ZYLINDERBLOCK UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZYLINDERLAUFBUCHSE
• CYLINDER LINER, CYLINDER BLOCK, AND METHOD FOR MANUFACTURING CYLINDER LINER
• CHEMISE DE CYLINDRE, BLOC-CYLINDRES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CHEMISE DE CYLINDRE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MIYAMOTO, Noritaka, TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
HIRANO, Masaki, TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TAKAMI, Toshihiro, TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SHIBATA, Kouhei, Toyota-shi, Aichi 473-0901, JP
YAMASHITA, Nobuyuki, TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., Tokyo 100-0005, JP
MIHARA, Toshihiro, TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., Tokyo 100-0005, JP
SAITO, Giichiro, TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
HORIGOME, Masami, c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
SATO, Takashi, c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B22D 19/00 → (51) **B22D 17/04**

B22D 19/00 → (51) **C23C 24/04**

B22D 19/00 → (51) **F02F 1/10**

B22D 21/02 → (51) **B22D 17/04**

(51) **B22D 41/50** (11) **1 904 251 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06791539.7 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006899 14.07.2006
- (87) WO 2007/009667 2007/04 25.01.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 15.07.2005 EP 05076628
- (54) • GIESSWANNE FÜR STRANGGIESSSEN
• CONTINUOUS CASTING TUNDISH
• AVANT-CREUSET DE COULAGE EN CONTINU
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foulk Road, Suite 202, Wilmington, Delaware 19803, US
- (72) SIMOES, José, B-7330 Saint-Ghilsain, BE
GUILLO, Philippe, F-75009 PARIS, FR
JANSSEN, Dominique, Mc. Kees Rocks, PA 15136, US
- (74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

(51) **B22F 1/00** (11) **1 904 252 A1***
C09K 3/14 **C01F 7/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06762554.1 (22) 12.07.2006
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2006/006818 12.07.2006
- (87) WO 2007/009646 2007/04 25.01.2007
- (30) 16.07.2005 DE 102005033392
- (54) • NANOKRISTALLINE SINTERKÖRPER AUF BASIS VON ALPHA-ALUMINIUMOXID, IHRE HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE IHRE VERWENDUNG
• NANOCRYSTALLINE SINTERED BODIES MADE FROM ALPHA ALUMINIUM OXIDE METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF
• CORPES FRITES NANOCRISTALLINS A BASE D'OXYDE D'ALUMINIUM ALPHA, LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
- (71) Center for Abrasives and Refractories Research & Development C.A.R.R.D. GmbH, Seebacher Allee 64, 9524 Villach, AT
- (72) MÖLTGEN, Paul, 79725 Laufenburg, DE
- (74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwälte Westphal, Müssgnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B23B 27/10** (11) **1 904 253 A1***
B23B 27/22 **B23C 5/16**
B23C 5/28

- (25) En (26) En
- (21) 06747974.1 (22) 29.06.2006
- (84) CZ DE FR GB IT SE
- (86) SE 2006/000798 29.06.2006
- (87) WO 2007/004950 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 SE 0501575
05.07.2005 SE 0501576
- (54) • SCHNEIDEINSATZ ZUM DREHEN MIT SPANBRECHERANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON PLATZ FÜR EINEN KÜHLSTRAHL
• A CUTTING INSERT FOR TURNING WITH CHIP-BREAKER ARRANGEMENT PROVIDING ROOM FOR A COOLING JET
• INSERT DE DECOUPE ROTATIF AVEC DISPOSITIF BROUEUR DE COPEAUX, PERMETTANT LE PASSAGE D'UN JET REFROIDISSEUR
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
- (72) JONSSON, Mats, S-776 12 Hedemora, SE
ERIKSSON, Thomas, S-791 52 Falun, SE
- (74) Hägglöf, Henrik, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **B23B 27/10** (11) **1 904 254 A1***
B23B 27/22 **B23C 5/16**
B23C 5/28

- (25) En (26) En
- (21) 06747975.8 (22) 29.06.2006
- (84) CZ DE FR GB IT SE
- (86) SE 2006/000799 29.06.2006
- (87) WO 2007/004951 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 SE 0501575
05.07.2005 SE 0501576
- (54) • SCHNEIDEINSATZ ZUM DREHEN MIT EINER AUSSPARUNG, DIE PLATZ FÜR EINEN KÜHLSTRAHL SCHAFFEN SOLL
• A CUTTING INSERT FOR TURNING WITH A RECESS INTENDED TO GIVE ROOM FOR A COOLING JET
• INSERT DE DECOUPE ROTATIF AVEC OUVERTURE PERMETTANT LE PASSAGE D'UN JET REFROIDISSEUR
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
- (72) JONSSON, Mats, S-776 12 Hedemora, SE
ERIKSSON, Thomas, S-791 52 Falun, SE
- (74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B23B 27/14 → (51) **B23B 29/034**

B23B 27/22 → (51) **B23B 27/10**

(51) **B23B 29/034** (11) **1 904 255 A1***
B23B 27/14

- (25) De (26) De
- (21) 06762565.7 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006869 13.07.2006
- (87) WO 2007/006575 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 DE 102005034430
- (54) • WERKZEUG ZUR SPANENDEN BEARBEITUNG VON BOHRUNGEN
• TOOL FOR MACHINING BOREHOLES
• OUTIL SERVANT A L'USINAGE D'ALESA-GES PAR ENLEVEMENT DE COPEAUX
- (71) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, D-73431 Aalen, DE
- (72) HÄBERLE, Friedrich, 73431 Aalen, DE
KRESS, Dieter, 73466 Lauchheim, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B23B 31/16** (11) **1 904 256 A1***
(25) De (26) De
(21) 05754478.5 (22) 05.07.2005

- (84) CH DE IT LI
- (86) CH 2005/000379 05.07.2005
- (87) WO 2007/003060 2007/02 11.01.2007
- (54) • SPANNFUTTER UND RUNDRICHTEINRICHTUNG
• CHUCK AND ROTARY ORIENTING DEVICE
• MANDRIN DE SERRAGE ET DISPOSITIF DE DRESSAGE CYLINDRIQUE
- (71) Ghezzi, Luigi, Freiessstrasse 53, 2540 Grenchen, CH
- (72) Ghezzi, Luigi, 2540 Grenchen, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B23C 5/16 → (51) **B23B 27/10**

B23C 5/28 → (51) **B23B 27/10**

B23D 79/00 → (51) **B29C 37/02**

(51) **B23K 1/00** (11) **1 904 257 A1***
F01D 5/20 **B23K 101/00**

- (25) De (26) De
(21) 06761692.0 (22) 23.06.2006
(84) DE FR GB
(86) DE 2006/001071 23.06.2006
(87) WO 2007/003160 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 DE 102005030848
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SCHAUFELSPITZENPANZERUNG
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ARMOR PLATING FOR A BLADE TIP
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN BLINDAGE POUR UNE AUBE DE TURBINE
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) DANIELS, Bernd, 85635 Höhenkirchen-Siegersbrunn, DE
FRIEDBERGER, Katrin, 98701 Neustadt/Rennsteig, DE

B23K 1/06 → (51) **B23K 37/00**

B23K 1/19 → (51) **B23K 20/227**

- (51) **B23K 9/167** (11) **1 904 258 A1***
B23K 9/173
(25) En (26) En
(21) 06787617.7 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027728 18.07.2006
(87) WO 2007/015819 2007/06 08.02.2007
(30) 20.07.2005 US 184903
(54) • KONFIGURIERBARER DOPPELPROZESS-SCHWEISSKOPF UND VERFAHREN
• CONFIGURABLE DUAL PROCESS WELDING HEAD AND METHOD
• TÊTE DE SOUDAGE CONFIGURABLE POUR DOUBLE PROCESSUS ET PROCÉDÉ
(71) TRI TOOL INC., 3041 Sunrise Boulevard, Rancho Cordova, CA 95742-6502, US
(72) FLOOD, Dale A., El Dorado Hills, CA 95762, US
PORTER, Michael R., El Dorado Hills, CA 95762-6910, US
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

B23K 9/173 → (51) **B23K 9/167**

B23K 10/02 → (51) **B23K 20/227**

- (51) **B23K 20/227** (11) **1 904 259 A1***
B23K 1/19 **B23K 10/02**
B23K 26/34 **B23K 103/18**
B23K 103/20 **B23K 103/10**
B23K 103/08 **B23K 103/02**
B23K 101/00
(25) De (26) De
(21) 06791295.6 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB
(86) DE 2006/001115 29.06.2006
(87) WO 2007/003166 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 DE 102005031584
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES VERBUNDBAUTEILS AUS ZWEI BAUTEILABSCHNITTEN MIT EINER ZWISCHEN DEN BEIDEN BAUTEILABSCHNITTEN LIEGENDEN NICKELBASISWERKSTOFF-HAFTSCHICHT
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A COMPOSITE COMPONENT COMPRISING TWO COMPONENT SECTIONS WITH A BASIC ADHESIVE NICKEL LAYER LOCATED BETWEEN THE TWO COMPONENT SECTIONS

- PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PIECE COMPOSITE CONSTITUEE DE DEUX SEGMENTS ENTRE LESQUELS EST SITUEE UNE COUCHE ADHESIVE EN MATERIAU A BASE DE NICKEL
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) MEIER, Reinhold, 84405 Dorfen, DE

- (51) **B23K 26/04** (11) **1 904 260 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742311.1 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000775 04.05.2006
(87) WO 2006/119734 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005022095
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER LATERALEN RELATIVBEWEGUNG ZWISCHEN EINEM BEARBEITUNGSKOPF UND EINEM WERKSTÜCK
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE LATERAL RELATIVE DISPLACEMENT BETWEEN A PROCESSING HEAD AND A WORKPIECE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER UN MOUVEMENT RELATIF LATERAL ENTRE UNE TETE D'USINAGE ET UNE PIECE

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH), Templergraben 55, 52062 Aachen, DE
(72) REGAARD, Boris, 52064 Aachen, DE
(74) Gagel, Roland, Patentanwaltskanzlei Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480 a, D-81241 München, DE

B23K 26/06 → (51) **H01L 21/304**

- (51) **B23K 26/12** (11) **1 904 261 A1***
B23K 26/14 **G05B 19/408**
(25) De (26) De
(21) 05762309.2 (22) 02.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007167 02.07.2005
(87) WO 2007/003211 2007/02 11.01.2007
(54) • LASERBEARBEITUNGSANLAGE MIT EINER EINRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND ANPASSUNG DER ZUSAMMENSETZUNG DES PROZESSGASES
• LASER MACHINING SYSTEM COMPRISING A DEVICE FOR CONTROLLING AND ADJUSTING THE COMPOSITION OF THE PROCESS GAS
• INSTALLATION D'USINAGE LASER DOTE E D'UN DISPOSITIF PERMETTANT DE REGLER ET D'ADAPTER LA COMPOSITION DU GAZ DE PROCEDE
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
(72) HARRER, Thomas, 71111 Waldenbuch, DE
WESSNER, Michael, 72513 Gerlingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/12**

B23K 26/34 → (51) **B23K 20/227**

B23K 26/40 → (51) **H01L 21/304**

- (51) **B23K 31/12** (11) **1 904 262 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754291.0 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005597 12.06.2006
(87) WO 2006/133875 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 DE 102005027342
(54) • FEHLERSUCHSYSTEM ZUM ERKENNEN VON FEHLERSTELLEN AN SCHWEISSNÄHTEN
• DEFECT DETECTION SYSTEM FOR IDENTIFYING DEFECTS IN WELD SEAMS
• SYSTEME DE RECHERCHE DE DEFAUTS POUR DETECTER DES EMPLACEMENTS DE DEFAUT SUR DES CORDONS DE SOUDURE
(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) DAL, Fan, 64673 Zwingenberg, DE
MATTHIAS, Börn, 76669 Bad Schönborn, DE
KOCK, Sönke, 72463 Vösteras, SE
(74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **B23K 35/30** (11) **1 904 263 A1***
C22C 5/08

- (25) En (26) En
(21) 06744350.7 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050149 12.06.2006
(87) WO 2007/007120 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 GB 0513985
(54) • SILBERHÄRTLÖT- ODER -WEICHLÖTLIERUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
• SILVER SOLDER OR BRAZING ALLOYS AND THEIR USE
• ALLIAGES DE BRASAGE ET DE SOUDURE A BASE D'ARGENT ET LEUR UTILISATION
(71) Middlesex Silver Co. Limited, Middlesex University North London Business Park, Oakleigh Road South London NW11 1QS, GB
(72) JOHNS, Peter Gamon, Watford Hertfordshire WD17 3BQ, GB
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **B23K 37/00** (11) **1 904 264 A1***
B23K 1/06

- (25) En (26) En
(21) 06772731.3 (22) 09.06.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/022530 09.06.2006
(87) WO 2006/135773 2006/51 21.12.2006
(30) 09.06.2005 US 148687
(54) • DRAHTVERBINDUNGSKAPILLARVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• WIRE BONDING CAPILLARY APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL DE CONNEXION DES FILS PAR CAPILLARITE ET PROCEDE CORRESPONDANT
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) LANGE, Bernhard, P., Garland, TX 75044, US
KUMMERL, Steven, Alfred, Carrollton, TX 75010, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

B23K 101/00 → (51) **B23K 1/00**

B23K 101/00	→ (51)	B23K 20/227
B23K 103/02	→ (51)	B23K 20/227
B23K 103/08	→ (51)	B23K 20/227
B23K 103/10	→ (51)	B23K 20/227
B23K 103/18	→ (51)	B23K 20/227
B23K 103/20	→ (51)	B23K 20/227

- (51) **B23Q 3/02** (11) **1 904 265 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05724972.4 (22) 08.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/007556 08.03.2005
 (87) WO 2006/096176 2006/37 14.09.2006
 (54) • **TRAGBARE, VERSTELLBARE VERTIKALE WERKSTÜCKHALTERVORRICHTUNG**
 • **PORTABLE, ADJUSTABLE VERTICAL WORK HOLDER DEVICE**
 • **DISPOSITIF PORTE-PIÈCE VERTICALE, RÉGLABLE ET PORTABLE**
 (71) Blue Heron Enterprises, LLC, P.O. Box 414, Califon, NJ 07830, US
 (72) EBERLE, Harry, W., III, Califon, NJ 07830, US
 (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. KEMP & CO, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B23Q 3/18** (11) **1 904 266 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05769406.9 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2005/000361 22.06.2005
 (87) WO 2006/137089 2006/52 28.12.2006
 (54) • **VERFAHREN ZUR MASCHINELLEN BEARBEITUNG, INSBESONDERE ZUM BOHREN UND DREHEN VON LEICHTLEGIERUNGSRÄDERN, UND GEMÄSS DIESEM VERFAHREN BETRIEBENE BEARBEITUNGSANLAGE**
 • **A METHOD FOR MECHANICAL MACHINING, IN PARTICULAR FOR DRILLING AND TURNING LIGHT ALLOY WHEELS, AND A MECHANICAL MACHINING INSTALLATION OPERATING ACCORDING TO THIS METHOD**
 • **PROCÉDÉ D'USINAGE MÉCANIQUE, EN PARTICULIER POUR PERCER ET TOURNER DES ROUES D'ALLIAGE LÉGER, ET INSTALLATION D'USINAGE MÉCANIQUE FONCTIONNANT SELON LEDIT PROCÉDÉ**
 (71) Maus S.p.A., via Caltana, 28, 35011 Campodarsego, IT
 (72) SAMMARTIN, Roberto, I-35030 Selvazzano Dentro, IT
 (74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

B23Q 3/18	→ (51)	B23Q 17/22
------------------	--------	-------------------

- (51) **B23Q 5/40** (11) **1 904 267 A2***
F16H 25/24 **F16H 25/20**
 (25) En (26) En
 (21) 06756314.8 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2006/000423 07.06.2006
 (87) WO 2006/131948 2006/50 14.12.2006
 (88) 08.03.2007

- (30) 10.06.2005 IT FI20050124
 10.06.2005 IT FI20050126
 (54) • **STÜTZANORDNUNG ZUR AUFNAHME EINER MIT EINER GEWINDESTANGE VERBUNDENEN MUTTER**
 • **A SUPPORT ASSEMBLY FOR RECEIVING A NUT COUPLED TO A THREADED BAR**
 • **ENSEMBLE SUPPORT POUR DEPLACEMENT PAR COUPLAGE ENTRE UNE BARRE FILETÉE ET UN ECROU A TROU TRAVERSANT FILETÉ**
 (71) Bimeccanica S.R.L., Via I. Newton 8 Zona Ind. Malacoda, 50051 Castelfiorentino, IT
 (72) BRACHELENTE, Natale, I-50041 Castelfiorentino, IT
 (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) B23Q 17/22	(11) 1 904 268 A1*
B23Q 3/18	

- (25) En (26) En
 (21) 05769299.8 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2005/000359 22.06.2005
 (87) WO 2006/137088 2006/52 28.12.2006
 (54) • **VERFAHREN ZUR MASCHINELLEN BEARBEITUNG, INSBESONDERE ZUM BOHREN UND DREHEN VON LEICHTLEGIERUNGSRÄDERN, UND GEMÄSS DIESEM VERFAHREN BETRIEBENE ANLAGE ZUR MASCHINELLEN BEARBEITUNG**
 • **A METHOD FOR MECHANICAL MACHINING, IN PARTICULAR FOR DRILLING AND TURNING LIGHT ALLOY WHEELS, AND A MECHANICAL MACHINING INSTALLATION OPERATING ACCORDING TO THIS METHOD**
 • **PROCÉDÉ D'USINAGE MÉCANIQUE, EN PARTICULIER POUR PERCER ET TOURNER DES ROUES EN ALLIAGE LÉGER, ET INSTALLATION D'USINAGE MÉCANIQUE FONCTIONNANT SELON LEDIT PROCÉDÉ**
 (71) Maus S.p.A., via Caltana, 28, 35011 Campodarsego, IT
 (72) SAMMARTIN, Roberto, I-35030 Selvazzano Dentro, IT
 (74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

B23Q 35/00	→ (51)	H01L 21/027
-------------------	--------	--------------------

B24B 7/18	→ (51)	B24D 7/06
------------------	--------	------------------

B24B 19/04	→ (51)	A61C 5/02
-------------------	--------	------------------

- (51) **B24B 35/00** (11) **1 904 269 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06762417.1 (22) 05.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/006550 05.07.2006
 (87) WO 2007/003424 2007/02 11.01.2007
 (30) 05.07.2005 US 696585 P
 27.02.2006 US 364900
 (54) • **FEINZIEHNSCHLEIFMASCHINE UND -VERFAHREN**
 • **SUPERFINISHING MACHINE AND METHOD**
 • **PROCEDE ET MACHINE DE SUPERFINITION**
 (71) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Schmelzegrün 7, 77709 Wolfach, DE
 (72) KLOTZ, Norbert, Providence, RI 02906, US

- (74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker Patentanwälte, Postfach 103762, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B24D 3/00** (11) **1 904 270 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06787619.3 (22) 18.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/027730 18.07.2006
 (87) WO 2007/015821 2007/06 08.02.2007
 (30) 21.07.2005 US 186219
 (54) • **KOMPOSITPARTIKEL MIT EINER SCHLEIFKÖRNNUNG**
 • **COMPOSITE PARTICLE COMPRISING AN ABRASIVE GRIT**
 • **PARTICULE COMPOSITE COMPRENANT UN GRAIN ABRASIF**
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) ADEFRIE, Negus, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B24D 3/28	→ (51)	C08L 63/00
------------------	--------	-------------------

- (51) **B24D 7/06** (11) **1 904 271 A1***
B24B 7/18
 (25) En (26) En
 (21) 06758071.2 (22) 18.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2006/000889 18.07.2006
 (87) WO 2007/011289 2007/04 25.01.2007
 (30) 18.07.2005 SE 0501695
 (54) • **VORRICHTUNG FÜR EINE SCHLEIFMASCHINE**
 • **DEVICE FOR A GRINDING MACHINE**
 • **DISPOSITIF POUR MEULEUSE**
 (71) Scanmaskin Sverige AB, Box 187, 437 22 Lindomme, SE
 (72) BERGSTRAND, Claes-Göran, S-429 33 Kullavik, SE
 KJOS, Odd, S-446 36 Älvängen, SE
 (74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

- (51) **B25C 1/14** (11) **1 904 272 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06795068.3 (22) 01.07.2006
 (84) BE DE ES GB SE
 (86) IB 2006/001818 01.07.2006
 (87) WO 2007/004025 2007/02 11.01.2007
 (30) 01.07.2005 FR 0507042
 (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON VERWENDUNGSDATEN FÜR EIN TRAGBARES, HANDBETRIEBENES GERÄT UND VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
 • **PROCESS FOR DETERMINING USAGE DATA FOR A PORTABLE HAND-ACTIVATED APPARATUS AND THE DEVICE FOR IMPLEMENTING THE PROCESS**
 • **PROCESSUS POUR DÉTERMINER DES DONNÉES D'UTILISATION POUR UN APPAREIL PORTABLE ET ACTIVÉ MANUELLEMENT ET DISPOSITIF POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCESSUS**
 (71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, 150 Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
 (72) CALVET, Pierrick, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
 GUIHARD, Nicolas, F-69300 Caluire et Cuire, FR

LA BELLA, Florent, F-26100 Romans sur Isère, FR
(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B25F 5/02** (11) **1 904 273 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769382.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/000325 30.06.2006
(87) WO 2007/004867 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 NL 1029381
(54) • *IN EINEM GRIFF INTEGRIERTE LED-BELEUCHTUNG*
• *LED LIGHTING INTEGRATED IN A HANDLE*
• *ECLAIRAGE PAR DEL INTEGRE DANS UNE POIGNEE*
(71) B.V. HOLMATRO INDUSTRIAL EQUIPMENT, Zalmweg 30, 4941 VX Raamsdonksveer, NL
(72) VAN GESTEL, Cornelis, Johannes, Jacobus, Antonius, NL-5531 BP Bladel, NL
(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B25G 1/00** (11) **1 904 274 A1***
A47G 25/90
(25) En (26) En
(21) 06764990.5 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002648 18.07.2006
(87) WO 2007/010230 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 GB 0514667
24.01.2006 GB 0601362
(54) • *HANDBJEKT UND HANDHABUNG VON ETIKETTEN*
• *HAND HELD OBJECT AND HANDLING LABELS*
• *OBJET TENU À LA MAIN ET ÉTIQUETTES DE MANIPULATION*
(71) Sardrette (Guernsey) Limited, Dolphin Cottage, 47 Rouge Rue St Peter Port Guernsey, Channel Islands GY1 1ZE, GB
(72) MOED, Paul Harry, St Peter Port Guernsey GY1 1ZE, GB
(74) Regan-Addis, Heather, Gilholm Harrison Limited Marlborough House, Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **B25G 1/06** (11) **1 904 275 A1***
A46B 5/00 **A47L 13/52**
(25) En (26) En
(21) 06758014.2 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000821 30.06.2006
(87) WO 2007/004955 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 SE 0501519
(54) • *ERGONOMISCHES GERÄT*
• *ERGONOMIC UTENSIL*
• *USTENSILE ERGONOMIQUE*
(71) Kronogård, Hakan, Skarpskyttevägen 26 D, 226 42 Lund, SE
Norberg, Staffan, Guldregnsbaccken 23, 125 55 Älvsjö, SE
(72) Kronogård, Hakan, 226 42 Lund, SE
Norberg, Staffan, 125 55 Älvsjö, SE
(74) Asketorp, Göran, Asketorp Patent & Juridisk AB Råbygatan 14B, 223 61 Lund, SE

(51) **B25J 18/00** (11) **1 904 276 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774577.8 (22) 10.07.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026584 10.07.2006
(87) WO 2007/008702 2007/03 18.01.2007
(88) 13.12.2007
(30) 11.07.2005 US 179762
(54) • *SCARA-ARM MIT UNGLEICHEN VERBINDUNGSGLIEDERN*
• *UNEQUAL LINK SCARA ARM*
• *BRAS SCARA POUR VU D'UNE PIECE DE LIAISON INEGALE*
(71) Brooks Automation, Inc., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US
(72) CAENEY, Robert, T., Windham, NH 03087, US
MARTIN, David, Santa Clara, CA 95051, US
GILCHRIST, Ulysses, Reading, MA 01867, US
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cédex, FR

B26B 13/24 → (51) **B26B 19/20**

B26B 19/06 → (51) **B26B 21/22**

B26B 19/10 → (51) **B26B 21/22**

(51) **B26B 19/20** (11) **1 904 277 A2***
B26B 19/38 **B26B 13/24**
(25) En (26) En
(21) 06765763.5 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051931 15.06.2006
(87) WO 2006/134576 2006/51 21.12.2006
(88) 08.03.2007
(30) 17.06.2005 EP 05105339
(54) • *HAARSCHNEIDVORRICHTUNG MIT HAARLÄNGENANZEIGE*
• *HAIR CUTTING DEVICE WITH HAIR LENGTH INDICATOR MEANS*
• *DISPOSITIF DE COUPE-CHEVEUX PRESENTANT UN MOYEN INDICATEUR DE LONGUEUR DES CHEVEUX*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MIKULA, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SCHRATTER, Bernhard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
PETZL, Ernst, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 19/38 → (51) **B26B 19/20**

(51) **B26B 21/22** (11) **1 904 278 A1***
B26B 21/40 **B26B 19/10**
(25) En (26) En
(21) 06786347.2 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026162 03.07.2006
(87) WO 2007/008520 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 697461 P
(54) • *INTEGRIERTES NASSRASIER- UND -SCHNEIDGERÄT*
• *INTEGRATED WET SHAVING AND TRIMMING IMPLEMENT*
• *INSTRUMENT DE COUPE ET DE RASAGE SUR CHEVEUX OU BARBE MOUILLÉS*

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) PENNELLA, Andrew, Stamford, Connecticut 06903, US
(74) Hilleringmann, Jochen, Von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

B26B 21/40 → (51) **B26B 21/22**

B26B 21/44 → (51) **A45D 27/00**

(51) **B26B 21/52** (11) **1 904 279 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774591.9 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026711 10.07.2006
(87) WO 2007/008781 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 698143 P
(54) • *GRIFF FÜR EIN RASIERGERÄT*
• *HANDLE FOR A SHAVING IMPLEMENT*
• *POIGNEE DESTINEE A UN INSTRUMENT DE RASAGE*
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) ORLOFF, Glennis, Woodbridge, Connecticut 06525, US
DOMBROWSKI, David, Madison, Connecticut 06443, US
CICCONE, Christine, Worcester, Massachusetts 01604, US
PEYSER, Mark, Easton, Connecticut 06612, US
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

B26F 1/24 → (51) **B32B 27/32**

B28B 13/02 → (51) **B29C 67/24**

B28C 7/00 → (51) **C04B 40/00**

(51) **B28D 7/02** (11) **1 904 280 A1***
(25) En (26) En
(21) 06780672.9 (22) 23.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/313040 23.06.2006
(87) WO 2007/004527 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 JP 2005190984
26.05.2006 JP 2006146783
(54) • *AN EINEM SCHNEIDGERÄT ANBRINGBARE STAUBABDECKUNG*
• *DUST COLLECTION COVER ATTACHABLE TO CUTTER*
• *COUVERCLE DE COLLECTE DE POUSSIERES FIXABLE A UN DISPOSITIF DE COUPE*
(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) NISHIKAWA, Tomomasa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
OHTSU, Shinki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B29B 9/14** (11) **1 904 281 A2***
B29B 15/12
(25) En (26) En
(21) 06800009.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026434 30.06.2006
(87) WO 2007/008632 2007/03 18.01.2007

- (88) 08.03.2007
(30) 07.07.2005 US 697324 P
(54) • *LANGFASERVERSTÄRKTES THERMOPLASTISCHES KONZENTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LONG FIBER-REINFORCED THERMOPLASTIC CONCENTRATE AND METHOD FOR ITS PREPARATION*
• *CONCENTRE THERMOPLASTIQUE RENFORCE DE LONGUE FIBRE ET PROCÉDES DE PRÉPARATION DE CELUI-CI*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
(72) FOX, Richard, T., Midland, MI 48642, US
WANI, Vijay, Midland, MI 48640, US
AERTS, Ludo, M., B-9160 Eksaarde, BE
RANGER, Robert, W., Midland, MI 48642, US
PARSONS, Gary, D., Midland, MI 48642, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/54**

B29B 15/12 → (51) **B29B 9/14**

B29C 31/10 → (51) **B29C 67/24**

B29C 33/30 → (51) **H01J 9/24**

B29C 33/42 → (51) **H01J 9/24**

- (51) **B29C 37/02** (11) **1 904 282 A1***
B23D 79/00
- (25) De (26) De
(21) 06761786.0 (22) 06.07.2006
(84) DE FR GB SE
(86) DE 2006/001188 06.07.2006
(87) WO 2007/009429 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005034627
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTFERNEN EINES LÄNGS ERSTRECKTEN GRATES AN EINEM FORMTEIL*
• *DEVICE AND METHOD FOR REMOVING AN OBLONG BURR FROM A MOULDED PART*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR ELIMINER UNE BAVURE OBLONGUE SUR UNE PIÉCE MOULÉE*
- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) VÄTH, Norbert, 97839 Esselbach, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B29C 41/24 → (51) **H01M 8/02**

B29C 44/10 → (51) **B29C 73/20**

B29C 45/16 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **B29C 45/73** (11) **1 904 283 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06787229.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027292 14.07.2006
(87) WO 2007/015740 2007/06 08.02.2007
(88) 11.10.2007
(30) 21.07.2005 US 187392
(54) • *VERFAHREN FÜR FLÜSSIG-NIEDRIGTEMPERATUR-SPRITZGUSS*
• *LIQUID LOW-TEMPERATURE INJECTION MOLDING PROCESS*

- *PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION A BASSE TEMPERATURE EN PHASE LIQUIDE*
- (71) Stevenson, Michael J., 460 Little Scout, Sedona AZ 86336, US
(72) REEVES, Robert, A., Cottonwood, AZ 86326, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B29C 47/88 → (51) **B29C 47/92**

- (51) **B29C 47/92** (11) **1 904 284 A2***
B29C 47/88
- (25) De (26) De
(21) 06776229.4 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006873 13.07.2006
(87) WO 2007/006576 2007/03 18.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005033205
(54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER FORMATE VON BLASFOLIENSCHLÄUCHEN SOWIE BLASFOLIENANLAGE MIT EINER STEUERVORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DERSELBEN*
• *METHOD FOR SETTING THE SIZES OF BLOWN FILM TUBES AS WELL AS A BLOWN FILM SYSTEM WITH A CONTROL DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCEDE DE REGLAGE DES FORMATS DES BOYAUX DE FILMS SOUFFLES, ET INSTALLATION DE FILMS SOUFFLES PRESENTANT UN DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDE*
- (71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich/Westf., DE
(72) KULGEMEYER, Tobias, 49170 Hagen, DE
KRAUSE, Ulrich, 49536 Lienen, DE
(74) Schneider, Bernd, Windmüller & Hölscher Abt. Patentwesen Münsterstraße 50, D-49525 Lengerich, DE

B29C 55/06 → (51) **G02B 1/08**

- (51) **B29C 57/00** (11) **1 904 285 A1***
B65D 41/34 **B29C 69/02**
- (25) En (26) En
(21) 06772148.0 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/021733 05.06.2006
(87) WO 2006/138095 2006/52 28.12.2006
(30) 17.06.2005 US 156113
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WENDEN EINES ANSCHLAGFLANSCHES AN EINEM MANIPULATIONSSICHEREN VERSCHLUSS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR INVERTING A STOP FLANGE ON A TAMPER-INDICATING CLOSURE*
• *APPAREIL ET METHODE PERMETTANT D'INVERSER UNE BUTEE SUR UNE FERMETURE INVOLABLE*
- (71) OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC., One Seagate, Toledo Ohio 43666, US
(72) MATTICE, Daniel, L., Columbia City, IN 46725, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

B29C 65/00 → (51) **B29C 65/20**

- (51) **B29C 65/08** (11) **1 904 286 A2***
B65B 51/30
- (25) En (26) En
(21) 06747827.1 (22) 31.05.2006
(84) DE ES FR IT PL
(86) SE 2006/000633 31.05.2006
(87) WO 2007/008131 2007/03 18.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 08.07.2005 SE 0501614
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM QUERSIEGELN*
• *DEVICE AND METHOD FOR TRANSVERSE SEALING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR SCÉLLEMENT PAR JOINT A CHAUD TRANSVERSAL*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, P.O. Box 430, 1009 Pully, CH
(72) SPECHT, Klaus, 64287 Darmstadt, DE
CAPASSO, Salvatore, S-227 36 Lund, SE
LARSSON, Kenneth, S-240 10 Dalby, SE
(74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausing's gata, 221 86 Lund, SE

(51) **B29C 65/20** (11) **1 904 287 A1***
F16L 47/02 **B29C 65/00**

- (25) En (26) En
(21) 06764556.4 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050325 07.07.2006
(87) WO 2007/006865 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 FI 20050735
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON ROHREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR JOINING PIPES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À RACCORDER DES TUYAUX*
- (71) Oy KWH Pipe AB, Kapellbacksvägen 240, 65370 Vasa, FI
(72) BLOMQUIST, Gunnar, FI-65520 Helsingby, FI
SKOGLUND, Jan, FI-65520 Helsingby, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **B29C 67/24** (11) **1 904 288 A1***
B28B 13/02 **B29C 31/10**
B01F 13/00

- (25) En (26) En
(21) 06763928.6 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063632 28.06.2006
(87) WO 2007/009860 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 IT TV20050106
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON ARTIKELN IN FORM VON PLATTEN ODER BLÖCKEN AUS KONGLOMERATSTEIN ODER STEINARTIGEM KONGLOMERATMATERIAL*
• *METHOD AND PLANT FOR MANUFACTURING ARTICLES IN THE FORM OF SHEETS OR BLOCKS OF CONGLOMERATE STONE OR STONE-LIKE MATERIAL*
• *PROCEDE ET INSTALLATION PERMETTANT DE FABRIQUER DES ARTICLES EN FORME DE FEUILLES OU DE BLOCS DE PIERRE CONGLOMERATIQUE OU DE MATERIAU DU TYPE PIERRE*
- (71) Toncelli, Luca, Viale Asiago 34, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT
(72) Toncelli, Luca, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT

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

B29C 67/24 → (51) **B29C 73/20**

B29C 69/02 → (51) **B29C 57/00**

B29C 70/30 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/54** (11) **1 904 289 A2***
B29B 11/16 **B29C 70/30**
B29D 31/00

(25) De (26) De
(21) 06761807.4 (22) 15.07.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) DE 2006/001229 15.07.2006
(87) WO 2007/009440 2007/04 25.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033498
06.07.2006 DE 102006031491

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DREIDIMENSIONAL GEKRÜMMTEN FASERVERBUNDWERKSTOFF-STRUKTURBAUTEILS**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL CURVED FIBRE COMPOSITE MATERIAL STRUCTURAL COMPONENT**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE UN COMPOSANT STRUCTURE CONSTITUE D'UN MATERIAU RENFORCE PAR DES FIBRES ET PLIE DE MANIERE TRIDIMENSIONNELLE**
(71) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
(72) WEIMER, Christian, 85635 Siegersbrunn, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

B29C 70/68 → (51) **C08L 9/10**

B29C 70/70 → (51) **C08L 9/10**

(51) **B29C 71/02** (11) **1 904 290 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785735.9 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/025155 27.06.2006
(87) WO 2007/002744 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 US 694166 P

(54) • **MIKROKÜGELCHEN AUF ALUMINIUM-PHOSPHATBASIS**
• **ALUMINIUM PHOSPHATE BASED MICROSPHERES**
• **MICROSPHERES A BASE DE PHOSPHATE D'ALUMINIUM**
(71) Applied Thin Films, Inc., 1801 Maple Avenue, Suite 5316, Evanston, IL 60201, US
(72) SAMBASIVAN, Sankar, Chicago, IL 60645, US
RANGAN, Krishnaswamy, K., Evanston, IL 60201, US
(74) Copey, Timothy Graham, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B29C 73/10 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B29C 73/20** (11) **1 904 291 A1***
B60C 19/12 **B29C 44/10**
B29C 67/24 **B32B 5/20**

(25) De (26) De
(21) 06761217.6 (22) 12.07.2006

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

(86) CH 2006/000366 12.07.2006
(87) WO 2007/009280 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 CH 11792005

(54) • **SELBSTHEILENDE MEMBRAN**
• **SELF-HEALING MEMBRANE**
• **MEMBRANE AUTOGENERATRICE**

(71) Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41, 8152 Glattbrugg, CH
(72) LUCHSINGER, Rolf, CH-8610 Uster, CH
SPECK, Thomas, 79227 Schallstadt, DE
SPECK, Olga, 79227 Schallstadt, DE
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R.C. Salgo + Partner AG, Rütistrasse 103, 8603 Wald, CH

B29D 31/00 → (51) **B29C 70/54**

B29D 31/515 → (51) **A43B 9/00**

B31B 7/00 → (51) **B65D 81/38**

(51) **B31F 1/12** (11) **1 904 292 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774330.2 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/025520 29.06.2006
(87) WO 2007/005577 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 172079
(54) • **MODIFIZIERTE VINYLAMIN-/VINYLFORMAMID-POLYMERE ZUR VERWENDUNG ALS KREPPKLEBEMITTEL**
• **MODIFIED VINYLAMINE/VINYLFORMAMIDE POLYMERS FOR USE AS CREPING ADHESIVES**
• **POLYMERES DE VINYLAMINE/VINYLFORMAMIDE MODIFIES UTILISES COMME ADHESIFS DE CREPAGE**

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
(72) GRIGORIEV, Vladimir, A., Chicago, IL 60607, US
FURMAN, Gary, S., St. Charles, IL 60174, US
WEI, Mingli, Naperville, IL 60540, US
SU, Winston, Naperville, IL 60565, US
KALEY, Christopher, D., Aurora, IL 60504, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al. Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B32B 3/02** (11) **1 904 293 A2***
B32B 17/06 **B32B 15/00**

(25) En (26) En
(21) 06786581.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026473 06.07.2006
(87) WO 2007/008643 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 176678

(54) • **ISOLIERGLASFENSTEREINHEIT MIT WÄRMEBEHANDELBAREN BESCHICHTUNG MIT BESONDEREN FARBEIGENSCHAFTEN UND GERINGEM SCHICHTWIDERSTAND**
• **INSULATING GLASS (IG) WINDOW UNIT INCLUDING HEAT TREATABLE COATING WITH SPECIFIC COLOR CHARACTERISTICS AND LOW SHEET RESISTANCE**

• **BLOC FENETRE A VITRAGE ISOLANT (IG) COMPRENANT UN REVETEMENT POUVANT ETRE TRAITE THERMIQUEMENT AVEC DES CARACTERISTIQUES DE COULEURS SPECIFIQUES ET UNE FAIBLE RESISTANCE DE COUCHE**

(71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre, Et la Ceramique S.A. (C.R.V.C.) Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
(72) NUNEZ-REGUEIRO, Jose, Fairport, NY 14450, US
CORNER, Bryce, Seneca Falls, NY 13148, US
BASSETT, Nancy, Macedon, NY 14502, US
DIETRICH, Anton, CH-9476 Fontinas, CH
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B32B 5/02** (11) **1 904 294 A2***
B32B 27/04

(25) En (26) En
(21) 06800078.5 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027542 14.07.2006
(87) WO 2007/011808 2007/04 25.01.2007
(88) 01.11.2007
(30) 19.07.2005 US 184125

(54) • **KATALYSATORENTFERNUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR REGULIERUNG DES KATALYSATORINVENTARS IN EINER FLUID-CATALYTIC-CRACKING-EINHEIT**
• **CATALYST WITHDRAWAL APPARATUS AND METHOD FOR REGULATING CATALYST INVENTORY IN A FLUID CATALYST CRACKING UNIT**
• **APPAREIL DE RETRAIT DE CATALYSEUR ET PROCEDE DESTINE A REGULER LE STOCK DE CATALYSEUR DANS UNE UNITE DE CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDE**
(71) Intercat Equipment, Inc., 104 Union Avenue, Manasquan, NJ 08736, US
(72) EVANS, Martin, Tolland, CT 06084, US
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

B32B 5/18 → (51) **B32B 27/08**

B32B 5/20 → (51) **B29C 73/20**

(51) **B32B 5/26** (11) **1 904 295 A1***
A41D 31/02 **A41D 27/06**

(25) De (26) De
(21) 06742612.2 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003595 20.04.2006
(87) WO 2006/128521 2006/49 07.12.2006
(30) 01.06.2005 DE 102005025550

(54) • **FIXIERBARER EINLAGESTOFF AUS VLIESSTOFF ZUR VERWENDUNG IN DER TEXTILINDUSTRIE**
• **FIXABLE NONWOVEN INTERLINING MATERIAL USED IN THE TEXTILE INDUSTRY**
• **DOUBLURE EN NON-TISSE, POUVANT ETRE FIXEE ET DESTINEE A L'INDUSTRIE TEXTILE**

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) KALBE, Michael, E-08190 Sant Cugat, ES

(51) **B32B 5/26** (11) **1 904 296 A2***
A41D 31/00

(25) En (26) En
(21) 06788157.3 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028436 20.07.2006
(87) WO 2007/014056 2007/05 01.02.2007
(88) 02.08.2007
(30) 21.07.2005 US 187399

(54) • *VERBESSERTE SPERRSCHICHTLAMINATE UND DAMIT HERGESTELLTE ARTIKEL*
• *IMPROVED BARRIER LAMINATES AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *STRATIFIES BARRIERE AMELIORES ET ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DE CEUX-CI*

(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US

(72) ALTMAN, Michael, Kennett Square, PA 19348, US
ENACHE, Susie, Lincoln University, PA 19352, US
MAGYAR, Michael, Newark, DE 19711, US

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **B32B 15/00** (11) **1 904 297 A2***
D02G 3/00

(25) En (26) En
(21) 06772217.3 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/021823 05.06.2006
(87) WO 2006/133134 2006/50 14.12.2006
(88) 24.05.2007
(30) 03.06.2005 US 687179 P

(54) • *ELEMENTARE METALLE UMFASSENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGEN DAFÜR*
• *COMPOSITIONS COMPRISING ELEMENTAL METALS AND USES THEREFOR*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES METAUX ELEMENTAIRES ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Prezacor, Inc., 170 Cold Soil Road, Princeton, NJ 08540, US

(72) KARPf, Gary, Princeton, NJ 08450, US

(74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 15/00 → (51) **B32B 3/02**

(51) **B32B 15/04** (11) **1 904 298 A2***
B32B 17/06

(25) En (26) En
(21) 06786857.0 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/026838 11.07.2006
(87) WO 2007/008868 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 178595

(54) • *SPANDRILLENBESCHICHTUNG UND VERFAHREN*
• *SPANDREL COATING AND METHOD*
• *REVETEMENT D'ALLEGE ET PROCEDE*

(71) Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre, Et la Ceramique S.A. (C.R.V.C.) Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU

(72) KRILTZ, Uwe, D-07751 Jena, DE
OLBRICH, Mario, D-04157 Leipzig, DE
HOMUTH, Marion, D-07745 Jena, DE
HEFT, Andreas, D-07545 Gera, DE
PFUCH, Andreas, D-99510 Apolda, DE
GRUENLER, Bernd, E., D-07937 Zeulenroda, DE

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

B32B 17/06 → (51) **B32B 3/02**

B32B 17/06 → (51) **B32B 15/04**

B32B 17/06 → (51) **C08J 7/04**

B32B 17/10 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 23/06** (11) **1 904 299 A1***
D21H 21/42

(25) De (26) De
(21) 06776190.8 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006762 11.07.2006
(87) WO 2007/006545 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 AT 11662005

(54) • *SICHERHEITSFOLIE ZUR SICHERUNG VON DOKUMENTEN*
• *SECURITY FILM FOR PROTECTING DOCUMENTS*
• *FEUILLE DE SURETE SERVANT A PROTEGER DES DOCUMENTS*

(71) HUECK Folien Ges.m.b.H., Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT

(72) KASTNER, Friedrich, A-4710 Grieskirchen, AT
ZOISTER, Stefan, A-4320 Perg, AT

(74) Mülller, Matthias, 92699 Bechtstrieth, DE
Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

(51) **B32B 27/00** (11) **1 904 300 A1***
C08J 7/04 **H01L 31/00**

(25) De (26) De
(21) 06760782.0 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) AT 2006/000295 10.07.2006
(87) WO 2007/009140 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 AT 12302005

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WITTE-RUNGSBESTÄNDIGER LAMINATE FÜR DIE EINKAPSELUNG VON SOLARZELLENSYSTEMEN*
• *METHOD FOR PRODUCING WEATHER-RESISTANT LAMINATES FOR ENCAPSULATING SOLAR CELL SYSTEMS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE LAMINES RESISTANTS AUX INTemperIES DESTINES A L'ENCAPSULAGE DE SYSTEMES DE CELLULES SOLAIRES*

(71) ISOVOLTA AG, Industriezentrum NÖ-Süd, 2355 Wiener Neudorf, AT

(72) DEPINE, Nicole, A-8010 Graz, AT
DANILKO, Joachim, A-8403 Lebring, AT

(74) Dangler, Karin, et al, Beer & Partner Patentanwälte KEG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

B32B 27/04 → (51) **B32B 5/02**

(51) **B32B 27/08** (11) **1 904 301 A2***
B32B 17/10 **G02B 5/30**
C09K 19/02 **C09K 19/38**

(25) En (26) En
(21) 06771425.3 (22) 26.05.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/020654 26.05.2006
(87) WO 2006/128090 2006/48 30.11.2006
(88) 29.03.2007

(30) 26.05.2005 US 685574 P
27.05.2005 US 685443 P
29.12.2005 US 754812 P
29.12.2005 US 754905 P
29.12.2005 US 754944 P

(54) • *VERDRILLTE NEMATISCHE FLÜSSIG-KRISTALLE ENTHALTENDE HOCHFESTE MEHRLAGIGE LAMINATE*
• *HIGH STRENGTH MULTILAYER LAMINATES COMPRISING TWISTED NEMATIC LIQUID CRYSTALS*
• *LAMINES MULTICOUCHES A HAUTE RESISTANCE COMPRENANT DES CRIS-TAUX LIQUIDES NEMATIQUES EN HELICE*

(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) GOLDFINGER, Marc, B., West Chester, Pennsylvania 19382, US
HAYES, Richard, A., Brentwood, Tennessee 37027, US
SILVERMAN, Lee, A., Newark, Delaware 19711, US

(74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **B32B 27/08** (11) **1 904 302 A2***
B32B 5/18 **B32B 27/32**
C09J 7/02 **C09J 5/08**
B29C 73/10

(25) En (26) En
(21) 06786523.8 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/026392 06.07.2006
(87) WO 2007/011539 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 15.07.2005 US 182912

(54) • *LAMINAT ZUR REPARATUR EINER FAHRZEUGPLATTE*
• *AUTOMOBILE PANEL REPAIR LAMINATE*
• *STRATIFIE DE REPARATION DE PANNEAU D'AUTOMOBILE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) STOUT, George M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CLEMENTS, George J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

B32B 27/08 → (51) **C08J 7/04**

B32B 27/30 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 904 303 A2***
B65D 65/40

(25) En (26) En
(21) 06765365.9 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050216 19.07.2006

- (87) WO 2007/010309 2007/04 25.01.2007
(88) 09.08.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514785
(54) • **TAKTILE FOLIE UND ANWENDUNGEN DAFÜR**
• **TACTILE FILM AND APPLICATIONS THEREFOR**
• **FILM TACTILE ET APPLICATIONS ASSOCIÉES**
- (71) Innovia Films Limited, Station Road, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
(72) SINGH, Shalendra, Carlisle Cumbria CA2 7QW, GB
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 904 304 A1***
B65D 33/01 **B65D 30/26**
B65D 65/40 **B65D 77/22**
B65B 51/10 **B26F 1/24**
- (25) En (26) En
(21) 06786726.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026667 07.07.2006
(87) WO 2007/008753 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697915 P
(54) • **SCHICHTFILMZUSAMMENSETZUNGEN, DARAUS HERGESTELLTE VERPACKUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **LAYERED FILM COMPOSITIONS, PACKAGES PREPARED THEREFROM, AND METHODS OF USE**
• **COMPOSITIONS DE FILM EN COUCHES, CONDITIONNEMENTS PREPARES A PARTIR DE CELLES-CI ET PROCÉDES D'UTILISATION**
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) BONGARTZ, Herbert, CH-CH8840 Einsiedeln, CH
KRONAWITTLLEITHNER, Kurt, CH-8810 Horgen, CH
DESCHEEMAERKER, Anne, E-43008 Tarragona, ES
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 904 305 A1***
(25) En (26) En
(21) 05815705.8 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056194 24.11.2005
(87) WO 2006/133741 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 EP 05105378
27.06.2005 US 694228 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NEGATIV ARBEITENDEN LITHOGRAPHISCHEN DRUCKPLATTENVORLÄUFERS**
• **METHOD FOR MAKING A NEGATIVE-WORKING LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRÉ-CURSEUR DE PLAQUE D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE EN NÉGATIF**
- (71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) VERMEERSCH, Joan, B-2640 Mortsel, BE
VAN DAMME, Marc, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

B41F 7/26 → (51) **B41F 31/15****B41F 7/36** → (51) **B41F 31/15**

- (51) **B41F 13/004** (11) **1 904 306 A1***
B41F 13/30
- (25) De (26) De
(21) 06777392.9 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063393 21.06.2006
(87) WO 2006/136578 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 EP 05105635
05.10.2005 DE 102005047660
(54) • **ANTRIEBE EINES ROTIERENDEN BAUTEILS EINER DRUCKMASCHINE**
• **DRIVE UNITS OF A ROTATING COMPONENT OF A PRINTING PRESS**
• **ENTRAÎNEMENTS POUR UN COMPOSANT ROTATIF D'UNE MACHINE A IMPRIMER**
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) SCHÄFER, Karl, Robert, 97273 Kürnbach, DE
MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnbach, DE
SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE

B41F 13/30 → (51) **B41F 13/004**

- (51) **B41F 31/15** (11) **1 904 307 A1***
B41F 7/26 **B41F 7/36**
- (25) De (26) De
(21) 06754575.6 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006171 27.06.2006
(87) WO 2007/000311 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 DE 102005030127
(54) • **GEGENLÄUFIGE FARBREIBER**
• **COUNTER-ROTATING INK OSCILLATOR ROLLERS**
• **CYLINDRES DISTRIBUTEURS D'ENCRE TOURNANT EN SENS CONTRAIRE**
- (71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
(72) LUGINBÜHL, Beat, CH-3706 Leissigen, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B41J 2/01 → (51) **B41J 11/02**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 904 308 A2***
(25) De (26) De
(21) 06762393.4 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006505 04.07.2006
(87) WO 2007/003412 2007/02 11.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 04.07.2005 DE 102005031143
22.12.2005 DE 202005020053 U
(54) • **TINTENPATRONE**
• **INK CARTRIDGE**
• **CARTOUCHE D'ENCRE**
- (71) Pelikan Hardcopy Production AG, Leestrasse 1, 8132 Egg, CH
(72) SULSER, Daniel, CH-8636 Wald ZH, CH
(74) Popp, Eugen, et al, Patentanwälte Meissner, Bolte und Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B41J 2/175 → (51) **C09D 11/00****B41J 3/407** → (51) **B41J 19/20****B41J 11/00** → (51) **B41J 19/20**

- (51) **B41J 11/02** (11) **1 904 309 A1***
B41J 2/01 **B65H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 06781455.8 (22) 18.07.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2006/314533 18.07.2006
(87) WO 2007/011043 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005207913
(54) • **BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG**
• **IMAGE FORMING APPARATUS**
• **APPAREIL D'IMAGERIE**
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) KOGURE, Seiichi, Kanagawa 2430012, JP
IMOTO, Shinji, Tokyo 1570073, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 19/20 (11) **1 904 310 A2***
B41J 3/407 **B41J 11/00**
B41J 29/393

- (25) En (26) En
(21) 06763343.8 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062686 30.05.2006
(87) WO 2006/128849 2006/49 07.12.2006
(88) 05.04.2007
(30) 30.05.2005 EP 05104622
15.06.2005 US 690785 P
(54) • **KOLLISIONSVERMEIDUNGSVERFAHREN UND SENSOR**
• **COLLISION AVOIDANCE METHOD AND SENSOR**
• **PROCÉDE ET CAPTEUR POUR ÉVITER DES COLLISIONS**
- (71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) VAN DE WYNCKEL, Werner, 2640 Mortsel, BE
VERHOEST, Bart, 2640 Mortsel, BE
VERLINDEN, Bart, 2640 Mortsel, BE
VOSTEEN, Konrad, 2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

B41J 29/393 → (51) **B41J 19/20****B41M 3/14** → (51) **B42D 15/10**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 904 311 A2***
(25) De (26) De
(21) 06724688.4 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004113 03.05.2006
(87) WO 2006/119896 2006/46 16.11.2006
(88) 10.05.2007
(30) 12.05.2005 DE 102005022018
(54) • **SICHERHEITSPAPIER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **SECURITY PAPER AND A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **PAPIER DE SURETE ET PROCÉDE POUR LE PRODUIRE**
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) RUCK, Jürgen, 83727 Schliersee, DE
HEIM, Manfred, 81543 München, DE
PRETSCH, Andreas, 83607 Holzkirchen, DE

B42D 15/00 → (51) **B42D 15/10****B42D 15/00** → (51) **G02B 5/18**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 904 312 A2***
B42D 15/00 **B41M 3/14**
(25) De (26) De
(21) 06753761.3 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/004819 22.05.2006
(87) WO 2006/128607 2006/49 07.12.2006
(88) 13.09.2007
(30) 01.06.2005 DE 102005025095
(54) • **DATENTRÄGER UND VERFAHREN ZU
SEINER HERSTELLUNG**
• **DATA CARRIER AND METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF**
• **SUPPORT DE DONNEES, ET SON PRO-
CEDE DE PRODUCTION**
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE
(72) DEPTA, Georg, 83022 Rosenheim, DE
FRANZ, Peter, 85567 Pienzenau, DE
(74) Lettau, Katja, Giesecke & Devrient GmbH
Prinzregentenstrasse 159, 81677 München,
DE

- (51) **B43K 5/04** (11) **1 904 313 A2***
B43K 29/08 **G01L 9/08**
A61B 5/11 **A61B 5/103**

- (25) De (26) De
(21) 06754666.3 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/006514 04.07.2006
(87) WO 2007/003417 2007/02 11.01.2007
(88) 05.07.2007
(30) 04.07.2005 DE 102005031432
(54) • **FLUIDISCHER STIFT ZUR ERFASSUNG
NEUROMOTORISCHER DATEN**
• **FLUIDIC STICK FOR DETECTING NEURO-
MOTOR DATA**
• **CRAYON FLUIDIQUE DESTINE A LA
DETECTION DE DONNEES NEUROMOTRI-
CES**
(71) Fachhochschule Regensburg, Prüfening-
strasse 58, 93049 Regensburg, DE
(72) KEMPF, Jürgen, 93093 Donaustauf, DE
HOOK, Christian, 93161 Sinzing, DE
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise
& Patner GbR Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

B43K 29/08 → (51) **B43K 5/04**

B43L 1/00 → (51) **B43L 1/10**

- (51) **B43L 1/10** (11) **1 904 314 A2***
B43L 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06741302.1 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) BE 2006/000050 11.05.2006
(87) WO 2006/119592 2006/46 16.11.2006
(88) 08.03.2007
(30) 13.05.2005 BE 200500244
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ANZEIGETAFEL MIT EINER KERAMISCHEN
FLÄCHENSCHICHT**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A
VISUAL COMMUNICATION PANEL HAVING
A CERAMIC SURFACE LAYER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PAN-
NEAU DE COMMUNICATION VISUEL**
(71) Polyvision, Naamloze Vennootschap, Zui-
derring 56, 3600 Genk, BE

- (72) GYPEN, Leo Albert, Julia, B-3520 ZONHO-
VEN, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **B44D 3/12** (11) **1 904 315 A1***
B65D 25/40 **B65D 25/42**
B65D 47/06

- (25) En (26) En
(21) 06721520.2 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000658 17.05.2006
(87) WO 2006/122362 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 AU 2005902517
(54) • **BEHÄLTER UND ANSCHLUSSSTÜCK FÜR
BEHÄLTER**
• **A CONTAINER AND A FITTING FOR A
CONTAINER**
• **RECIPIENT ET ASSEMBLAGE POUR UN
RECIPIENT**
(71) Vockler, Rodney Alan, 36 Bramley Crescent,
Whealers Hill, VIC 3150, AU
Kerr, Mark, 4 Karnu Place, Kareela, New
South Wales 2232, AU
Nulty, Trevor, 198 St Helena Road, Green-
sborough, Victoria 3088, AU
(72) Vockler, Rodney Alan, Wheelers Hill, VIC
3150, AU
Kerr, Mark, Kareela, New South Wales 2232,
AU
Nulty, Trevor, Greensborough, Victoria 3088,
AU
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

B60B 27/00 → (51) **F16D 3/223**

- (51) **B60B 35/08** (11) **1 904 316 A2***
B60G 21/05

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06779032.9 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/050693 10.07.2006
(87) WO 2007/007002 2007/03 18.01.2007
(88) 31.05.2007
(30) 13.07.2005 FR 0507566
(54) • **FLEXIBLE KRAFTFAHRZEUGACHSE MIT
EINER QUERVERSTREBUNG MIT OFFE-
NEM QUERSCHNITT, DEREN FLANKEN
GERADLINIGE RÄNDER ENTHALTEN,
QUERVERSTREBUNG UND ENTSPRE-
CHENDES FAHRZEUG**
• **MOTOR VEHICLE FLEXIBLE AXLE, COM-
PRISING A CROSS BRACING WITH OPEN
CROSS-SECTION WHEREOF THE FLANKS
INCLUDE RECTILINEAR EDGES, CROSS
BRACING AND CORRESPONDING MOTOR
VEHICLE**
• **ESSIEU SOUPLE DE VEHICULE AUTO-
MOBILE, COMPRENANT UNE TRAVERSE A
SECTION OUVERTE DONT LES FLANGS
PRESENTENT DES CHANTS NON RECTI-
LIGNES, TRAVERSE ET VEHICULE COR-
RESPONDANT**
(71) Auto Chassis International SNC, LEM CTC
0.06, 15, avenue Pierre Piffault, 72086 Le
Mans Cédex 9, FR
(72) DE POMPIGNAN, Alexis, F-72000 Le Mans,
FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre
Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du
Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60C 11/24 → (51) **A46B 15/00**

B60C 15/00 → (51) **B60C 17/00**

- (51) **B60C 17/00** (11) **1 904 317 A1***
B60C 15/00

- (25) En (26) En
(21) 06754341.3 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/005678 13.06.2006
(87) WO 2006/133905 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 EP 05291295
(54) • **NOTLAUFREIFEN MIT GETRENNTEN KAR-
KASSENTEILEN IN DER KRONE**
• **EXTENDED-MOBILITY TIRE HAVING
SEPARATED CARCASS PORTIONS IN
SUMMIT**
• **PNEUMATIQUE À MOBILITÉ ACCRUE
POSSÉDANT DES PARTIES DE CARCASSE
SÉPARÉES AU SOMMET**
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route
Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot,
CH
(72) CHAMBRIARD, François, F-63110 Beau-
mont, FR
(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P.
Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040
Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 19/12 → (51) **B29C 73/20**

- (51) **B60G 7/00** (11) **1 904 318 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776206.2 (22) 13.07.2006

- (84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/006843 13.07.2006
(87) WO 2007/009653 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005033810
(54) • **LENKER FÜR EINE FAHRZEUGGRADAUF-
HÄNGUNG MIT EINER SOLLBRUCH-
STELLE**
• **LINK FOR A VEHICLE WHEEL SUSPEN-
SION SYSTEM WITH A PREDETERMINED
BREAKING POINT**
• **BRAS OSCILLANT POUR UNE SUSPEN-
SION DE ROUE DE VEHICULE, POURVU
D'UN POINT DE RUPTURE PREDETER-
MINE**
(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) RUEHE, Ulrich, 81247 München, DE
REICH, Stefan, 81249 München, DE

B60G 21/05 → (51) **B60B 35/08**

B60G 21/05 → (51) **B62D 27/02**

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 904 319 A1***
(25) De (26) De
(21) 05800870.7 (22) 16.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2005/001623 16.09.2005
(87) WO 2007/003145 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 DE 102005031220
(54) • **KLIMATISIERUNGSSYSTEM FÜR EIN
FAHRZEUG**
• **AIR CONDITIONING SYSTEM FOR A
VEHICLE**
• **SYSTEME DE CLIMATISATION POUR
VEHICULE**
(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
(72) TREU, Henri, F-44320 St. Père en Retz, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **1 904 320 A1***
B60H 1/26
(25) De (26) De
(21) 06761757.1 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2006/001155 03.07.2006
(87) WO 2007/006264 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 DE 102005031875
(54) • **DACHMODUL MIT BELÜFTUNGSKANAL**
• **ROOF MODULE WITH A VENTILATION**
DUCT
• **MODULE TOIT ET CANAL DE VENTILA-**
TION
(71) Webasto AG, Intellectual Property Services
and Support Programmes (C6) Krailling Str.
5, 82131 stockdorf, DE
(72) BRAUN, Robert, 82335 Berg, DE
DICHTL, Matthias, 82547 Eurasburg, DE
ERBSE, Jens, 82205 Gilching, DE
DITTRICH, Wolfgang, 82205 Gilching, DE

B60H 1/00 → (51) **F24F 13/14****B60H 1/26** → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 904 321 A1***
(25) En (26) En
(21) 05857690.1 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/018300 18.07.2005
(87) WO 2007/011324 2007/04 25.01.2007
(54) • **HYDRAULISCHE ANTRIEBSEINHEIT FÜR**
EIN KÜHLSYSTEM
• **HYDRAULIC POWER UNIT FOR A**
REFRIGERATION SYSTEM
• **BLOC HYDRAULIQUE POUR SYSTEME DE**
REFRIGERATION
(71) Hydracool, Inc., 2508 Oakmont Way,
Eugene, OR 97401, US
(72) HOLT, Eugene, Coos Bay, OR 97420, US
(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 904 322 A1***
B60J 7/00

(25) De (26) De
(21) 06791294.9 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2006/001114 28.06.2006
(87) WO 2007/003165 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 DE 102005030973
(54) • **ROLLOANORDNUNG FÜR EIN KRAFT-**
FAHRZEUG
• **BLIND ASSEMBLY FOR A MOTOR VEHI-**
CLE
• **ENSEMBLE STORE POUR UN VEHICULE A**
MOTEUR

(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
(72) OERKE, Philipp, 81479 München, DE
ROCKELMANN, Andreas, 81249 München,
DE
GLASL, Sebastian, 81549 München, DE

B60J 1/20 → (51) **E06B 9/40**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 904 323 A1***
(25) De (26) De
(21) 06775701.3 (22) 10.07.2006
(84) DE FR
(86) DE 2006/001217 10.07.2006

(87) WO 2007/006296 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005033115
(54) • **AGGREGATETRÄGER FÜR EINE KRAFT-**
FAHRZEUGTÜR
• **UNIT SUPPORT FOR A MOTOR VEHICLE**
DOOR
• **SUPPORT D'ORGANE POUR PORTIERE DE**
VEHICULE A MOTEUR
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,
96450 Coburg, DE

(72) KRÜGER, Harald, 91056 Erlangen, DE
KRIESE, Olaf, 96487 Lautertal, DE
SCHLECHTRIEMEN, Martin, 96149 Breiten-
güßsbach, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte
Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 904 324 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778924.8 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2006/050546 12.06.2006
(87) WO 2007/006986 2007/03 18.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 12.07.2005 FR 0507462
(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜR MIT VERSTÄR-**
KUNG GEGEN SEITENAUFPRALL
• **MOTOR VEHICLE DOOR WHICH IS REIN-**
FORCED AGAINST SIDE IMPACTS
• **PORTE DE VEHICULE AUTOMOBILE REN-**
FORCEE A L'EGARD DES CHOCS LATE-
RAUX

(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DUGUET, Eric, F-75009 Paris, FR
PLANTIER, Daniel, F-78390 Bois d'Arcy, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre
Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du
Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **B60J 7/00** (11) **1 904 325 A1***
B60R 5/04

(25) De (26) De
(21) 06761741.5 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2006/001138 30.06.2006
(87) WO 2007/003172 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 DE 102005030843
(54) • **ROLLOANORDNUNG MIT VERBESSERTE**
ROLLOFÜHRUNG
• **ROLLER BLIND ARRANGEMENT WITH AN**
IMPROVED GUIDING SYSTEM
• **SYSTEME STORE AYANT UN GUIDAGE**
AMELIORE

(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
(72) WINGEN, Bernhard, 83620 Feldkirchen, DE

B60J 7/00 → (51) **B60J 1/20**

(51) **B60J 7/02** (11) **1 904 326 A1***
B60J 7/043

(25) De (26) De
(21) 06761778.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2006/001176 07.07.2006
(87) WO 2007/006276 2007/03 18.01.2007
(30) 09.07.2005 DE 102005032437
(54) • **FAHRZEUGDACH MIT EINEM BEWEGBA-**
REN DACHTEIL

• **VEHICLE ROOF WITH A MOVABLE ROOF**
SECTION
• **TOIT DE VEHICULE A PARTIE DE TOIT**
MOBILE
(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
(72) HAGER, Christian, 83052 Bruckmühl, DE
BERTSCH, Robert, 81243 München, DE

B60J 7/043 → (51) **B60J 7/02**

(51) **B60J 7/14** (11) **1 904 327 A2***
(25) De (26) De
(21) 06791296.4 (22) 13.07.2006
(84) FR GB IT
(86) DE 2006/001213 13.07.2006
(87) WO 2007/006294 2007/03 18.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005033599

(54) • **VERSTELLVORRICHTUNG EINES VER-**
DECKKASTENDECKELS EINES CABRIO-
LETS
• **ADJUSTING MECHANISM OF A SOFT TOP**
COMPARTMENT COVER OF A CONVERTI-
BLE
• **DISPOSITIF DE DEPLACEMENT D'UN**
COUVERCLE DE COMPARTIMENT A
CAPOTE D'UN CABRIOLET
(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
(72) WEGENER, Fritz, 82205 Gilching, DE

B60J 10/00 → (51) **C09D 4/00**

(51) **B60K 15/035** (11) **1 904 328 A1***
F02M 33/08 **F02M 25/08**
B01D 53/14

(25) De (26) De
(21) 05752341.7 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) AT 2005/000216 17.06.2005
(87) WO 2006/133465 2006/51 21.12.2006
(54) • **EINRICHTUNG ZUR ABSCHIEDUNG VON**
BENZINDÄMPFEN
• **DEVICE FOR PRECIPITATING BENZINE**
VAPOURS
• **DISPOSITIF SERVANT A SEPARER DES**
VAPEURS D'ESSENCE
(71) Exess Engineering GMBH, Andritzer Reich-
sstrasse 66, 8045 Graz, AT
(72) STUHLBACHER, Franz, 8045 Graz, AT
(74) Gödl, Oswald, Schnideritschstrasse 12, 8054
Graz, AT

(51) **B60K 31/00** (11) **1 904 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 06763963.3 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB

(86) EP 2006/063700 29.06.2006
(87) WO 2007/006659 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 AU 2005202988
(54) • **GESCHWINDIGKEITSREGELUNGSSYSTEM**
• **CRUISE CONTROL SYSTEM**
• **SYSTEME DE REGULATION DE VITESSE**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) WOODS, Christopher, Mount Waverley, Vic-
toria 3149, AU

B60K 31/00 → (51) **B60Q 1/34**

(51) **B60L 11/18** (11) **1 904 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 06744371.3 (22) 06.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050191 06.07.2006
- (87) WO 2007/010300 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 RU 2005123183
- (54) • *FAHRZEUG MIT ALLRADANTRIEB*
• *ALL-WHEEL-DRIVE VEHICLE*
• *VEHICULE TOUTES ROUES MOTRICES*
- (71) Ultra Motor Company Limited, P.O. Box 903,
52 Mount Pleasant, Liverpool, L69 3FT, GB
- (72) SHKONDIN, Vasily Vasilievich, Moscow,
125502, RU
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B60N 2/005** (11) **1 904 331 A1***
B60N 2/07 **B60N 2/16**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743806.9 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050346 12.04.2006
- (87) WO 2006/117487 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 FR 0504457
- (54) • *SITZANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHR-
ZEUG*
• *SEAT ASSEMBLY FOR A MOTOR VEHICLE*
• *ENSEMBLE DE SIEGES POUR VEHICULE
AUTOMOBILE*
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) MAKALA, Jérôme, F-78280 Guyancourt, FR
CABRIE, Dominique, F-78114 Magny Les
Hameaux, FR
- (74) Guyon, Rodolphe C., Renault s.a.s Techno-
centre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, Avenue
du Golf, F-78288 Guyancourt, FR

(51) **B60N 2/02** (11) **1 904 332 A1***
B60N 2/30

- (25) En (26) En
(21) 06752900.8 (22) 17.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) CA 2006/001138 17.07.2006
- (87) WO 2007/009218 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 US 700621 P
- (54) • *FESTSCHNALLLEN/VERRIEGELN EINES
SCHENKELS ZUR GEWÄHRLEISTUNG
VON EINGRIFF*
• *CINCH/LOCK A LEG TO ENSURE
ENGAGEMENT*
• *SANGLAGE/VERROUILLAGE D'UNE PATTE
AFIN DE GARANTIR SON ENGRENEMENT*
- (71) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd.,
New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
- (72) SCHACHT, David M., Canton, Michigan
48187, US
CAO, Lei, Farmington Hills, Michigan 48336,
US
MCLAUGHLIN, Matthew J., Chesterfield
Twp., Michigan 48051, US
DE VOSS, Catherine A., Plymouth, Michigan
48170, US
DOMLOVIL, Thomas J., Sterling Heights,
Michigan 48312, US
CARROLL, Jeffrey P., West Bloomfield,
Michigan 48323, US
- (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner
Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019
Stuttgart, DE

B60N 2/07 → (51) **B60N 2/005**

(51) **B60N 2/10** (11) **1 904 333 A1***
B60N 2/68

- (25) En (26) En
(21) 06752735.8 (22) 02.06.2006

- (84) CZ DE FR GB PL
- (86) CA 2006/000887 02.06.2006
- (87) WO 2006/128290 2006/49 07.12.2006
- (30) 02.06.2005 US 686703 P
- (54) • *FAHRZEUGSITZANORDNUNG MIT AUF-
RICHTPOSITION*
• *VEHICLE SEAT ASSEMBLY WITH STAND
UP POSITION*
• *ENSEMBLE SIEGE DE VEHICULE PRE-
SENTANT UNE POSITION DEBOUT*
- (71) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd.,
New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
- (72) VELUSWAMY, Selvakumaresan, Framington
Hills, Michigan 48331, US
WEI, Xiao Jun, Canton, Michigan 48187, US
SCHOLL, John, Farmington Hills, Michigan
48336, US
GREGORY, William, John, White Lake,
Michigan 48383, US
TAME, Omar, D., West Bloomfield, MI
48324, US
- (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner
Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019
Stuttgart, DE

B60N 2/16 → (51) **B60N 2/005**

B60N 2/22 → (51) **A47C 1/026**

(51) **B60N 2/28** (11) **1 904 334 A1***
B60N 3/10 **A47G 23/02**

- (25) En (26) En
(21) 06744303.6 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002427 30.06.2006
- (87) WO 2007/003907 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 GB 0513459
02.07.2005 GB 0513649
05.07.2005 GB 0513733
15.12.2005 GB 0525534
- (54) • *ARTIKELHALTER*
• *ARTICLE HOLDER*
• *SUPPORT D ARTICLES*
- (71) BRITAX-EXCELSIOR LIMITED, 1 Churchill
Way West, Andover, Hampshire SP10 3UW,
GB
- (72) FREEMAN, Vincent, Britax Excelsior Limited,
Andover, Hampshire SP10 3UW, GB
POWELL, Ian, Britax Excelsior Limited,
Andover, Hampshire SP10 3UW, GB
JAMES, Gareth, Britax Excelsior Limited,
Andover, Hampshire SP10 3UW, GB
- (74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett &
Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker
Street, London W1U 6FQ, GB

(51) **B60N 2/28** (11) **1 904 335 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06755689.4 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002443 30.06.2006
- (87) WO 2007/003918 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 GB 0513459
02.07.2005 GB 0513649
05.07.2005 GB 0513733
06.03.2006 GB 0604505
- (54) • *KINDERSICHERHEITSSITZ*
• *CHILD SAFETY SEAT*
• *SIÈGE DE SÉCURITÉ POUR ENFANT*
- (71) BRITAX-EXCELSIOR LIMITED, 1 Churchill
Way West, Andover, Hampshire SP10 3UW,
GB
- (72) FREEMAN, Vincent, Britax Excelsior Limited,
Andover, Hampshire SP10 3UW, GB

- POWELL, Ian, Britax Excelsior Limited,
Andover, Hampshire SP10 3UW, GB
JAMES, Gareth, Britax Excelsior Limited,
Andover, Hampshire SP10 3UW, GB
- (74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett &
Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker
Street, London W1U 6FQ, GB

(51) **B60N 2/28** (11) **1 904 336 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06755694.4 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002449 30.06.2006
- (87) WO 2007/003923 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 GB 0513459
02.07.2005 GB 0513649
05.07.2005 GB 0513733
23.03.2006 GB 0605969
- (54) • *KINDERSICHERHEITSSITZ*
• *CHILD SAFETY SEAT*
• *SIÈGE DE SÉCURITÉ POUR ENFANT*
- (71) BRITAX-EXCELSIOR LIMITED, 1 Churchill
Way West, Andover, Hampshire SP10 3UW,
GB
- (72) FREEMAN, Vincent, Andover, Hampshire
SP10 3UW, GB
POWELL, Ian, Andover, Hampshire SP10
3UW, GB
JAMES, Gareth, Andover, Hampshire SP10
3UW, GB
- (74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett &
Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker
Street, London W1U 6FQ, GB

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/02**

(51) **B60N 2/44** (11) **1 904 337 A2***
A47C 27/10

- (25) De (26) De
(21) 06741636.2 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000311 12.06.2006
- (87) WO 2007/009274 2007/04 25.01.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 20.07.2005 CH 12012005
- (54) • *PNEUMATISCH VERSTELLBARE SEITEN-
WANGEN FÜR FAHRZEUGSITZE*
• *PNEUMATICALLY ADJUSTABLE SIDE
EDGES FOR VEHICLE SEATS*
• *PARTIES LATERALES DE SIEGES DE
VEHICULES A REGLAGE PNEUMATIQUE*
- (71) Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41,
8152 Glattbrugg, CH
- (72) HABEGGER, Daniel, CH-8057 Zürich, CH
KEREKES, Laszlo, CH-8037 Zürich, CH
GUHMANN, Andreas, CH-8409 Winterthur,
CH
- (74) Salgo, Reinhold Caspar, Rütistrasse 103,
8636 Wald, CH

(51) **B60N 2/44** (11) **1 904 338 A1***
A47C 27/10 **A47C 27/08**
A47C 4/54

- (25) De (26) De
(21) 06741637.0 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000312 12.06.2006
- (87) WO 2007/009275 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 CH 12012005
- (54) • *PNEUMATISCHE KISSENSTRUKTUREN*
• *PNEUMATIC CUSHION STRUCTURE*
• *STRUCTURES DE COUSSIN PNEUMATI-
QUES*

- (71) Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41, 8152 Glattbrugg, CH
(72) HABEGGER, Daniel, CH-8057 Zürich, CH
KEREKES, Laszlo, CH-8037 Zürich, CH
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R.C. Salgo + Partner, Patentanwälte AG, Rütistrasse 103, 8636 Wald ZH, CH

B60N 2/44 → (51) **A47C 4/54**

B60N 2/68 → (51) **B60N 2/10**

B60N 3/10 → (51) **B60N 2/28**

- (51) **B60P 1/36** (11) **1 904 339 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773399.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/023576 16.06.2006
(87) WO 2006/138616 2006/52 28.12.2006
(88) 26.04.2007
(30) 17.06.2005 US 691724 P
04.10.2005 US 723485 P
15.11.2005 US 736886 P
13.05.2006 US 800172 P
(54) • **ERDBEWEGUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
• **EARTH MOVING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDE POUR DEPLACER LA TERRE**
(71) Platt, Michael D., 2034 Knox Road 700 North, Yates City, IL 61572, US
(72) Platt, Michael D., Yates City, IL 61572, US
(74) Giannesi, Simona, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B60Q 1/00 → (51) **B62D 25/08**

B60Q 1/00 → (51) **C03B 23/06**

- (51) **B60Q 1/08** (11) **1 904 340 A1***
(25) De (26) De
(21) 06763335.4 (22) 29.05.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/062677 29.05.2006
(87) WO 2007/006606 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032848
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FAHRERUNTERSTÜTZUNG**
• **DRIVER ASSIST METHOD AND DEVICE**
• **PROCÉDE ET DISPOSITIF D'ASSISTANCE A UN CONDUCTEUR**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MORITZ, Rainer, 70794 Filderstadt, DE
LEICHT, Holger, 71296 Heimsheim, DE

B60Q 1/14 → (51) **B60Q 1/34**

- (51) **B60Q 1/34** (11) **1 904 341 A1***
B60K 31/00 **B60Q 1/14**
(25) De (26) De
(21) 06763344.6 (22) 30.05.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) EP 2006/062687 30.05.2006
(87) WO 2007/006607 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032847
(54) • **BLINKSCHALTER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG, DAS EINEN ADAPTIVEN GESCHWINDIGKEITSREGLER AUFWEIST**
• **INDICATOR SWITCH FOR A MOTOR VEHICLE, COMPRISING AN ADAPTIVE SPEED REGULATOR**

- **COMMUTATEUR DE CLIGNOTANT POUR VEHICULE PRESENTANT UN REGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAUG, Karsten, 70372 Stuttgart, DE

(51) **B60Q 1/48** (11) **1 904 342 A1***
G01S 13/93

- (25) De (26) De
(21) 06763319.8 (22) 29.05.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/062660 29.05.2006
(87) WO 2007/006604 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005032095
(54) • **PARKVORRICHTUNG**
• **PARKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE STATIONNEMENT**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LEE, Wei-Chia, 71229 Leonberg, DE

B60Q 1/48 → (51) **B60T 7/12**

B60Q 3/00 → (51) **C03B 23/06**

B60R 5/04 → (51) **B60J 7/00**

B60R 13/02 → (51) **B62D 25/06**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 904 343 A1***
G01D 3/08
(25) De (26) De
(21) 06777535.3 (22) 03.07.2006
(84) DE FR IT
(86) EP 2006/063775 03.07.2006
(87) WO 2007/009867 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034161
(54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**
• **ELECTRONIC DEVICE**
• **DISPOSITIF ELECTRONIQUE**
(71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) SCHMID, Dietmar, 65606 Villmar, DE

B60R 21/00 → (51) **A63G 7/00**

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 904 344 A1***
(25) De (26) De
(21) 06760767.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062789 31.05.2006
(87) WO 2007/006609 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005032460
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUFPRALLERKENNUNG EINES FUßGÄNGERS MIT EINEM FAHRZEUG**
• **DEVICE FOR DETECTING A COLLISION BETWEEN A PEDESTRIAN AND A VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE DETECTION D'UN CHOC EN CAS DE COLLISION D'UN VEHICULE AVEC UN PIETON**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KOCHER, Pascal, 70839 Gerlingen, DE
DUKART, Anton, 70839 Gerlingen, DE
GROEGER, Ulrike, Farmington Hills, Michigan 48331, US
MACK, Frank, 70376 Stuttgart, DE
RECKNAGEL, Rolf-Juergen, 07747 Jena, DE
WELLMHOEFER, Matthias, 70499 Stuttgart, DE
STEINKOGLER, Sascha, 79106 Freiburg, DE

B60R 22/00 → (51) **A63G 7/00**

- (51) **B60R 22/20** (11) **1 904 345 A1***
(25) En (26) En
(21) 06772642.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/022402 09.06.2006
(87) WO 2007/011472 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 183460
(54) • **SICHERHEITSGURTHÖHENEINSTELLER**
• **SEAT BELT HEIGHT ADJUSTER**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE HAUTEUR DE CEINTURE DE SÉCURITÉ**
(71) Key Safety Systems, Inc., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48313, US
(72) DESMARAIS, Robert, J., Lake Orion, MI 48362, US
KONING, Richard, W., Yale, MI 48097, US
ARNOLD, David, R., Macomb, MI 18044, US
REFIOR, Lawrence, M., Romeo, MI 48065, US
BELL, Steven, R., Rochester Hills, MI 48307, US
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B60R 22/28** (11) **1 904 346 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786676.4 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026604 07.07.2006
(87) WO 2007/008716 2007/03 18.01.2007
(88) 27.09.2007
(30) 08.07.2005 US 697699 P
(54) • **VERLÄNGERBARER RÜCKHALTEGURT FÜR EIN INSASSEN RÜCKHALTESYSTEM IN EINEM FAHRZEUG**
• **EXTENSIBLE RESTRAINT STRAP FOR AN OCCUPANT-RESTRAINT SYSTEM IN A VEHICLE**
• **SANGLE DE RETENUE EXTENSIBLE POUR SYSTEME DE RETENUE D'UN OCCUPANT D'UN VEHICULE**
(71) Cosco Management, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 1285, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) GLOVER, Richard, W., Greenwood, IN 46143, US
OLTMAN, Stephen, Hope, IN 47296, US
MCVICKER, Richard, E., Indianapolis, IN 46237, US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B60R 25/00** (11) **1 904 347 A2***
B60R 25/10 **B60R 25/04**

- (25) En (26) En
(21) 06758051.4 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000869 11.07.2006
(87) WO 2007/008159 2007/03 18.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 11.07.2005 US 697564 P
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON FAHRERIDENTITÄTSÜBERPRÜFUNG**
• **METHODS AND ARRANGEMENT FOR PERFORMING DRIVER IDENTITY VERIFICATION**
• **PROCÉDE ET SYSTEME DE VERIFICATION D'IDENTITE DE CONDUCTEUR**

- (71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, S-405 08 Göteborg, SE
 (72) LARSSON, Petter, SE-442 54 Ytterby, SE
 HAGERMANN, Andreas, S-59018 Mantorp, SE
 BJÖRK, Hanna, S-371 43 Karlskrona, SE
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60R 25/04 → (51) **B60R 25/00****B60R 25/10** → (51) **B60R 25/00**

- (51)
- B60S 1/08**
- (11)
- 1 904 348 A1***
-
- G01N 27/22**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06777691.4 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/064090 11.07.2006
 (87) WO 2007/006781 2007/03 18.01.2007
 (30) 13.07.2005 BE 200500355
 (54) • *EINEN KAPAZITIVEN REGENSENSOR UMFASSENDE VERGLASUNG*
 • *GLAZING COMPRISING A CAPACITIVE RAIN SENSOR*
 • *VITRAGE COMPORTANT UN DETECTEUR DE PLUIE CAPACITIF*
 (71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166 Watermael-Boitsfort, 1170 Bruxelles, BE
 (72) DELATTE, Yves, B-6040 Jumet, BE
 LEFEVRE, Hugues, B-6040 Jumet, BE
 (74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, AGC Flat Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

- (51)
- B60S 1/38**
- (11)
- 1 904 349 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06787830.6 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/027996 19.07.2006
 (87) WO 2007/011996 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 US 184443
 (54) • *WISCHBLATTANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *WIPER BLADE ASSEMBLY AND METHOD OF FORMING THE SAME*
 • *BALAIS D'ESSUIE GLACE ET SON PROCEDE DE FORMATION*
 (71) Valeo Electrical Systems, Inc., 3000 University Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
 (72) KOKIC, Steve, Auburn Hills, MI 48326, US
 COOKE, Walter, W., Windsor, ON N8X 4J6, CA
 DREHER, Thomas, F-78220 Viroflay XX, FR
 JALLET, Sebastien, Auburn Hills, MI 48326, US
 HARRIS, Daryl, G., F-78310 Maurepas XX, FR
 (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

- (51)
- B60T 1/00**
- (11)
- 1 904 350 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 06776119.7 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/006483 04.07.2006
 (87) WO 2007/006453 2007/03 18.01.2007
 (30) 07.07.2005 DE 102005031734

- (54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DES UNTERDRUCKS IM BREMSKRAFTVERSTÄRKER EINES FAHRZEUGS MIT OTTO-MOTOR*
 • *METHOD FOR CALCULATING THE LOW PRESSURE IN THE SERVOBRAKE OF A VEHICLE COMPRISING AN OTTO ENGINE*
 • *PROCEDE POUR CALCULER LA DEPRESION DANS LE SERVOFREIN D'UN VEHICULE A MOTEUR A ALLUMAGE COMMANDE*

- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
 (72) KIRMESS, Oliver, 64560 Riedstadt, DE
 HELMUT, Oswald, 55234 Albig, DE
 STEINMANN, Uwe, 64293 Darmstadt, DE

B60T 1/16 → (51) **B62D 37/02**

- (51)
- B60T 7/00**
- (11)
- 1 904 351 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06758034.0 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2006/000849 06.07.2006
 (87) WO 2007/008150 2007/03 18.01.2007
 (30) 11.07.2005 SE 0501657
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINER FAHRZEUGKOMBINATION*
 • *A SYSTEM AND A METHOD FOR STABILISING A VEHICLE COMBINATION*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE STABILISATION D'UN ATTELAGE*
 (71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) SABELSTRÖM, Mats, S-427 37 Billdal, SE
 LARSSON, Lena, S-426 74 Västra Frölunda, SE
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51)
- B60T 7/12**
- (11)
- 1 904 352 A1***
-
- B60Q 1/48**

- (25) De (26) De
 (21) 06763320.6 (22) 29.05.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2006/062661 29.05.2006
 (87) WO 2007/006605 2007/03 18.01.2007
 (30) 08.07.2005 DE 102005032096
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DES FAHRERS EINES KRAFTFAHRZEUGS BEI DER ERKENNUNG VON FÜR DAS FAHRZEUG GEEIGNETEN PARKLÜCKEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR ASSISTING A DRIVER OF A MOTOR VEHICLE IN IDENTIFYING SUITABLE PARKING SPACES FOR THE VEHICLE*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR AIDER UN CONDUCTEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE A IDENTIFIER DES EMPLACEMENTS DE STATIONNEMENT LIBRES DESTINES AUDIT VEHICULE*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) RIEGEL, Thilo, 70180 Stuttgart, DE

- (51)
- B60T 8/40**
- (11)
- 1 904 353 A1***
-
- B60T 8/44**
- B60T 13/14**

- (25) De (26) De
 (21) 06762244.9 (22) 28.06.2006
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) EP 2006/006258 28.06.2006
 (87) WO 2007/009561 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 DE 102005033258

- (54) • *BREMSANLAGE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
 • *BRAKING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*
 • *SYSTEME DE FREINAGE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*

- (71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
 (72) OHLIG, Benedikt, 56179 Vallendar, DE
 (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 8/44 → (51) **B60T 8/40****B60T 13/14** → (51) **B60T 8/40**

- (51)
- B60V 1/00**
- (11)
- 1 904 354 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06781283.4 (22) 13.07.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/314316 13.07.2006
 (87) WO 2007/010953 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 JP 2005206908
 (54) • *HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERVERFAHREN FÜR HYBRIDFAHRZEUG*
 • *HYBRID VEHICLE AND CONTROL METHOD OF HYBRID VEHICLE*
 • *VEHICULE HYBRIDE ET PROCEDE DE COMMANDE DUDIT VEHICULE*
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) OYAMA, Shunsuke, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 KAYA, Yasuhiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51)
- B61K 3/00**
- (11)
- 1 904 355 A2***
-
- C23F 11/10**
- C10M 107/02**

- (25) En (26) En
 (21) 06786777.0 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/026737 11.07.2006
 (87) WO 2007/008802 2007/03 18.01.2007
 (88) 03.05.2007
 (30) 11.07.2005 US 697541 P
 10.07.2006 US 456520
 (54) • *KORROSIONSVERHINDERNDER UND REIBUNGSVERMINDERNDER ÜBERZUG UND NIEDERTEMPERATURVERFAHREN*
 • *CORROSION PREVENTION AND FRICTION REDUCTION COATING AND LOW TEMPERATURE PROCESS*
 • *RENETEMENT DE PREVENTION DE CORROSION ET DE REDUCTION DE FROTTEMENT ET PROCEDE A BASSE TEMPERATURE*
 (71) Advanced Lubrication Technology, Inc., 30851 W. Agoura Road Ste. 305, Agoura Hills, CA 91301, US
 (72) OLLIGES, William, E., Palm City, Florida 34990, US
 ROBERTS, Floyd, Treasure Island, Florida 33706, US
 ARNER, Gerry, Clearwater, Florida 33765, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51)
- B61K 9/00**
- (11)
- 1 904 356 A2***

- (25) De (26) De
 (21) 06741044.9 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) AT 2006/000248 19.06.2006
(87) WO 2007/009132 2007/04 25.01.2007
(88) 13.09.2007
(30) 18.07.2005 AT 12052005
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER ENTGLEISUNGSGEFAHR VON SCHIENENFAHRZEUGEN
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE RISK OF DERAILMENT OF RAILWAY VEHICLES
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER LE RISQUE DE DERAILLEMENT DE VEHICULES FERROVIAIRES
(71) Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH, Lemböckgasse 63/2, 1230 Wien, AT
(72) STEPHANIDES, Johannes, A-1200 Wien, AT
MAICZ, Dietmar, A-8302 Nestelbach, AT
WEILINGER, Walter, A-1060 Wien, AT
(74) Holzer, Walter, Patentanwältin Schütz und Partner, Schottenring 16, Börsegebäude, 1010 Wien, AT

B62B 3/00 → (51) **B65D 71/00**

- (51) **B62C 1/08** (11) **1 904 357 A2***
B62C 5/02
(25) En (26) En
(21) 06756167.0 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2006/000071 06.07.2006
(87) WO 2007/007305 2007/03 18.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 07.07.2005 IE 20050454
(54) • PFERDEWAGEN
• A HORSE-DRAWN CARRIAGE
• CHARRETTE A CHEVAL
(71) Kelly, James A., 133 Ballyshannon Road, Kilmore, Coolock, Dublin 5, IE
(72) Kelly, James A., Kilmore, Coolock, Dublin 5, IE
(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

B62C 5/02 → (51) **B62C 1/08**

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 904 358 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761753.0 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB SE
(86) DE 2006/001151 29.06.2006
(87) WO 2007/009420 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005034636
(54) • LENKEINRICHTUNG FÜR EINE ÜBERLAGERUNGSLLENKUNG
• STEERING DEVICE FOR A SUPERPOSITION STEERING SYSTEM
• SYSTEME DE DIRECTION POUR UNE DIRECTION A SUPERPOSITION
(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) MARKFORT, Dieter, 13088 Berlin, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwältin Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 904 359 A1***
B62D 7/15
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778037.9 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064758 30.06.2006
(87) WO 2007/003661 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 FR 0507178

- (54) • FAHRZEUGLENKSYSTEM MIT EINEM DEGRADIERTEM BETRIEBSMODUS IM FALLE EINES VERSAGENS EINES RADLENKSTELLGLIEDS
• VEHICLE STEERING SYSTEM COMPRISING A DEGRADED OPERATING MODE IN CASE OF BREAKDOWN OF A WHEEL STEERING ACTUATOR
• SYSTEME DE DIRECTION D'UN VÉHICULE COMPORTANT UN MODE DE FONCTIONNEMENT DÉGRADÉ EN CAS DE PANNE D'UN ACTIONNEUR DE BRAQUAGE DE ROUE
(71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) AUGUET, Thierry, CH-1608 Chapelle Glâne, CH
(74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B62D 7/15 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **B62D 25/06** (11) **1 904 360 A1***
B60R 13/02 **B62D 29/00**
(25) De (26) De
(21) 06761645.8 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000921 29.05.2006
(87) WO 2006/128429 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 DE 102005024659
(54) • DACHMODUL FÜR EIN FAHRZEUG UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR
• ROOF MODULE FOR A VEHICLE AND INSTALLATION METHOD THEREFOR
• MODULE DE TOIT POUR UN VEHICULE ET PROCEDE POUR LE MONTER
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) ELBS, Norbert, 80797 München, DE
DICHTL, Matthias, 82547 Eurasburg, DE

- (51) **B62D 25/08** (11) **1 904 361 A1***
B60Q 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778715.0 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001523 29.06.2006
(87) WO 2007/006888 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 FR 0507345
(54) • ANORDNUNGSEINHEIT FÜR EIN FAHRZEUG UND DAMIT VERSEHENES FAHRZEUG
• ASSEMBLY UNIT FOR A VEHICLE AND A VEHICLE PROVIDED THEREWITH
• ENSEMBLE DE BLOC AVANT POUR UN VEHICULE ET VEHICULE COMPRENANT UN TEL ENSEMBLE

- (71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) RIVIERE, Caroline, F-25700 Valentigney, FR
BERNE, Sébastien, F-70400 Luze, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B62D 27/02** (11) **1 904 362 A2***
B60G 21/05 **B62D 65/12**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06779026.1 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050687 07.07.2006
(87) WO 2007/010156 2007/04 25.01.2007

- (88) 22.03.2007
(30) 15.07.2005 FR 0507561
(54) • VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER KRAFTFAHRZEUGACHSE MIT AUFHÄNGUNGSRARMEN UND MONTIERTEM QUERTARMEN ZWISCHEN DEN ARMEN UND ENTSPRECHENDE ACHSE
• METHOD FOR ASSEMBLING A MOTOR VEHICLE AXLE OF THE TYPE PROVIDED WITH SUSPENSION ARMS AND A CROSS-MEMBER MOUNTED BETWEEN SAID ARMS, AND CORRESPONDING AXLE
• PROCEDE D'ASSEMBLAGE D'UN ESSIEU DE VEHICULE AUTOMOBILE DU TYPE POURVU DE BRAS DE SUSPENSION ET D'UNE TRAVERSE MONTÉE ENTRE LES-DITS BRAS, ET ESSIEU CORRESPONDANT
(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) CRIQUI, Bernard, F-92150 Suresnes, FR
FAYS, Samuel, F-91190 Gif sur Yvette, FR
VENEAU, Jean, F-72370 Ardenay sur Merize, FR

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/06**

- B62D 35/00** → (51) **B62D 37/02**
- (51) **B62D 37/02** (11) **1 904 363 A1***
B62D 35/00 **B60T 1/16**
(25) De (26) De
(21) 06722851.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000799 10.05.2006
(87) WO 2006/119746 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021832
(54) • LUFTLEITVORRICHTUNG EINES FAHRZEUGS
• AIR-GUIDING DEVICE OF A VEHICLE
• DEFLECTEUR D'AIR D'UN VEHICULE
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) WEGENER, Fritz, 82205 Gilching, DE

B62D 65/12 → (51) **B62D 27/02**

- (51) **B63B 23/18** (11) **1 904 364 A1***
(25) En (26) En
(21) 05776125.6 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) EP 2005/053555 21.07.2005
(87) WO 2007/009494 2007/04 25.01.2007
(54) • DAVIT-ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BEWEGEN EINES BOOTES
• A DAVIT ASSEMBLY AND A METHOD FOR MOVING A BOAT
• ENSEMBLE DE BOSSOIR ET PROCEDE DE DEPLACEMENT D'UN BATEAU
(71) AZURE NAVAL ARCHITECTS B.V., Herenweg 133, 2105 MG Heemstede, NL
(72) VERKOOIJEN, Andreas, Adrianus, NL-1851 HL Heiloo, NL
VAN WIERINGEN, Hugo, Maurits, NL-2101 ED Heemstede, NL
(74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B63B 35/32 → (51) **E02B 15/04**

B63C 9/20 → (51) **G08B 5/00**

B63C 9/28 → (51) **E02B 15/04**

(51) **B63H 5/16** (11) **1 904 365 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06784837.4 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/023026 12.06.2006
 (87) WO 2007/005209 2007/02 11.01.2007
 (88) 22.03.2007
 (30) 05.07.2005 US 696285 P
 (54) • MEHRERE DÜSEN AUFWEISENDES VEN-
 TURISYSTEM FÜR WASSERFAHRZEUG
 • MULTIPLE NOZZLE VENTURI SYSTEM
 FOR WATERCRAFT
 • SYSTEME DE VENTURI A TUYERES MUL-
 TIPLÉS POUR NAVIRE
 (71) Marine Propulsion Technologies, Inc., 23811
 Washington Avenue C-368, Murrieta, CA
 92562, US
 (72) SCHULTZ, Wilderich, C., Chula Vista, CA
 91910, US
 SMITH, Terrence, L., Elfrida, AZ 85610, US
 (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &
 Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336
 München, DE

(51) **B64C 1/12** (11) **1 904 366 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06777729.2 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/064154 12.07.2006
 (87) WO 2007/009923 2007/04 25.01.2007
 (88) 26.04.2007
 (30) 20.07.2005 FR 0552255
 (54) • MONOLITHISCHE SELBST-VERSTEIFENDE
 PLATTEN
 • MONOLITHIC SELF-STIFFENED PANELS
 • PANNEAU AUTO-RAIDI MONOLITHIQUE
 (71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne,
 31060 Toulouse, FR
 (72) CACCIAGUERRA, Bruno, F-31810 Clermont
 le Fort, FR
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT
 CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc CS
 40009, 33070 Bordeaux Cédex, FR

(51) **B64C 1/40** (11) **1 904 367 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05858718.9 (22) 12.12.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) US 2005/044915 12.12.2005
 (87) WO 2007/084102 2007/30 26.07.2007
 (30) 20.12.2004 US 17241
 (54) • ABSTIMMBARES SCHALLDÄMPFUNGS-
 SYSTEM FÜR EINE FLUGZEUGKABINE
 • TUNABLE ACOUSTIC ABSORPTION SYS-
 TEM FOR AN AIRCRAFT CABIN
 • SYSTEME D ABSORPTION ACOUSTIQUE
 ACCORDABLE DESTINE A UNE CABINE D
 AERONEF
 (71) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-Intellectual
 Property Dept., 6900 Main Street, Mail-
 stop S316A, P.O. Box 9729, Stratford, CT
 06615-9129, US
 (72) DROST, Stuart, K., Shelton, CT 06484, US
 (74) Kluncker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Winzer-
 erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B64C 25/40** (11) **1 904 368 A2***
B64F 1/22
 (25) En (26) En
 (21) 06784811.9 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/022923 12.06.2006
 (87) WO 2006/138267 2006/52 28.12.2006

(88) 08.03.2007
 (30) 13.06.2005 US 160191
 (54) • ANGETRIEBENES FLUGZEUGBUGRAD-
 SYSTEM
 • POWERED NOSE AIRCRAFT WHEEL SYS-
 TEM
 • SYSTEME DE ROUE D'AERONEF ASSIS-
 TE PAR L'AVANT
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside
 Plaza, Chicago, IL 60606, US
 (72) MCCOSKEY, WILLIAMS, R., Bothel, WA
 98012, US
 JOHNSON, RICHARD, N, Anacortes, WA
 98221, US
 BERDEN, MATTHEW, J., Seattle, WA 98116,
 US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul-
 t Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
 Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B64D 11/00** (11) **1 904 369 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06754591.3 (22) 27.06.2006
 (84) DE FR GB IT SE
 (86) EP 2006/006202 27.06.2006
 (87) WO 2007/009556 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 DE 102005033259
 (54) • NOTÖFFNUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN
 GEPÄCKFACH MIT EINER ABSENKBAREN
 SCHALE
 • EMERGENCY OPENING DEVICE FOR AN
 OVERHEAD LOCKER WITH A LOWERABLE
 SHELL
 • DISPOSITIF D'OUVERTURE DE SECOURS
 POUR UN PORTE-BAGAGES AVEC COQUE
 ABAISSABLE
 (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,
 21129 Hamburg, DE
 (72) BENKART, Anton, 87700 Memmingen, DE
 GAUGGEL, Tobias, 88499 Riedlingen, DE
 GRAF, Oleg, 89257 Illertissen, DE
 KLUG, Michael, 89075 Ulm, DE
 SCHUON, Georg, F-31700 Blagnac, FR
 (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
 2, 81541 München, DE

B64D 45/00 → (51) **G01L 3/24**

B64F 1/22 → (51) **B64C 25/40**

(51) **B64F 5/00** (11) **1 904 370 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06759238.6 (22) 05.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/017573 05.05.2006
 (87) WO 2006/137994 2006/52 28.12.2006
 (30) 16.06.2005 US 153482
 (54) • ROTATIONSINNENSTÜTZVORRICHTUNG
 UND -VERFAHREN FÜR GROSSE HOHLE
 STRUKTUREN
 • ROTATING INTERNAL SUPPORT APPAR-
 ATUS AND METHOD FOR LARGE HOLLOW
 STRUCTURES
 • APPAREIL DE SOUTIEN INTERNE TOUR-
 NANT ET METHODE POUR GRANDES
 STRUCTURES CREUSES
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside
 Plaza, Chicago, IL 60606, US
 (72) SPISHAK, Noel, A., Bellevue, WA 98005, US
 NELSON, Paul, E., University Place, WA
 98466, US
 HAGMAN, Thomas, J., Seattle, WA 98126,
 US
 SCHWINDT, Jeffrey, D., Sumner, WA 98391,
 US

MASTERS, Matthew, J., Puyallup, WA
 98374, US
 SANDERS, Michael, G., Federal Way, WA
 98003, US
 MERKLEY, Alan, R., Greenbank, WA 98253,
 US
 REID, Eric, M., Bothell, WA 98021, US
 MURPHY, James, C., Kirkland, WA 98034,
 US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul-
 t Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
 Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64G 1/22 → (51) **C09D 5/24**

(51) **B65B 3/28** (11) **1 904 371 A1***
A22C 17/00 **A22C 11/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06754680.4 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/006618 06.07.2006
 (87) WO 2007/006485 2007/03 18.01.2007
 (30) 07.07.2005 EP 05014794
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 HERSTELLUNG VON LEBENSMITTELPOR-
 TIONEN
 • APPARATUS AND PROCESS FOR THE
 PRODUCTION OF FOOD PORTIONS
 • APPAREIL ET PROCESSUS DE PRODU-
 CTION DE RATIONS ALIMENTAIRES
 (71) CFS Slagelse A/S, Industrivej 6, 4200
 Slagelse, DK
 (72) KOFOED, Niels, Peter, DK-4340 Toelloese,
 DK
 SASSMANNSHAUSEN, Volker, 57334 Bad
 Laasphe, DE
 (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff
 Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B65B 51/10 → (51) **B32B 27/32**

B65B 51/30 → (51) **B29C 65/08**

(51) **B65D 1/08** (11) **1 904 372 A2***
B05B 9/043 **B05B 1/34**
B67D 5/40 **F04B 17/00**
A62C 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05846910.7 (22) 02.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/039622 02.11.2005
 (87) WO 2006/052588 2006/20 18.05.2006
 (88) 05.07.2007
 (30) 03.11.2004 US 624647 P
 15.06.2005 US 153831
 (54) • FLÜSSIGKEITSSPRÜHGERÄT MIT PIEZO-
 LEKTRISCHER PUMPE
 • FLUID SPRAYER EMPLOYING PIEZO-
 ELECTRIC PUMP
 • PULVERISATEUR DE LIQUIDES FAISANT
 APPEL A UNE POMPE PIEZOELECTRIQUE
 (71) Saint-Gobain Calmar Inc., 333 South Turn-
 bull Canyon Road, City of Industry, CA
 91745-1203, US
 (72) SWEETON, Steve, L., Lake Winnebago, MO
 64034, US
 (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony
 Cardiff Business Technology Centre Sen-
 ghenydd Road, Cardiff South Glamorgan
 CF24 4AY, GB

B65D 1/36 → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 5/00** (11) **1 904 373 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 06769907.4 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016189 26.04.2006
- (87) WO 2006/124236 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 127603
- (54) • *KARTON MIT VARIABLEM VOLUMEN*
• *VARIABLE VOLUME CARTON*
• *CARTON DE VOLUME VARIABLE*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) GREEN, Aaron, Joseph, Oregon, Ohio 43616, US
- (74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

B65D 5/00 → (51) **B65D 5/36**

- (51) **B65D 5/36** (11) **1 904 374 A1***
B65D 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 06777363.0 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063318 19.06.2006
- (87) WO 2007/003503 2007/02 11.01.2007
- (30) 06.07.2005 ES 200501635
- (54) • *TABLETT ZUM TRANSPORTIEREN VON PRODUKTEN*
• *TRAY FOR TRANSPORTING PRODUCTS*
• *PLATEAU SERVANT À TRANSPORTER DES PRODUITS*
- (71) Videcart, S.A., Ctra. de Aoiz s/n, 31486 Ibiricu de Egües, ES
- (72) CANALES CAÑAS, Fernando Manuel, E-08005 Barcelona, ES
TEIXIDOR CASANOVAS, Pere VIDECART, S. A., E-31486 Ibiricu De Egües, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

- (51) **B65D 5/54** (11) **1 904 375 A1***
B65D 5/70
- (25) En (26) En
- (21) 06762293.6 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006349 30.06.2006
- (87) WO 2007/003356 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 EP 05105996
- (54) • *KARTONVERPACKUNG MIT EINEM LEBENSMITTELPRODUKT*
• *A CARDBOARD PACKAGE WITH A FOOD PRODUCT*
• *EMBALLAGE EN CARTON AVEC PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) RUEDA, Luis, Fernando, CEP:04578-902 Embalagem, 13 Andar, BR

B65D 5/70 → (51) **B65D 5/54**

B65D 19/12 → (51) **B65D 19/28**

- (51) **B65D 19/28** (11) **1 904 376 A2***
B65D 19/12
- (25) En (26) En
- (21) 06758043.1 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000859 10.07.2006
- (87) WO 2007/008153 2007/03 18.01.2007
- (88) 22.03.2007

- (30) 11.07.2005 SE 0501632
- (54) • *LADEPALETTE*
• *LOADING PALLET*
• *PALETTE DE CHARGEMENT*
- (71) Crossborder Technologies AB, Lödösnäsvägen 3, 237 41 Bjärred, SE
- (72) NORDSTRÖM, Claes, S-224 67 Lund, SE
- (74) NILSSON, Lennart, S-237 41 Bjärred, SE
- (74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden AB, Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

B65D 19/42 → (51) **B65D 71/00**

B65D 19/44 → (51) **B65D 71/00**

- (51) **B65D 25/24** (11) **1 904 377 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788013.8 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028234 20.07.2006
- (87) WO 2007/012045 2007/04 25.01.2007
- (88) 16.08.2007
- (30) 20.07.2005 US 701106 P
- (54) • *WANDINTERNE ABFALLBEHÄLTER FÜR KRANKENHÄUSER UND LABORS*
• *IN-WALL WASTE RECEPTACLES FOR HOSPITAL AND LABORATORY ENVIRONMENTS*
• *RECIPIENTS A REBUTS POUR HOPITAUX ET LABORATOIRES*
- (71) Optimus Services, LLC, 50 East 72nd Street, New York NY 10021, US
- (72) MANGIARDI, John, R., Greenwich, CT 06830, US
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B65D 25/40 → (51) **B44D 3/12**

B65D 25/42 → (51) **B44D 3/12**

B65D 30/26 → (51) **B32B 27/32**

B65D 33/00 → (51) **A61F 15/00**

B65D 33/01 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B65D 35/28** (11) **1 904 378 A1***
B65D 83/00
B65D 75/58
- (25) De (26) De
- (21) 06762702.6 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (86) EP 2006/007107 19.07.2006
- (87) WO 2007/009771 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 US 700519 P
- (54) • *DISPENSIERHILFE FÜR HALBFESTE PHARMAZEUTISCHE ODER KOSMETISCHE ZUBEREITUNGEN IN BEUTELPACKUNG*
• *DISPENSER FOR SEMI-SOLID PHARMACEUTICAL OR COSMETIC PREPARATIONS IN A POUCH-TYPE PACKAGE*
• *AUXILIAIRE DE DISTRIBUTION POUR PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES OU COSMETIQUES SEMI-SOLIDES EN EMPAQUETAGE EN SACHET*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 170-178, 13342 Berlin, DE
- (72) BRACHT, Stefan, 16548 Glienicke Nordbahn, DE

- (74) Cramer, Eva-Maria, Jenapharm GmbH & Co. KG, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE

B65D 41/34 → (51) **B29C 57/00**

- (51) **B65D 47/06** (11) **1 904 379 A1***
B65D 47/08
B65D 47/36
- (25) En (26) En
- (21) 06741485.4 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000770 12.05.2006
- (87) WO 2006/119636 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 CA 2507302
- (54) • *FLUIDBEHÄLTER FÜR DEN EINMALIGEN GEBRAUCH*
• *DISPOSABLE FLUID CONTAINER*
• *CONTENANT POUR FLUIDE JETABLE*
- (71) LL Lafond Intellectual Properties Inc., 23 Woodvalley Drive, Etobicoke, Ontario M9A 4H4, CA
- (72) LAFOND, Luc, Marcel, Etobicoke, Ontario M9A 4H9, CA
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B65D 47/06 → (51) **B44D 3/12**

B65D 47/08 → (51) **B65D 47/06**

B65D 47/12 → (51) **B65D 47/06**

- (51) **B65D 47/26** (11) **1 904 380 A1***
B65D 47/40
- (25) De (26) De
- (21) 06764093.8 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063947 06.07.2006
- (87) WO 2007/009888 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 EP 05106620
- (54) • *DREHBARER, WIEDER VERSCHLISSBARER VERSCHLUSS*
• *ROTATABLE, RECLOSABLE CLOSURE*
• *BOUCHON ROTATIF REFERMABLE*
- (71) capArtis AG, Grabenstrasse 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) WOHLGENANNT, Herbert, CH-8240 Thayngen, CH
GAUL, Stefan, CH-8200 Schaffhausen, CH
- (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

B65D 47/36 → (51) **B65D 47/06**

B65D 47/40 → (51) **B65D 47/26**

- (51) **B65D 51/28** (11) **1 904 381 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05778753.3 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (86) IT 2005/000405 15.07.2005
- (87) WO 2007/010560 2007/04 25.01.2007
- (54) • *BEHÄLTNIS MIT EINER SCHNEIDVORRICHTUNG FÜR IM MOMENT DES GEBRAUCHS MIT FLÜSSIGKEITEN ZU VERMISCHENDEN SUBSTANZEN, INSBESONDERE FÜR EINZELDOSISBEHÄLTER*

- A RESERVOIR WITH A CUTTER FOR SUBSTANCES TO BE MIXED WITH LIQUIDS AT MOMENT OF USE, IN PARTICULAR FOR SINGLE-DOSE CONTAINERS
 - RÉSERVOIR DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE COUPE DESTINÉ À DES SUBSTANCES SE MELANGEANT À DES LIQUIDES AU MOMENT DE L'UTILISATION, RÉSERVOIR DESTINÉ EN PARTICULIER À DES RÉCIPIENTS À DOSE UNIQUE
- (71) Bormioli Rocco & Figlio S.p.A., Viale Martiri della Libertà 1, 43036 Fidenza (Parma), IT
(72) MORINI, Emilio, I-43052 Colorno (Parma), IT
(74) Gotra, Stefano, Bugnion S.p.A. Via Emilia Est 25, 41100 Modena, IT

B65D 63/14 → (51) **B66C 1/12**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B65D 71/00** (11) **1 904 382 A2***
B65D 19/44 **B65D 19/42**
B62B 3/00 **B65D 71/02**
- (25) En (26) En
(21) 06741652.9 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000327 15.06.2006
(87) WO 2006/136043 2006/52 28.12.2006
(88) 08.03.2007
(30) 22.06.2005 DE 102005029304
06.12.2005 DE 102005058342
30.01.2006 DE 202006001482 U
- (54) • ANORDNUNG ZUM TRANSPORT VON FLASCHEN, GETRÄNKEBEHÄLTERN UND/ODER SAMMELPACKUNGEN
• ARRANGEMENT FOR TRANSPORTING BOTTLES, DRINKS CONTAINERS AND/OR MULTIPACKS
• ENSEMBLE POUR LE TRANSPORT DE BOUTEILLES, DE RECIPIENTS POUR BOISSONS ET/OU D'EMBALLAGES MULTIPLES
- (71) Delbrouck, Klaus, Ochsner-Strasse 2, CH-8840 Einsiedeln, CH
(72) DELBROUCK, Klaus, CH-8840 Einsiedeln, CH
LUDWIG, Henrik, 58708 Menden, DE
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B65D 71/02 → (51) **B65D 71/00**

B65D 73/00 → (51) **A61F 6/00**

B65D 75/58 → (51) **B65D 35/28**

B65D 75/62 → (51) **A61F 15/00**

B65D 77/02 → (51) **C11D 17/04**

B65D 77/22 → (51) **B32B 27/32**

B65D 81/05 → (51) **G06F 1/16**

- (51) **B65D 81/34** (11) **1 904 383 A2***
B65D 1/36
- (25) En (26) En
(21) 06771565.6 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/020879 25.05.2006
(87) WO 2006/128156 2006/48 30.11.2006
(88) 29.03.2007
(30) 25.05.2005 US 684490 P

- (54) • MIKROWELLENVERPACKUNG FÜR AUS MEHREREN KOMPONENTEN BESTEHENDE MAHLZEITEN
• MICROWAVE PACKAGING FOR MULTI-COMPONENT MEALS
• CONDITIONNEMENT POUR CUISSON AU FOUR A MICRO-ONDES DE METS COMPOSITES
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) MIDDLETON, Scott, W., Oshkosh, WI 54904, US
COLE, Lorin, R., Larsen, WI 54947, US
WNEK, Patrick, H., Sherwood, WI 54169, US
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65D 81/38** (11) **1 904 384 A1***
B31B 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06774447.4 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025916 29.06.2006
(87) WO 2007/005793 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 174434
- (54) • EINE INNENAUSKLEIDUNG UND LUFT-DURCHLÄSSE ZUR WÄRMEISOLIERUNG VERWENDENDER BEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• CONTAINER EMPLOYING INNER LINER AND VENTS FOR THERMAL INSULATION AND METHODS OF MAKING SAME
• RECIPIENT UTILISANT UN REVETEMENT INTERIEUR ET DES AERATIONS D'ISOLATION THERMIQUE ET PROCEDES DE FABRICATION DE CE RECIPIENT
- (71) Dixie Consumer Products LLC, 133 Peachtree Street NE P.O. Box 105605, Atlanta, Georgia 30348-5605, US
(72) HARTJES, Timothy P., Wisconsin 54136, US
BREINING, Michael A., Wisconsin 54956, US
VAN HANDEL, Gerald J., Wisconsin 54956, US
BROWN, David C., Pennsylvania 18411, US
MALAKHOW, Walter, New Jersey 07666, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B65D 83/00 → (51) **B65D 35/28**

(51) **B65D 83/04** (11) **1 904 385 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06759415.0 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017947 08.05.2006
(87) WO 2006/122135 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 125898
- (54) • SPENDER FÜR ESSBARE PRODUKTE MIT SPANNABDECKUNG UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
• COMESTIBLE PRODUCT DISPENSER INCLUDING A TENSIONED COVER AND METHOD OF USING SAME
• DISTRIBUTEUR DE PRODUIT COMESTIBLE SOUS TENSION ET SON PROCEDE D'UTILISATION
- (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US
(72) RATHBONE, Jonathan Edward, Chicago, Illinois 60614, US

- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

B65D 83/08 → (51) **A61F 15/00**

B65D 83/14 → (51) **C09K 3/30**

B65D 83/14 → (51) **C11D 17/00**

B65F 1/14 → (51) **B65F 7/00**

(51) **B65F 7/00** (11) **1 904 386 A1***
A61L 2/16 **A61L 9/14**
B65F 1/14

- (25) En (26) En
(21) 06752640.0 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000904 27.06.2006
(87) WO 2007/000025 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 AU 2005903504
- (54) • AUTOMATISIERTER INSEKTENABWEHR-PUMPSPRAYAPPLIKATOR
• AUTOMATED INSECT DETERRENT PUMP SPRAY APPLICATOR
• ENSEMBLE ATOMISEUR ANTI-INSECTES AUTOMATIQUE
- (71) Wilson, Brenda Ingrid, 235 Morala Avenue, Runaway Bay, QLD 4216, AU
Wilson, Brett Anthony, 235 Morala Avenue, Runaway Bay, QLD 4216, AU
(72) Wilson, Brenda Ingrid, Runaway Bay, QLD 4216, AU
Wilson, Brett Anthony, Runaway Bay, QLD 4216, AU
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **B65H 3/44** (11) **1 904 387 A2***
G07F 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06788253.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/028590 21.07.2006
(87) WO 2007/014120 2007/05 01.02.2007
(88) 15.11.2007
(30) 21.07.2005 US 701269 P
- (54) • AUSGABEWANNE FÜR EINEN VERKAUFS-AUTOMAT
• DISPENSER TRAY FOR A VENDING MACHINE
• PLATEAU DISTRIBUTEUR DESTINE A UN DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE
- (71) COIN ACCEPTORS, INC., 300 Hunter Avenue, St. Louis, MO 63124-2013, US
(72) COPPOLA, Richard, G., St. Louis, Missouri 63117, US
HOORMANN, Ronald, A., St. Charles, Missouri 63303, US
UNSICKER, Thomas, F., St. Louis, Missouri 63119, US
ZYCHINSKI, Steven, M., St. Louis, Missouri 63109, US
(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

B65H 5/00 → (51) **B41J 11/02**

(51) **B65H 5/06** (11) **1 904 388 A1***
B65H 29/58

- (25) De (26) De
(21) 06754380.1 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005751 14.06.2006
(87) WO 2006/133935 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 DE 102005027710
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ÄNDERN DER BEWEGUNGSRICHTUNG VON BLATTGUT*
• *DEVICE FOR CHANGING THE DIRECTION OF MOVEMENT OF SHEET-TYPE PRODUCTS*
• *DISPOSITIF POUR MODIFIER LE SENS DE DEPLACEMENT D'UN ARTICLE EN FORME DE FEUILLE*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HÄUSLER, August, 82515 Wolfratshausen, DE

B65H 7/12 → (51) **G01N 21/892**

- (51) **B65H 15/00** (11) **1 904 389 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754381.9 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005752 14.06.2006
(87) WO 2006/133936 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 DE 102005027712
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON BLATTFÖRMIGEN WERTDOKUMENTEN*
• *DEVICE FOR PROCESSING SHEET-LIKE VALUABLE DOCUMENTS*
• *SYSTEME POUR TRAITER DES DOCUMENTS DE VALEUR EN FORME DE FEUILLE*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HÄUSLER, August, 82515 Wolfratshausen, DE
SCHINZEL-REINER, Gerhard, 80335 München, DE

(51) **B65H 19/10** (11) **1 904 390 A1***
B65H 19/18 **B65H 21/02**

- (25) De (26) De
(21) 06762376.9 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006482 04.07.2006
(87) WO 2007/009585 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033486
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPLEISSEN VON ETIKETTENBÄNDERN*
• *DEVICE AND METHOD FOR SPLICING STRIPS OF LABELS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DIVISER DES BANDES D'ETIQUETTES*
(71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) HAFNER, Dieter, 93051 Regensburg, DE

(51) **B65H 19/12** (11) **1 904 391 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06763162.2 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062363 17.05.2006
(87) WO 2007/006600 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005032600
(54) • *VERFAHREN UND EINE VORRICHTUNG ZUM AUSRICHTEN EINER MATERIALROLLE VOR DEM AUFACHSEN IN EINEM ROLLENWECHSLER*

- *METHOD AND DEVICE FOR ORIENTING A MATERIAL ROLL PRIOR TO AXIAL ALIGNMENT IN A ROLL CHANGER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ORIENTER UN ROULEAU DE MATERIAU AVANT DE L'ALIGNER AXIALEMENT DANS UN CHANGEUR DE ROULEAUX*
(71) Koenig & Bauer AG, Lizenzen-Patente Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
(72) KELLER, Martin, Richard, 97753 Karlstadt, DE
LEHRIEDER, Erwin, Paul, Josef, 97253 Gaukönigshofen, DE
RITTER, Walter, 97947 Grünsfeld, DE
RÖDER, Klaus, Walter, 97074 Würzburg, DE

(51) **B65H 19/14** (11) **1 904 392 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06800223.7 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028469 20.07.2006
(87) WO 2007/014068 2007/05 01.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 21.07.2005 US 187343
12.08.2005 US 202673
(54) • *SPLISSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *SPLICING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ÉPISSURE DE RUBAN*
(71) Adalis Corporation, 417 N.W. 136th Street, Vancouver, WA 98685, US
(72) MAILYAN, Vartan, Battle Ground, WA 98604, US
BRADSHAW, Dennis, A., Clackamas, OR 97015, US
NASH, Jorge, A., Vancouver, WA 98685, US
MANESS, William, W., Vancouver, WA 98686, US
(74) Schäfflein, Christian Georg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenstraße 3, 80335 München, DE

B65H 19/18 → (51) **B65H 19/10**

B65H 21/02 → (51) **B65H 19/10**

B65H 29/58 → (51) **B65H 5/06**

B65H 75/48 → (51) **A47L 9/26**

(51) **B66C 1/12** (11) **1 904 393 A1***
B65D 63/14

- (25) En (26) En
(21) 06762161.5 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/006067 23.06.2006
(87) WO 2007/000288 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 IT MI20051229
(54) • *HUB- UND FÖRDEREINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR PROFILE IM ALLGEMEINEN*
• *LIFTING AND CONVEYANCE DEVICE, PARTICULARLY FOR SECTIONS IN GENERAL*
• *DISPOSITIF DE LEVAGE ET DE TRANSPORT, NOTAMMENT DE PROFILS EN GENERAL*
(71) Priuli, Dante Bruno, Via Mario Rigamonti, 31, 25047 Darfo Boario Terme (Prov. of Brescia), IT
(72) Priuli, Dante Bruno, 25047 Darfo Boario Terme (Prov. of Brescia), IT

- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B66C 19/00** (11) **1 904 394 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06795120.2 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001960 17.07.2006
(87) WO 2007/010358 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 IT B020050487
(54) • *VORRICHTUNG FÜR LASTTRANSPORT*
• *APPARATUS FOR CARRYING A LOAD*
• *APPAREIL DESTINE AU TRANSPORT D'UNE CHARGE*
(71) C.V.S. S.P.A., Via Emilia, 20/22, 29010 Roveleto Di Cadeo, IT
(72) PIZZOCCHERI, Giuseppe, I-16162 Genova, IT
MANZI, Cristiano, I-29100 Piacenza, IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B66F 19/00** (11) **1 904 395 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06773244.6 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/023308 15.06.2006
(87) WO 2007/008331 2007/03 18.01.2007
(30) 06.07.2005 US 697022 P
13.06.2006 US 423790
(54) • *ERGONOMISCHE WINDE UND VERFAHREN*
• *ERGONOMIC HOIST AND METHOD*
• *APPAREIL DE LEVAGE ERGONOMIQUE ET PROCEDE*
(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) FIJAL, Zachary, Brookfield, IL 60513, US
SCHUELLER, Jeffrey, Streamwood, IL 60107, US
PATEL, Sanjay, Bartlett, IL 60103, US
FILIPIAL, Andrew, Gurnee, IL 60031, US
(74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B67C 3/26** (11) **1 904 396 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778729.1 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001539 30.06.2006
(87) WO 2007/010104 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 FR 0507645
(54) • *FÜLLROHR MIT EINER DURCH EIN ÜBERWACHUNGSRÜCKSCHLAGVENTIL AUTOMATISCH GESTEUERTEN ÖFFNUNG*
• *FILLING TUBE WITH OPENING AUTOMATICALLY CONTROLLED BY A MONITORING CHECK VALVE*
• *BEC DE REMPLISSAGE A OUVERTURE ASSERVIE PAR UN CLAPET DE PILOTAGE*
(71) SERAC GROUP, Route de Mamers, 72400 La Ferté-Bernard, FR
(72) GRAFFIN, André, Kuala Lumpur, 50490, MY
(74) Fruchard, Guy, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **B67D 1/00** (11) **1 904 397 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06743096.7 (22) 30.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/005204 30.05.2006
 (87) WO 2006/128695 2006/49 07.12.2006
 (88) 10.05.2007
 (30) 01.06.2005 EP 05076275
 (54) • *ABGABE VON KOHLENSÄUREHALTIGEN FLÜSSIGKEITEN*
 • *DISPENSING OF CARBONATED LIQUIDS*
 • *DISTRIBUTION D'UN LIQUIDE CARBONATE*
 (71) MDS Global Holding Ltd., 189/2, The Strand, Gzira GZR 03, MT
 (72) STERNGOLD, Edouard, B-2018 Antwerpen, BE
 WILLEMSEN, Robert, NL-3571 ND Utrecht, NL
 (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B67D 5/40 → (51) **B65D 1/08**

B81B 1/00 → (51) **H01L 21/203**

(51) **B81C 1/00** (11) **1 904 398 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06765888.0 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052109 27.06.2006
 (87) WO 2007/004119 2007/02 11.01.2007
 (88) 12.04.2007
 (30) 30.06.2005 EP 05105869
 (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN MEMS-ELEMENT*
 • *A METHOD OF MANUFACTURING A MEMS ELEMENT*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT MICROELECTROMECHANIQUE*
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DUEMLING, Martin, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 POHLMANN, Hauke, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 LANGEREIS, Geert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 DEKKER, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B81C 1/00 → (51) **H01L 21/203**

(51) **C01B 3/00** (11) **1 904 399 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06785510.6 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/024645 23.06.2006
 (87) WO 2007/002503 2007/01 04.01.2007
 (30) 23.06.2005 US 693316 P
 (54) • *WASSERSTOFFERZEUGUNG MITTELS ELEKTROCHEMISCHER REFORMIERUNG UND ELEKTROLYTREGENERATION*
 • *HYDROGEN PRODUCTION USING ELECTROCHEMICAL REFORMING AND ELECTROLYTE REGENERATION*
 • *PRODUCTION D'HYDROGENE UTILISANT LE REFORMAGE ELECTROCHIMIQUE ET LA REGENERATION D'ELECTROLYTE*

(71) Cop Energy Technologies LLC, 600 N. Dairy Ashford, MI 2112, Houstin TX 77079, US
 GRDC, LLC, 602 Roosevelt Street, Westfield, New Jersey 07090, US
 (72) GRIMES, Patrick G., deceased, US
 BELLOW, Richard J., Woodland, CA 95695, US
 (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C01B 3/00 → (51) **B01J 8/04**

(51) **C01B 3/34** (11) **1 904 400 A1***
C01B 3/38 **C10J 3/00**
C10G 49/00 **C10G 2/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06777823.3 (22) 18.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/064358 18.07.2006
 (87) WO 2007/009984 2007/04 25.01.2007
 (30) 20.07.2005 EP 05254535
 (54) • *HERSTELLUNG VON SYNGAS*
 • *PREPARATION OF SYNGAS*
 • *PREPARATION D'UN GAZ DE SYNTHÈSE*
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
 (72) ROUTIER, Arold Marcel Albert, NL-2596 HR The Hague, NL
 (74) Cramwinckel, Michiel, Shell International B. V. Intellectual Property Services Postbus 384, 2501 CJ Den Haag, NL

C01B 3/34 → (51) **C10G 2/00**

(51) **C01B 3/38** (11) **1 904 401 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06785109.7 (22) 19.06.2006
 (84) CH DE FR GB LI
 (86) US 2006/023795 19.06.2006
 (87) WO 2007/005255 2007/02 11.01.2007
 (88) 22.03.2007
 (30) 30.06.2005 US 172262
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WASSERSTOFFPRODUKTION*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR HYDROGEN PRODUCTION*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE PRODUCTION D'HYDROGENE*
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) LIU, Ke, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
 KULKARNI, Parag Prakash, Tustin, CA 92618, US
 DELUGA, Gregg, Anthony, Playa Del Rey, CA 90293, US
 (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/34**

C01B 13/02 → (51) **A61C 5/02**

C01B 13/11 → (51) **A61C 5/02**

C01B 17/02 → (51) **B01J 19/00**

C01B 17/69 → (51) **B01J 19/00**

C01B 17/70 → (51) **B01J 19/00**

C01B 17/76 → (51) **B01J 19/00**

C01B 17/80 → (51) **B01J 19/00**

C01B 17/88 → (51) **B01J 19/00**

C01B 31/02 → (51) **B01J 37/03**

(51) **C01B 33/027** (11) **1 904 402 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06715246.2 (22) 28.02.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/304187 28.02.2006
 (87) WO 2006/095662 2006/37 14.09.2006
 (30) 07.03.2005 JP 2005062559
 10.02.2006 JP 2006034360
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM SILICIUM*
 • *METHOD FOR PRODUCING HIGH PURITY SILICON*
 • *METHODE DE FABRICATION DE SILICIUM DE HAUTE PURETE*
 (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
 (72) ITO, Nobuaki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba, 2938511, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C01B 35/04** (11) **1 904 403 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 06763729.8 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063235 14.06.2006
 (87) WO 2006/134141 2006/51 21.12.2006
 (88) 15.03.2007
 (30) 17.06.2005 DE 102005028463
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOPARTIKULÄREN LANTHANOID/BOR-VERBINDUNGEN ODER VON NANOPARTIKULÄRE LANTHANOID/BOR-VERBINDUNGEN ENTHALTENDEN FESTSTOFFGEMISCHEN*
 • *METHOD FOR PRODUCING NANOPARTICULATE LANTHANOIDE/BORON COMPOUNDS OR SOLID SUBSTANCE MIXTURES CONTAINING NANOPARTICULATE LANTHANOIDE/BORON COMPOUNDS*
 • *PROCEDE POUR PRODUIRE DES COMPOSES NANOPARTICULAIRES DE LANTHANIDE/BORE OU DES MELANGES DE MATIERES SOLIDES CONTENANT DES COMPOSES NANOPARTICULAIRES DE LANTHANIDE/BORE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) PRÖLSS, Julian, 67549 Worms, DE
 BRAMNIK, Kirill, 68163 Mannheim, DE
 WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE
 NORDMANN, Gero, 69120 Heidelberg, DE
 HAMMERMANN, Markus, 69221 Dossenheim, DE
 BENÖHR, Alexander, 67346 Speyer, DE

C01C 1/02 → (51) **F01N 3/20**

C01F 7/02 → (51) **B22F 1/00**

C01F 11/46 → (51) **C01G 23/053**

C01G 9/08 → (51) **C01G 23/053**

(51) **C01G 23/053** (11) **1 904 404 A2***
C01G 9/08 **C01F 11/46**
C09C 1/36 **C09C 1/04**
C09C 1/02 **C09C 3/06**
C09C 3/08 **C09C 3/10**
C09C 3/12 **A61K 8/19**

C08K 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 06764090.4 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063942 06.07.2006
 (87) WO 2007/006711 2007/03 18.01.2007
 (88) 26.04.2007
 (30) 13.07.2005 DE 102005033208
 (54) • **MARKIERTE ANORGANISCHE ADDITIVE**
 • **MARKED INORGANIC ADDITIVES**
 • **ADDITIFS ANORGANIQUES MARQUES**
 (71) Sachtleben Chemie GmbH, Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE
 (72) EICKSCHEN, Ralf, 47445 Moers, DE
 HOCKEN, Jörg, 40670 Meerbusch, DE
 KASTNER, Jürgen, 44803 Bochum, DE
 (74) Uppena, Franz, et al, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehrner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

(51) **C01G 49/06** (11) **1 904 405 A2***
C09C 1/24
 (25) De (26) De
 (21) 05752416.7 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AT 2005/000231 24.06.2005
 (87) WO 2006/000009 2006/01 05.01.2006
 (88) 15.06.2006
 (30) 24.06.2005 AT 10772004
 24.06.2005 AT 4132005
 (54) • **LAMELLARES EISEN-III-OXID**
 • **LAMELLAR IRON-III-OXID**
 • **OXYDE FERRIQUE LAMELLAIRE**
 (71) Kärntner Montanindustrie Gesellschaft m.b. H., Schloss 1, 9400 Wolfsberg, AT
 (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C02F 1/00 → (51) **B01D 35/153**

C02F 1/30 → (51) **B01J 19/12**

C02F 1/44 → (51) **B01D 65/08**

(51) **C02F 1/463** (11) **1 904 406 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06752659.0 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2006/000934 03.07.2006
 (87) WO 2007/003003 2007/02 11.01.2007
 (30) 05.07.2005 AU 2005903543
 (54) • **WASSERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG**
 • **WATER TREATMENT APPARATUS**
 • **APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'EAU**
 (71) Research Water Pty Ltd, 244 Canterbury Road, Canterbury NSW 2193, AU
 (72) ROBINSON, Vivian, Noel, Edward, Five Dock, NSW 2046, AU
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **C02F 1/76** (11) **1 904 407 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06759921.7 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/018896 12.05.2006
 (87) WO 2006/124883 2006/47 23.11.2006
 (88) 01.11.2007

(30) 12.05.2005 US 128857
 (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES SCHWEFELHALTIGEN ABLAUGERAFFINE-RIESTROMS UNTER VERWENDUNG EINES DURCH EINE BRENNSTOFFZELLE GETRIEBENEN MEMBRANELEKTROLYSEURS**
 • **PROCESS FOR TREATING A SULFUR-CONTAINING SPENT CAUSTIC REFINERY STREAM USING A MEMBRANE ELECTROLYZER POWERED BY A FUEL CELL**
 • **PROCEDE DE TRAITEMENT DE FLUX DE RAFFINAGE CAUSTIQUE CONTENANT DU SOUFRE PAR ELECTROLYSEUR A MEMBRANE ALIMENTE PAR PILE A COMBUSTIBLE**
 (71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North Administration Building P.O. Box 5000, Dhahran, 31311, SA
 (72) MARTINIE, Gary, D., GRAHAM, NC 27253, US
 AL-SHAHRANI, Fahran, M., Oxford OX2 6UD, GB
 DABBOUSI, Bashir O., King Fahad University, Dhahran, 31311, SA
 (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **C03B 5/235** (11) **1 904 408 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06779045.1 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) FR 2006/050709 12.07.2006
 (87) WO 2007/007012 2007/03 18.01.2007
 (88) 08.11.2007
 (30) 13.07.2005 FR 0552202
 (54) • **VERFAHREN ZUR GLASHERSTELLUNG**
 • **METHOD FOR GLASS PREPARATION**
 • **PROCEDE D'ELABORATION DU VERRE**
 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
 SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
 (72) LÉCONTE, Jean-Gérard, F-92400 Courbevoie, FR
 (74) Teysedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C03B 17/06** (11) **1 904 409 A2***
C03B 33/02
 (25) En (26) En
 (21) 06788169.8 (22) 21.07.2006
 (84) DE FR
 (86) US 2006/028461 21.07.2006
 (87) WO 2007/014066 2007/05 01.02.2007
 (88) 19.04.2007
 (30) 21.07.2005 EP 05291565
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLASBANDES MITTELS GESTEUERTER ABKÜHLUNG**
 • **METHOD OF MAKING A GLASS SHEET USING CONTROLLED COOLING**
 • **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLE DE VERRE UTILISANT UN REFROIDISSEMENT CONTRÔLÉ**
 (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
 (72) ALLAN, Douglas C., Corning, New York 14830, US
 BORATAV, Olus N., Ithaca, New York 14850, US
 FILLIPPOV, Andrey V., Painted Post, New York 14870, US
 FREDHOLM, Allan M., F-77850 Hericy, FR

KENT, Leonard R., Killington, VT 05751-4410, US
 KLINGENSMITH, Lewis K., Corning, New York 14830, US
 OTT, Terry J., Horseheads, New York 14845, US
 RHOADS, Randy L., Horseheads, New York 14845, US
 (74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 23/045 → (51) **C03B 23/06**

(51) **C03B 23/06** (11) **1 904 410 A1***
C03B 23/045 **B60Q 1/00**
B60Q 3/00 **G02B 6/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06775732.8 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2006/001275 21.07.2006
 (87) WO 2007/009452 2007/04 25.01.2007
 (30) 22.07.2005 DE 102005034962
 18.10.2005 DE 102005050093
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GEKRÜMMTEN GLASKÖRPERN SOWIE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTER GLASKÖRPER**
 • **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING CURVED GLASS BODIES, AND A GLASS BODY PRODUCED BY THIS METHOD**
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE CORPS EN VERRE COURBES ET CORPS EN VERRE FABRIQUE SELON LEDIT PROCEDE**
 (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
 (72) CRAMER, Martin, 65187 Wiesbaden, DE
 (74) Schäfer, Horst, et al, Schweiger & Partner Patent- und Rechtsanwälté Karlstrasse 35, 80333 München, DE

C03B 33/02 → (51) **C03B 17/06**

(51) **C03C 1/00** (11) **1 904 411 A1***
G21F 9/30 **C03C 3/093**
B09B 3/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06777701.1 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/064101 11.07.2006
 (87) WO 2007/009914 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 FR 0552218
 (54) • **VERFAHREN ZUM EINSCHLUSS EINER SUBSTANZ DURCH VERGLASUNG**
 • **METHOD FOR CONFINING A SUBSTANCE BY VITRIFICATION**
 • **PROCEDE DE CONFINEMENT D'UNE MATIERE PAR VITRIFICATION**
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) PINET, Olivier, F-30320 Poulx, FR
 BLISSON, Thierry, F-30130 Pont Saint-Esprit, FR
 GRANDJEAN, Agnès, F-30330 Saint-Marcel-De-Careiret, FR
 SCHULLER, Sophie, F-30200 Chusclan, FR
 (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C03C 3/093 → (51) **C03C 1/00**

- (51) **C03C 15/00** (11) **1 904 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 06708251.1 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050914 14.02.2006
(87) WO 2006/087320 2006/34 24.08.2006
(30) 18.02.2005 EP 05101222
- (54) • *VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN ÄTZEN EINER OBERFLÄCHE EINES GLASGE-GENSTANDS*
• *PROCESS FOR THE SELECTIVE ETCHING OF A GLASS ARTICLE SURFACE*
• *PROCÉDÉ DE GRAVER DES SURFACES DE VERRE*
- (71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE
(72) JACOBS, Nadia Glaverbel - Centre R & D, B-6040 Jumet, BE
(74) Decamps, Alain René François, et al, AGC Flat Glass Europe SA Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

- (51) **C03C 15/00** (11) **1 904 413 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762109.4 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005937 21.06.2006
(87) WO 2007/009546 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033724
- (54) • *DRUCKFÄHIGE ÄTZMEDIEN FÜR SILIZIUMDIOXID- UND SILIZIUMNITRID-SCHICHTEN*
• *PRINTABLE ETCHING MEDIA FOR SILICON DIOXIDE AND SILICON NITRIDE LAYERS*
• *AGENTS D'ATTAQUE ADAPTES A L'IMPRESSIION, DESTINES A DES COUCHES DE DIOXYDE DE SILICIUM ET DE NITRURE DE SILICIUM*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) STOCKUM, Werner, 64354 Reinheim, DE
KUEBELBECK, Armin, 64625 Bensheim, DE
NAKANOWATARI, Jun, Sagamihara-City 229-1104, JP

- (51) **C03C 25/24** (11) **1 904 414 A2***
F24H 1/18
(25) En (26) En
(21) 06785695.5 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/025071 27.06.2006
(87) WO 2007/008412 2007/03 18.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 12.07.2005 US 179174
- (54) • *DÜNNE, MIT ROTIERENDEN FASERN VERSEHENE GLASISOLIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THIN ROTARY-FIBERIZED GLASS INSULATION AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *ISOLATION DE VERRE DEFIBRE PAR ROTATION, MINCE ET PROCESSUS DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
(72) CHACKO, Jacob, Pickerington, OH 43147, US
COLLIER, Robert, P., Gahanna, OH 43230, US

- MARTINE, Edward, A., Newark, OH 43055, US
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C04B 24/42** (11) **1 904 415 A2***
C04B 28/14 **C08G 77/08**
C04B 28/02 **C04B 103/65**
C04B 103/44
(25) En (26) En
(21) 06792502.4 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- HR
(86) EP 2006/064193 13.07.2006
(87) WO 2007/009935 2007/04 25.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 20.12.2005 GB 0525825
15.07.2005 US 699479 P
- (54) • *WASSERABWEISENDE MINERALIEN UND FÜLLERMATERIALIEN*
• *HYDROPHOBING MINERALS AND FILLER MATERIALS*
• *MINERAUX ET MATIERES DE REMPLISSAGE HYDROPHOBES*
- (71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
(72) CHEVALIER, Pierre Maurice, B-1180 Brussels, BE
(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

- (51) **C04B 26/06** (11) **1 904 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 05756717.4 (22) 30.06.2005
(84) DE FR GB
(86) KR 2005/002057 30.06.2005
(87) WO 2006/129899 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 KR 20050045469
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR KUNSTMARMOR MIT NATÜRLICHEM MUSTER*
• *COMPOSITION FOR ARTIFICIAL MARBLE HAVING NATURAL PATTERN*
• *COMPOSITION POUR MARBRE ARTIFICIEL AYANT UN ASPECT NATUREL*
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) PARK, Eung Seo, Yeosu-si, Jeollanam-do 555-803, KR
CHOI, Sung Mook, Yeosu-si, Jeollanam-do 555-803, KR
KIM, Dong Hee, Suncheon-si, Jeollanam-do 540-766, KR
JUEN, Jae Wook, Gwangjin-gu, Seoul 143-200, KR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galiläiplatz 1, 81679 München, DE

C04B 28/02 → (51) **C04B 24/42**

C04B 28/14 → (51) **C04B 24/42**

C04B 33/04 → (51) **C04B 35/634**

- (51) **C04B 35/45** (11) **1 904 417 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772126.6 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/021706 05.06.2006
(87) WO 2006/133075 2006/50 14.12.2006
(30) 06.06.2005 US 687660 P

- (54) • *ANTIMIKROBELLE GLASUR UND SÄURE-FESTES PORZELLAN FÜR EMAILLIERTE STAHLPRODUKTE*
• *ANTIMICROBIAL GLAZE AND ACID RESISTANT PROCELAIN FOR ENAMELED STEEL PRODUCTS*
• *GLAÇURE ANTIMICROBIENNE ET PORCELAINE RESISTANTE AUX ACIDES POUR PRODUITS EN ACIER EMAILLE*
- (71) American Standard International Inc., 1370 Avenue of the Americas 33rd Floor, New York, N.Y. 10019, US
(72) NARAYANAN, Ram, Flemington, NJ 08822, US
MCHALE, James, Michael, Hillsborough, NJ 08844, US
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C04B 35/634** (11) **1 904 418 A2***
C04B 33/04
(25) De (26) De
(21) 06764036.7 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/063832 04.07.2006
(87) WO 2007/006683 2007/03 18.01.2007
(88) 11.10.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005033518
- (54) • *VERWENDUNG VON CARBOXYLATHALTI-GEN POLYMEREN ALS ADDITIVE IN KERAMISCHEN MASSEN*
• *USE OF CARBOXYLATE-CONTAINING POLYMERS AS ADDITIVES IN CERAMIC MATERIALS*
• *UTILISATION DE POLYMERES CONTENANT DES CARBOXYLATES COMME ADDITIFS DANS DES MATIERES CERAMIQUES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PAKUSCH, Joachim, 69242 Mühlhausen, DE
GUZMANN, Marcus, 67273 Bobenheim, DE
WIEDEMANN, Thorsen, 68167 Mannheim, DE
BECKER, Stefan, 67346 Speyer, DE
SCHMIDT, Marco, 76774 Leimersheim, DE
GÖTZ, Thomas, 64646 Heppenheim, DE
BRODT, Gregor, 67346 Speyer, DE

- (51) **C04B 38/02** (11) **1 904 419 A2***
(25) De (26) De
(21) 06754731.5 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007024 17.07.2006
(87) WO 2007/009732 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 18.07.2005 DE 102005033454
- (54) • *VERWENDUNG EINES ORGANISCHEN ADDITIVS ZUR HERSTELLUNG VON PORENBETON*
• *USE OF AN ORGANIC ADDITIVE FOR PRODUCING POROUS CONCRETE*
• *UTILISATION D'UN ADDITIF ORGANIQUE DESTINE A LA PRODUCTION DE BETON ALVEOLE*

- (71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
(72) STURM, Bernhard, 83349 Palling, DE
WUTZ, Konrad, 83308 Trostberg, DE
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **C04B 40/00** (11) **1 904 420 A1***
B01F 15/00
B28C 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05798629.1 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033746 20.09.2005
(87) WO 2007/005041 2007/02 11.01.2007
(30) 29.06.2005 US 170769
(54) • *VISKOSE MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *VISCOUS MATERIALS AND METHOD FOR PRODUCING*
• *MATERIAUX VISQUEUX ET PROCEDE D'ELABORATION*
- (71) Piazza, Matthew, 5920 N. Ocean Blvd., Oceanridge, FL 33435, US
(72) Piazza, Matthew, Oceanridge, FL 33435, US
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB
-
- C04B 103/44** → (51) **C04B 24/42**
-
- C04B 103/65** → (51) **C04B 24/42**
-
- (51) **C06C 15/00** (11) **1 904 421 A2***
(25) En (26) En
(21) 06757822.9 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000339 06.07.2006
(87) WO 2007/004871 2007/02 11.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 06.07.2005 NL 1029465
(54) • *INFRAROTTÄUSCHKÖRPER*
• *AN INFRA-RED DECOY FLARE*
• *FUSEE-LEURRE INFRAROUGE*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) WEBB, Rutger, NL-3052 HD Rotterdam, NL VAN ROOIJEN, Murk, Pieter, NL-3251 AT Stellendam, NL
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C07B 35/02** → (51) **C07C 45/62**
-
- (51) **C07C 1/04** (11) **1 904 422 A1***
C10G 2/00
- (25) En (26) En
(21) 06764177.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064266 14.07.2006
(87) WO 2007/009951 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 EP 05254505
(54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *INTEGRATED PROCESS FOR PRODUCING HYDROCARBONS*
• *PROCESSUS INTÉGRÉ POUR LA PRODUCTION D'HYDROCARBURES*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) SCHOLTEN, Wilhelmus, Johannes, Franciscus, NL-1031 CM Amsterdam, NL TIO, Thian, Hoey, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **C07C 1/24** (11) **1 904 423 A1***
C07C 11/02
- (25) En (26) En
(21) 06744298.8 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002421 29.06.2006
(87) WO 2007/003901 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 EP 05254238
(54) • *REAKTIVE DESTILLATION MIT OLEFIN-RECYCLE*
• *REACTIVE DISTILLATION WITH OLEFIN RECYCLE*
• *DISTILLATION REACTIVE AVEC RECYCLAGE DE L'OLEFINE*
- (71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
(72) GRACEY, Benjamin, Patrick, Hull, East Riding of Yorkshire HU12 8AJ, GB BOLTON, Leslie, William, Fleet Hampshire GU52 0YA, GB
- (74) De Kezel, Eric, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
-
- (51) **C07C 6/02** (11) **1 904 424 A2***
C07F 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06780061.5 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052374 12.07.2006
(87) WO 2007/010453 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 15.07.2005 GB 0514612
(54) • *VERWENDUNG EINES PHOSPHORHALTIGEN LIGANDEN UND CYCLISCHEN ORGANISCHEN LIGANDEN IN EINER ÜBERGANGSMETALLVERBINDUNG*
• *THE USE OF A PHOSPHORUS CONTAINING LIGAND AND A CYCLIC ORGANIC LIGAND IN A TRANSITION METAL COMPOUND*
• *UTILISATION D'UN LIGAND CONTENANT DU PHOSPHORE ET D'UN LIGAND ORGANIQUE CYCLIQUE DANS UN COMPOSE A METAL DE TRANSITION*
- (71) Sasol Technology (UK) Limited, Purdie Building, North Haugh St. Andrews Fife KY16 9ST, GB
(72) WINDE, Roland, 60599 Frankfurt, DE KARCH, Ralf Wilhelm, 63801 Kleinostheim, DE RIVAS-NASS, Andreas, 65779 Kelkheim, DE BRIEL, Oliver, 63067 Offenbach/Main, DE TOOZE, Robert Paul, St Andrews Fife KY16 8NL, GB FORMAN, Grant Stephen, St Andrews Fife KY16 168 JE, GB MEYER, Wolfgang Hubert, 1724 Johannesburg, ZA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07C 11/02** → (51) **C07C 1/24**
-
- C07C 13/40** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07C 13/42** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07C 15/12** → (51) **A61K 31/192**
-
- (51) **C07C 17/16** (11) **1 904 425 A1***
C07C 45/63
C07C 41/22
C07C 17/18
C07C 49/215
C07C 22/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778821.6 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001648 07.07.2006
(87) WO 2007/010111 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 FR 0507651
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO- ODER DIFLUORIERTEN KOHLENWASSERSTOFFVERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR PREPARING MONO- OR DIFLUORINATED HYDROCARBON COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSES HYDROCARBONES MONO-OU DIFLUORES*
- (71) Rhodia Chimie SA, 26, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) SAINT-JALMES, Laurent, F-69390 Vourles, FR UGUEN, Daniel, F-67000 Strasbourg, FR
(74) Dutruc-Rosset, Marie-Claude, et al, Rhodia Services Direction Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, F-93306 Aubervilliers Cedex, FR
-
- C07C 17/18** → (51) **C07C 17/16**
-
- C07C 19/08** → (51) **C07C 17/16**
-
- C07C 22/00** → (51) **C07D 317/70**
-
- C07C 22/08** → (51) **C07C 17/16**
-
- C07C 29/141** → (51) **B01J 23/72**
-
- C07C 29/149** → (51) **B01J 23/72**
-
- (51) **C07C 29/151** (11) **1 904 426 A1***
C07C 31/02
- (25) En (26) En
(21) 06744305.1 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002429 29.06.2006
(87) WO 2007/003909 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 EP 05254234
19.12.2005 EP 05257794
(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON SYNTHESSEGAS IN C2+-ALKOHOLE ENTHALTENDE OXYGENATE*
• *PROCESS FOR THE CONVERSION OF SYNTHESIS GAS TO OXYGENATES CONTAINING C2+ ALCOHOLS*
• *PROCEDE DE CONVERSION DE GAZ DE SYNTHESE EN COMPOSES OXYGENES CONTENANT DES ALCOOLS C2+*
- (71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) BELL, Peter, Simpson, Dunblane FK15 9BB, GB BOLTON, Leslie, William, Fleet, Hampshire GU52 0YA, GB GRACEY, Benjamin, Patrick, Hull, East Riding of Yorkshire HU12 8AJ, GB LEE, Michael, Keith, Hull, East Riding of Yorkshire HU5 3QN, GB

(74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited
Global Patents & Technology Law (Central)
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Mid-
dlesex TW16 7LN, GB

(51) **C07C 29/62** (11) **1 904 427 A2***
C07C 31/36 **C07C 29/82**

(25) En (26) En
(21) 06755263.8 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/062438 19.05.2006
(87) WO 2006/100312 2006/39 28.09.2006
(88) 18.05.2007
(30) 20.05.2005 FR 0505120

20.05.2005 EP 05104321
08.11.2005 US 734636 P
08.11.2005 US 734658 P
08.11.2005 US 734627 P
08.11.2005 US 734634 P
08.11.2005 US 734659 P
08.11.2005 US 734635 P
08.11.2005 US 734637 P
08.11.2005 US 734657 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
CHLORHYDRINS AUS EINEM MEHRFACH
HYDROXYLIERTEN ALIPHATISCHEN KOH-
LENWASSERSTOFF UND/ODER EINEM
ESTER DAVON IN GEGENWART VON
METALLSALZEN
• PROCESS FOR PRODUCING A CHLORHY-
DRIN FROM A MULTIHYDROXYLATED
ALIPHATIC HYDROCARBON AND/OR
ESTER THEREOF IN THE PRESENCE OF
METAL SALTS
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UNE
CHLORHYDRINE A PARTIR D'UN
HYDROCARBONE ALIPHATIQUE PLURI-
HYDROXYLE OÙ DE SON ESTER EN
PRESENCE D'UN SEL METALLIQUE

(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050
Brussels, BE
(72) GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-Comte,
BE
DE ANDOLENKO, Ivan, F-39500 Tavaux, FR
KRAFFT, Philippe, B-1640 Rhode Saint
Genèse, BE
GIELEN, Freddy, B-1330 Rixensart, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Industrielle, Rue
de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 29/82 → (51) **C07C 29/62**

C07C 31/02 → (51) **C07C 29/151**

C07C 31/36 → (51) **C07C 29/62**

C07C 35/22 → (51) **C12N 15/82**

C07C 41/22 → (51) **C07C 17/16**

(51) **C07C 43/178** (11) **1 904 428 A2***
C07C 215/08 **C07C 215/14**
C07C 279/12 **C07C 309/10**
C07C 323/12 **C07C 323/52**
C07C 323/66 **C08K 5/05**
C10M 105/72 **C11D 1/06**
C11D 1/10 **C11D 1/12**
C11D 1/14 **C11D 1/42**

(25) En (26) En
(21) 06755959.1 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/001678 16.06.2006
(87) WO 2006/136920 2006/52 28.12.2006
(88) 14.06.2007

(30) 20.06.2005 IT MI20051155
(54) • NEUE FLUORIERTE VERBINDUNGEN, IHRE
SYNTHESE UND ANWENDUNG
• NEW FLUORINATED COMPOUNDS, THEIR
SYNTHESIS AND USE
• NOUVEAUX COMPOSES FLUORES, LEUR
SYNTHESE ET LEUR UTILISATION

(71) MAFLON S.R.L., Via Aldo Moro 80/82,
24060 Castelli Calepio, IT
(72) MANIERO, Francesco, I-30031 Dolo, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

C07C 43/225 → (51) **C07C 17/16**

(51) **C07C 45/27** (11) **1 904 429 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 06783285.7 (22) 07.07.2006
(84) DE FR
(86) KR 2006/002651 07.07.2006
(87) WO 2007/007979 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 KR 20050061797

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UNGE-
SÄTTIGTER SÄURE IN EINEM KATALYTI-
SCHEN FESTBETTEILOXIDATIONSREAK-
TOR MIT HOHER EFFIZIENZ
• METHOD OF PRODUCING UNSATURATED
ACID IN FIXED-BED CATALYTIC PARTIAL
OXIDATION REACTOR WITH HIGH EFFI-
CIENCY
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ACIDE
INSATURÉ DANS UN RÉACTEUR D'OXY-
DATION PARTIELLE CATALYTIQUE À LIT
FIXE À RENDEMENT ÉLEVÉ

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) WOO, Boo-Gon, 104-1 Moonji-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
HA, Kyoung-Su, Manan-gu, Anyang-si,
Gyeonggi-do 430-702, KR
CHOI, Seok-Hwan, 104-1 Moonji-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
KANG, Seong-Pil, 104-1 Moonji-dong,
Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
KO, Jun-Seok, Yuseong-gu Daejeon 305-
340, KR
KIM, Young-Bae, Jeollanam-do 555-050, KR
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22,
80336 München, DE

(51) **C07C 45/62** (11) **1 904 430 A1***
C07C 45/85 **C07C 49/413**
C07C 47/228 **C07B 35/02**

(25) De (26) De
(21) 06777711.0 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/064115 11.07.2006
(87) WO 2007/006789 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005032541

(54) • VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON
ALDEHYDHALTIGEN STOFFSTRÖMEN
• METHOD FOR THE HYDROGENATION OF
MASS FLUXES CONTAINING ALDEHYDE
• PROCEDE D'HYDROGENATION DE FLUX
DE MATIERES CONTENANT DES ALDE-
HYDES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
TEBBEN, Gerd-Dieter, 68159 Mannheim, DE
HAUK, Alexander, 67071 Ludwigshafen, DE
MÜLLER, Christian, 68167 Mannheim, DE
RUST, Harald, 67435 Neustadt, DE
(74) Altmann, Andreas, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte
Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Man-
nheim, DE

C07C 45/63 → (51) **C07C 17/16**

C07C 45/85 → (51) **C07C 45/62**

C07C 47/20 → (51) **C07D 307/32**

C07C 47/228 → (51) **C07C 45/62**

C07C 49/215 → (51) **C07C 17/16**

C07C 49/413 → (51) **C07C 45/62**

C07C 51/02 → (51) **C07C 53/06**

C07C 51/09 → (51) **C07C 69/30**

(51) **C07C 53/06** (11) **1 904 431 A1***
C07C 51/02 **A23K 1/16**
A23L 1/18

(25) De (26) De
(21) 06724298.2 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/003398 12.04.2006
(87) WO 2006/108652 2006/42 19.10.2006
(30) 20.02.2006 EP 06003445
13.04.2005 DE 102005017089

(54) • HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON
NATRIUMDIFORMIAT
• SODIUM DIFORMATE PRODUCTION AND
USE
• PREPARATION ET UTILISATION DE
DIFORMIATE DE SODIUM

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HEINZ, Robert, 67067 Ludwigshafen, DE
MACHHAMMER, Otto, 68163 Mannheim, DE
GROPP, Stefan, 67346 Speyer, DE
HAUK, Alexander, 67071 Ludwigshafen, DE
DIEBOLD, Gerd, 76877 Offenbach/Queich,
DE
LOHMANN, Anna, Valeska, 67117 Limbur-
gerhof, DE
FEUERSTEIN, Dieter, 67373 Dudenhofen, DE
RÜHLE, Robert, 67316 Carlsberg, DE
SCHMITT, Rüdiger, 67063 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4,
67059 Ludwigshafen, DE

C07C 59/305 → (51) **C07C 69/30**

C07C 62/00 → (51) **C12N 15/82**

C07C 67/307 → (51) **C07C 17/16**

(51) **C07C 69/30** (11) **1 904 432 A2***
A61K 31/194 **A61K 31/20**
A61K 31/201 **A61K 31/202**
A61K 31/23 **A61K 31/231**
A61K 31/232 **A61K 31/24**
A61K 31/164 **C07C 51/09**
C07C 59/305

(25) De (26) De
(21) 06776195.7 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/006773 11.07.2006
(87) WO 2007/006550 2007/03 18.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032307

(54) • OLIGOMERE GERADKETTIGER UND
UNVERZWEIGTER FETTSÄUREN UND
DIESE ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL
• OLIGOMERS OF STRAIGHT-CHAIN AND
UNBRANCHED FATTY ACIDS, AND MEDI-
CATIONS CONTAINING THE SAME

- OLIGOMERES D'ACIDES GRAS A CHAINES LINEAIRES ET NON RAMIFIES, ET MEDICAMENTS RENFERMANT DES COMPOSES
- (71) PLT Patent & Licence Trading Ltd., c/o The B-Net Sheraton House Castle Park Cambridge CB3 0AX, GB
- (72) WOLF, Hans-Uwe, 89231 Neu-Ulm, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C07C 69/65 → (51) C07C 17/16

C07C 69/675 → (51) C07C 17/16

- (51) **C07C 209/56** (11) **1 904 433 A1***
C07C 269/00
- (25) De (26) De
(21) 06762416.3 (22) 05.07.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
(86) EP 2006/006549 05.07.2006
(87) WO 2007/006465 2007/03 18.01.2007
(80) 11.07.2005 DE 102005032592
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINEN AUS HYDROXAMSÄUREN
• METHOD FOR PRODUCING AMINES FROM HYDROXAMIC ACIDS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AMINES À PARTIR D'ACIDES HYDROXAMIQUES
- (71) Archimica GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) MEUDT, Andreas, 65719 Hofheim, DE
BÖHM, Claudius, 60594 Frankfurt am Main, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

C07C 215/08 → (51) C07C 43/178

C07C 215/14 → (51) C07C 43/178

- (51) **C07C 215/64** (11) **1 904 434 A2***
A61K 31/135
- (25) En (26) En
(21) 06786969.3 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026991 13.07.2006
(87) WO 2007/011594 2007/04 25.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 15.07.2005 US 699665 P
- (54) • HOCHSELEKTIVER SEROTONIN- UND NOREPINEPHRIN-WIEDERAUFNAHMEHEMMER SOWIE VERWENDUNG DAVON
• HIGHLY SELECTIVE SEROTONIN AND NOREPINEPHRINE DUAL REUPTAKE INHIBITOR AND USE THEREOF
• INHIBITEUR DOUBLE HAUTEMENT SELECTIF DE RECAPTAGE DE LA SEROTONINE ET DE LA NORADRENALINE ET SON UTILISATION
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) SHAH, Syed, M., East Hanover, NJ 07936, US
EHRNSPERGER, Eric, C., Chestnut Ridge, NY 10977, US
SAUNDERS, Richard, W., Palisades, NY 10964, US
FAWZI, Mahdi, B., Morristown, NJ 07960, US
GALANTE, Rocco, J., Oakland, NJ 07436, US
WHITESIDE, Garth, T., Princeton, NJ 08540, US
- (74) Mannion, Sally Kim, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07C 229/16 → (51) C07D 243/08

C07C 229/64 → (51) C07D 239/91

C07C 233/36 → (51) C07C 235/50

C07C 233/59 → (51) C07C 323/25

C07C 233/60 → (51) C07C 323/25

C07C 233/62 → (51) C07C 323/25

C07C 235/10 → (51) C07C 235/50

- (51) **C07C 235/42** (11) **1 904 435 A2***
C07C 237/22 **C07C 255/24**
C07C 255/31 **C07C 255/44**
C07C 255/46 **C07C 255/60**
C07C 317/36 **C07D 211/16**
C07D 211/18 **C07D 211/22**
C07D 211/34 **C07D 211/38**
C07D 211/52 **C07D 211/60**
C07D 211/64
- (25) En (26) En
(21) 06773288.3 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK YU
- (86) US 2006/023395 15.06.2006
(87) WO 2006/138508 2006/52 28.12.2006
(88) 01.02.2007
(30) 17.06.2005 US 691244 P
- (54) • BENZAMIDDERIVATE UND DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE ANWENDUNGEN
• BENZAMIDE DERIVATIVES AND USES RELATED THERETO
• DERIVES BENZAMIDES ET UTILISATIONS

- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) POWERS, Jay P., Pacifica, CA 94044, US
DEGRAFFENREID, Michael R., San Francisco, CA 094110, US
HE, Xiao, Foster City, CA 94404, US
JULIAN, Lisa, Redwood City, CA 94065, US
MCMINN, Dustin L., Pacifica, CA 94044, US
SUN, Daqing, Foster City, CA 94404, US
REW, Yosup, Foster City, CA 94404, US
YAN, Xuelei, Foster City, CA 94404, US
- (74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07C 235/50** (11) **1 904 436 A1***
C07C 235/10 **C07C 233/36**
A61P 35/00 **A61K 31/166**
A61K 31/16

- (25) En (26) En
(21) 06777580.9 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/063888 05.07.2006
(87) WO 2007/006700 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106266
- (54) • MODIFIZIERTE POLY(PROPYLENIMIN) DENDRIMERE UND IHRE VERWENDUNG ALS TRANSFEKTIONSMITTEL FÜR ANIONISCHE, BIOLOGISCH AKTIVE FAKTOREN
• MODIFIED POLY(PROPYLENE-IMINE) DENDRIMERS AND THEIR USE AS TRANSFECTION AGENTS FOR ANIONIC BIOACTIVE FACTORS

- DENDRIMERES DE POLY(PROPYLENE-IMINE) MODIFIES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS DE TRANSFECTION DE FACTEURS BIOACTIFS ANIONIQUES
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) TACK, Frederik, B-2340 Beerse, BE
JANSSEN, Henricus Marie, NL-5612 AZ Eindhoven, NL
MEIJER, Egbert Willem, NL-5612 AZ Eindhoven, NL
JANICOT, Michel M.F., B-2340 Beerse, BE
BREWSTER, Marcus Eli, B-2340 Beerse, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, et al, Janssen Pharmaceutica N.V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07C 237/22 → (51) C07C 235/42

- (51) **C07C 247/16** (11) **1 904 437 A1***
B05D 1/00 **C08F 273/00**
C08F 277/00 **G03F 7/008**
H01L 21/02 **H01L 51/30**
- (25) En (26) En
(21) 06769674.0 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2006/000186 04.07.2006
(87) WO 2007/004995 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 CA 2511354
- (54) • STRAHLUNGS-QUERVERNETZER
• RADIATION CROSSLINKER
• AGENT DE RÉTICULATION DE RAYONNEMENT
- (71) National University of Singapore, 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG
- (72) HO, Peter Kian-Hoon, Singapore 669566, SG
CHUA, Lay-Lay, Singapore 669566, SG
KHONG, Siong-Hee, Singapore 120511, SG
SIVARAMAKRISHNAN, Sankaran, Singapore 120345, SG
CHIA, Perq-Jon, Singapore 369277, SG
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07C 251/38 → (51) C08F 10/00

C07C 255/24 → (51) C07C 235/42

C07C 255/31 → (51) C07C 235/42

C07C 255/44 → (51) C07C 235/42

C07C 255/44 → (51) C07C 323/25

C07C 255/46 → (51) C07C 235/42

C07C 255/60 → (51) C07C 235/42

C07C 269/00 → (51) C07C 209/56

- (51) **C07C 275/14** (11) **1 904 438 A1***
C07C 275/52 **C07C 275/62**
A61K 31/33
- (25) En (26) En
(21) 06777658.3 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064028 07.07.2006
(87) WO 2007/006761 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106283
- (54) • DICYCLOALKYL CARBAMOYL-HARNSTOFFE ALS GLUCOKINASE-AKTIVATOREN

- *DICYCLOALKYL CARBAMOYL UREAS AS GLUCOKINASE ACTIVATORS*
 - *DICYCLOALKYL CARBAMOYLURÉES EN TANT QU'ACTIVATEURS DE GLUCOKINASE*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) MURRAY, Anthony, DK-2900 Hellerup, DK
LAU, Jesper, DK-3520 Farum, DK
VEDSØ, Per, DK-3500 Værløse, DK
JEPPESEN, Lone, DK-2830 Virum, DK
KRISTIANSEN, Marit, DK-2860 Søborg, DK
- (74) Nielsen, Lars Balzer, et al, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allée, 2880 Bagsværd, DK

C07C 275/52 → (51) **C07C 275/14****C07C 275/62** → (51) **C07C 275/14****C07C 279/12** → (51) **C07C 43/178****C07C 309/10** → (51) **C07C 43/178****C07C 317/32** → (51) **C07C 323/25****C07C 317/36** → (51) **C07C 235/42****C07C 323/12** → (51) **C07C 43/178**

- (51) **C07C 323/25** (11) **1 904 439 A2***
C07C 255/44 **C07C 323/32**
C07C 317/32 **C07C 233/60**
C07C 233/59 **C07C 233/62**
C07D 207/26 **C07D 213/40**
C07D 257/04 **C07D 277/46**
C07D 277/82 **C07D 263/58**

- (25) En (26) En
(21) 06785051.1 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/023645 15.06.2006
(87) WO 2006/138660 2006/52 28.12.2006
(88) 19.07.2007
(30) 17.06.2005 US 691563 P
- (54) • *SPHINGOSIN-KINASEINHIBITOREN*
• *SPHINGOSINE KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA SPHINGOSINE KINASE*
- (71) Apogee Biotechnology Corporation, P.O. Box 916, Hershey PA 17033, US
- (72) SMITH, Charles D., Charleston, SC 29425, US
FRENCH, Kevin J., Harrisburg, PA 17111, US
ZHUANG, Yan, Hershey, PA 17033, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07C 323/32 → (51) **C07C 323/25****C07C 323/52** → (51) **C07C 43/178****C07C 323/66** → (51) **C07C 43/178**

- (51) **C07C 381/04** (11) **1 904 440 A1***
C07D 339/04 **A61K 31/255**
A61K 31/385 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 06765570.4 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001679 12.06.2006
(87) WO 2006/134489 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 IT MI20051107

- (54) • *SULINDACDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *SULINDAC DERIVATIVES FOR TREATMENT OF CANCER*
• *DÉRIVÉS DU SULINDAC POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Sulfidris S.r.l., Viale Gran Sasso 17, 20131 Milan, IT
- (72) SPARATORE, Anna, I-20146 Milan, IT
DEL SOLDATO, Piero, I-20052 Monza, IT
- (74) Postiglione, Ferruccio, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via Dogana 1, 20123 Milan (MI), IT

C07D 207/06 (11) **1 904 441 A1***
C07D 409/04

- (25) En (26) En
(21) 06772611.7 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022369 08.06.2006
(87) WO 2006/135705 2006/51 21.12.2006
(30) 09.06.2005 US 689161 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYANOSUBSTITUIERTEN ARENBORANEN UND VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING CYANO SUBSTITUTED ARENE BORANES AND COMPOUNDS*
• *PROCEDE D'ELABORATION DE COMPOSES ARENE-BORANE A SUBSTITUTION CYANO ET COMPOSES*

- (71) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, MI 48824-1046, US
- (72) SMITH, Milton, R., III, East Lansing, MI 48823, US
MALECZKA, Robert, E., JR., Dewitt, MI 48820, US
CHOTANA, Ghayoor, A., East Lansing, MI 48823, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07D 207/09 (11) **1 904 442 A1***
C07D 403/12 **C07D 401/12**
A61K 31/4025 **A61P 3/04**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
(21) 06774260.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025328 28.06.2006
(87) WO 2007/005503 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 US 696257 P
- (54) • *HISTAMIN-H3-REZEPTOR-MITTEL, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *HISTAMINE H3 RECEPTOR AGENTS, PREPARATION AND THERAPEUTIC USES*
• *AGENTS RECEPTEURS DE L'HISTAMINE H3, PREPARATION ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES*

- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) BEAVERS, Lisa, Selsam, Franklin, Indiana 46131, US
FINLEY, Don, Richard, Greenwood, Indiana 46142, US
GADSKI, Robert, Alan, Indianapolis, Indiana 46208, US
HIPSKIND, Philip, Arthur, New Palestine, Indiana 46163, US
HORNBACK, William, Joseph, Fishers, Indiana 46037, US

- JESUDASON, Cynthia, Darshini, Indianapolis, Indiana 46228, US
PICKARD, Richard, Todd, Noblesville, Indiana 46060, US
TAKAKUWA, Takako, Indianapolis, Indiana 46237, US
VAUGHT, Grant, Mathews, Indianapolis, Indiana 46237, US
- (74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, et al, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 207/14 → (51) **C07K 5/08****C07D 207/16** → (51) **C07K 5/08****C07D 207/26** → (51) **C07C 323/25****C07D 207/44** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C07D 209/16** (11) **1 904 443 A1***
C07D 333/62 **C07D 333/58**
C07D 307/81 **C07D 235/14**
C07D 215/12 **A01N 43/12**
A01N 43/38 **A01N 43/52**
A01N 43/42

- (25) En (26) En
(21) 06777629.4 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/063987 06.07.2006
(87) WO 2007/006734 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 EP 05356116
- (54) • *NEUE BENZOHETEROCYCLYLETHYLBENZAMID-DERIVATE*
• *NEW BENZOHETEROCYCLYLETHYLBENZAMIDE DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DERIVES BENZOHETEROCYCLYLETHYLBENZAMIDE DERIVATIVES*
- (71) BAYER CROPPSCIENCE SA, 16, Rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon Cédex 09, FR
- (72) MANSFIELD, Darren, 51429 Bergisch Gladbach, DE
COQUERON, Pierre-Yves, F-69003 Lyon, FR
RIECK, Heiko, F-69110 Sainte Foy-les-Lyon, FR
DESBORDES, Philippe, F-69007 Lyon, FR
VILLIER, Alain, F-69660 Collonges Au Mont D'or, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-69250 Curis Au Mont D'or, FR
GENIX, Pierre, F-69004 Lyon, FR
- (74) Guitton, Carole, et al, Bayer CropScience SA Patents & Licensing Department 14-20 rue Pierre Baizet - BP9163, 69263 Lyon cedex 09, FR

C07D 209/24 (11) **1 904 444 A2***
A61K 31/405 **A61P 43/00**

- (25) En (26) En
(21) 07752084.9 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2007/005359 27.02.2007
(87) WO 2007/100894 2007/36 07.09.2007
(88) 24.01.2008
(30) 27.02.2006 US 778168 P
28.02.2006 US 778006 P
04.10.2006 US 849621 P
- (54) • *NEUARTIGE FORMEN VON FLUVASTATIN-NATRIUM UND HERSTELLUNG DAVON*

- FLUVASTATIN SODIUM NOVEL FORMS AND PREPARATION THEROF
 - NOUVELLES FORMES DE FLUVASTATINE SODIQUÉ ET LEUR PRÉPARATION
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) KOLTAI, Tamas, 42758 Netanya, IL
- (74) PINCHASOV, Michael, Dover, NJ 07801, US
- FRENKEL, Gustavo, 84841 Beer Sheva, IL
- (74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 209/34 → (51) **C07D 403/12**

C07D 209/38 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **C07D 209/44** (11) **1 904 445 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06786450.4 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026293 07.07.2006
- (87) WO 2007/008564 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 698237 P
13.07.2005 US 698761 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROISOINDOLIN-TACHYKININ-REZEPTORANTAGONISTEN
- PROCESS FOR MAKING HYDROISOINDOLINE TACHYKININ RECEPTOR ANTAGONISTS
- PROCEDE DE FABRICATION D'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE L'HYDROISOINDOLINE TACHYKININE
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US
- (72) KUETHE, Jeffrey, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- YIN, Jingjun, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- HUFFMAN, Mark, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- JOURNET, Michel, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **C07D 209/52** (11) **1 904 446 A2***
- C07D 471/08** **C07D 409/12**
- C07D 405/12** **A61K 31/403**
- A61K 31/46** **A61P 11/00**
- A61P 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06780040.9 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052350 11.07.2006
- (87) WO 2007/007282 2007/03 18.01.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 11.07.2005 IN DE17972005
- (54) • MUSCARIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN
- AZABICYCLO DERIVATIVES AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS
- ANTAGONISTES DES RECEPTEURS MUSCARINIQUES
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN
- (72) KUMAR, Naresh, Gurgaon, Haryana 122017, IN
- KAUR, Kirandeep, Gurgaon, Haryana 122001, IN
- SINHA, Sandeep, Sukhdev Vihar New Delhi, Delhi 110025, IN

- GUPTA, Suman, Gurgaon, Haryana 122001, IN
- PALLE, Venkata P., A undh, Pune 411007, Maharashtra 411007, IN
- CHUGH, Anita, New Delhi, Delhi 110012, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

C07D 211/16 → (51) **C07C 235/42**

C07D 211/18 → (51) **C07C 235/42**

C07D 211/22 → (51) **C07C 235/42**

C07D 211/34 → (51) **C07C 235/42**

C07D 211/38 → (51) **C07C 235/42**

C07D 211/52 → (51) **C07C 235/42**

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 904 447 A1***
- A61K 31/435** **A61P 25/00**
- A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06776300.3 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) EP 2006/007117 14.07.2006
- (87) WO 2007/009778 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 GB 0514707
- (54) • ALS ANTAGONISTEN DES TACHYKININ-REZEPTORS GEEIGNETE PIPERIDINCARBONSÄUREAMIDDERIVATE
- PIPERIDINE CARBOXAMIDE DERIVATE SUITABLE AS TACHYKININ RECEPTOR ANTAGONIST
- DERIVE DE PIPERIDINE CARBOXAMIDE UTILE EN TANT QU'ANTAGONISTE DU RECEPTEUR DE LA TACHYKININE
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) MARTINUCCI, Silvia, I-37135 Verona, IT
- (74) Dolton, Peter Irving Ernest, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 211/60 → (51) **C07C 235/42**

C07D 211/64 → (51) **C07C 235/42**

C07D 211/88 → (51) **C07D 407/06**

C07D 213/38 → (51) **C08F 10/00**

C07D 213/40 → (51) **C07C 323/25**

C07D 213/59 → (51) **C07D 333/24**

C07D 215/12 → (51) **C07D 209/16**

- (51) **C07D 215/18** (11) **1 904 448 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06786369.6 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026192 05.07.2006
- (87) WO 2007/005965 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 US 697000 P
- (54) • REINIGUNG VON MONTELUKAST
- PURIFICATION OF MONTELUKAST
- PURIFICATION DU MONTÉLUKAST

- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) STERIMBAUM, Greta, 75241 Rishon-Lezion, IL
- SHAPIRO, Evgeny, 32922 Haifa, IL
- CHEN, Kobi, 47291 Ramat HaSharon, IL
- (74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C07D 221/10** (11) **1 904 449 A2***
- A61K 31/473**

- (25) En (26) En
- (21) 06774488.8 (22) 30.06.2006
- (86) US 2006/026050 30.06.2006
- (87) WO 2007/008502 2007/03 18.01.2007
- (88) 23.08.2007
- (30) 08.07.2005 US 697817 P
- (54) • CHECKPOINT-KINASEHEMMER
- INHIBITORS OF CHECKPOINT KINASES
- INHIBITEURS DE KINASES "POINTS DE CONTROLE"
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) ARRINGTON, Kenneth, L., Rahway, NJ 07065-0907, US
- DUDKIN, Vadim, Y., Rahway, NJ 07065-0907, US
- TASBER, Edward, S., Rahway, NJ 07065-0907, US
- KREATSOULAS, Constantine, Rahway, NJ 07065-0907, US
- HUANG, Shaei, Y., Rahway, NJ 07065-0907, US
- HARTMAN, George, D., Rahway, NJ 07065-0907, US
- GARBACCIO, Robert, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
- FRALEY, Mark, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Hussain, Deebea, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 231/02 → (51) **C07D 487/02**

- (51) **C07D 231/06** (11) **1 904 450 A1***
- C07D 409/12** **C07D 401/12**
- A01N 55/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06762639.0 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007001 17.07.2006
- (87) WO 2007/009717 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 EP 05015526
- (54) • PYRAZOL-4-CARBONSÄUREAMIDDERIVATE ALS MIKROBIOZIDE
- PYRAZOLE-4-CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS MICROBIOCIDES
- DERIVES DE PYRAZOLE-4-CARBOXAMIDE UTILISES COMME MICROBIOCIDES
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) LAMBERTH, Clemens, 4332 Stein, CH
- CORSI, Camilla, 4332 Stein, CH
- EHRENFREUND, Josef, CH-4058 Basel, CH
- TOBLER, Hans, CH-4058 Basel, CH
- WALTER, Harald, 4332 Stein, CH
- (74) Hölscher, Ingo, Syngenta Participations AG Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH

- (51) **C07D 231/12** (11) **1 904 451 A1***
- A61K 31/415** **A61P 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06755591.2 (22) 21.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/002287 21.06.2006
 (87) WO 2006/136830 2006/52 28.12.2006
 (30) 21.06.2005 GB 0512642
 21.06.2005 US 692482 P
 03.04.2006 US 744141 P
 (54) • *ARYLALKYLAMINE UND HETEROARYL-ALKYLAMINE ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN*
 • *ARYL-ALKYLAMINES AND HETEROARYL-ALKYLAMINES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
 • *ARYL-ALKYLAMINES ET HETEROARYL-ALKYLAMINES UTILISEES COMME INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE*
 (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
 THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
 Cancer Research Campaign Technology Limited, Sardinia House Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB
 AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) WOODHEAD, Steven, John, Cambridge CB4 0QA, GB
 DOWNHAM, Robert, Cambridge CB4 0QA, GB
 HAMLETT, Christopher, Cambridge CB4 0QA, GB
 HOWARD, Steven, Cambridge CB4 0QA, GB
 SORE, Hannah, Fiona, Cambridge CB4 0QA, GB
 VERDONK, Marinus, Leendert, Cambridge CB4 0QA, GB
 WALKER, David, Winter, Cambridge CB4 0QA, GB
 LUKE, Richard, William, Arthur, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
 (74) Hutchins, Michael Richard, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **C07D 231/12** (11) **1 904 452 A2***
C07D 231/56 **C07D 409/06**
C07D 401/12 **C07D 471/04**
C07D 409/12
 (25) En (26) En
 (21) 06787072.5 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/027118 13.07.2006
 (87) WO 2007/011626 2007/04 25.01.2007
 (88) 03.05.2007
 (30) 14.07.2005 US 699139 P
 (54) • *HISTONDEACETYLASE-INHIBITOREN*
 • *HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
 • *INHIBITEURS DE L'HISTONE DEACETYLASE*
 (71) Takeda San Diego, Inc., 10410 Science Center Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) BRESSI, Jerome C., San Diego, California 92103, US
 GANGLOFF, Anthony R., San Diego, California 92115, US
 KWOK, Lily, San Diego, California 92131, US
 (74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 231/56 → (51) **C07D 231/12**

C07D 233/54 → (51) **C07D 263/24**

C07D 233/70 → (51) **C09D 11/00**
 (51) **C07D 235/00** (11) **1 904 453 A2***
C07D 235/02 **C07D 487/10**
 (25) En (26) En
 (21) 06770133.4 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/017909 09.05.2006
 (87) WO 2007/011445 2007/04 25.01.2007
 (88) 13.09.2007
 (30) 15.07.2005 US 183060
 (54) • *SYNERGISTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUM INHIBIEREN DES WACHSTUMS VON MIKROORGANISMEN*
 • *SYNERGISTIC COMPOSITION AND METHOD FOR INHIBITING GROWTH OF MICROORGANISMS*
 • *COMPOSITION SYNERGIQUE ET PROCEDE INHIBANT LA CROISSANCE DES MICRO-ORGANISMES*
 (71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
 (72) SIMONS, Bert, NL-1187 WL Amstelveen, NL
 (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 235/02 → (51) **C07D 235/00**

C07D 235/04 → (51) **A61K 31/4164**

(51) **C07D 235/08** (11) **1 904 454 A2***
C07F 7/08 **C07D 401/06**
C07D 409/06 **C07D 491/04**
A61K 31/4188 **A61P 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06763796.7 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/063350 20.06.2006
 (87) WO 2006/136552 2006/52 28.12.2006
 (88) 29.03.2007
 (30) 22.06.2005 EP 05105566
 15.02.2006 EP 06101699
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZWISCHENPRODUKTEN FÜR DIE HERSTELLUNG TRICYCLISCHER BENZIMIDAZOLE*
 • *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF INTERMEDIATES FOR THE PREPARATION OF TRICYCLIC BENZIMIDAZOLES*
 • *METHODE DE PRODUCTION D'INTERMEDIAIRES DE PREPARATION DE BENZIMIDAZOLES TRICYCLIQUES*
 (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
 (72) CHIESA, Maria Vittoria, 78464 Konstanz, DE
 PALMER, Andreas, 78224 Singen, DE
 BUHR, Wilh, 78465 Konstanz, DE
 ZIMMERMANN, Peter Jan, 71139 Ehningen, DE
 BREHM, Christof, 68163 Mannheim, DE
 SIMON, Wolfgang-Alexander, 78464 Konstanz, DE
 POSTIUS, Stefan, 78467 Konstanz, DE
 KROMER, Wolfgang, 78464 Konstanz, DE
 ZANOTTI-GEROSA, Antonio, Cambridge CB1 2PY, GB
 (74) Wild, Robert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

C07D 235/14 → (51) **C07D 209/16**

C07D 235/26 → (51) **C07D 403/12**
C07D 237/08 → (51) **C07D 237/28**
C07D 237/26 → (51) **C07D 237/28**
 (51) **C07D 237/28** (11) **1 904 455 A2***
C07D 237/08 **C07D 237/26**
A61K 31/502
 (25) En (26) En
 (21) 06777461.2 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/063533 26.06.2006
 (87) WO 2007/003521 2007/02 11.01.2007
 (30) 05.07.2005 EP 05106098
 (54) • *PYRIDAZINDERIVATE*
 • *PYRIDAZINE DERIVATIVES*
 • *DERIVES DE PYRIDAZINE*
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) AMREIN, Kurt, CH-4452 Itingen, CH
 HUNZIKER, Daniel, CH-4313 Moehlin, CH
 KUHN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH
 MAYWEG, Alexander, V., 79539 Loerrach, DE
 NEIDHART, Werner, F-68220 Hagenthal le Bas, FR
 (74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

C07D 239/30 → (51) **C07D 239/42**

C07D 239/36 → (51) **C07D 239/42**

(51) **C07D 239/42** (11) **1 904 456 A1***
C07D 239/36 **C07D 239/30**
 (25) En (26) En
 (21) 06779538.5 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/003543 03.07.2006
 (87) WO 2007/007119 2007/03 18.01.2007
 (30) 08.07.2005 GB 0514078
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROSUVASTATIN UND ZWISCHENPRODUKTE*
 • *PROCESSES FOR THE MANUFACTURE OF ROSUVASTATIN AND INTERMEDIATES*
 • *PROCEDE DE FABRICATION DE ROSUVASTATINE ET D'INTERMEDIAIRES*
 (71) AstraZeneca UK Limited, 15 Stanhope Gate, London, Greater London W1K 1LN, GB
 (72) BUTTERS, Michael, Bristol BS10 7ZE, GB
 COX, David, Kenneth, Bristol BS10 7ZE, GB
 CRABB, Jeffrey, Norman, Bristol BS10 7ZE, GB
 LENGER, Steven, Robert, Bristol BS10 7ZE, GB
 MURRAY, Paul, Michael, Bristol BS10 7ZE, GB
 SNAPE, Evan, William, Bristol BS10 7ZE, GB

(51) **C07D 239/48** (11) **1 904 457 A2***
A61K 31/505

(25) En (26) En
 (21) 06784727.7 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/022590 08.06.2006
 (87) WO 2006/133426 2006/50 14.12.2006
 (88) 08.11.2007

- (30) 08.06.2005 US 689032 P
08.08.2005 US 706638 P
24.02.2006 US 776636 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DES JAK-PFADES*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITION OF THE JAK PATHWAY*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES D'INHIBITION DE LA VOIE JAK*
- (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) LI, Hui, Santa Clara, California 95051, US
THOTA, Sambaiah, Fremont, California 94536, US
CARROLL, David, San Francisco, California 94103, US
ARGADE, Ankush, Foster City, California 94404, US
TSO, Kin, San Francisco, California 94131, US
SRAN, Arvinder, Fremont, California 94538, US
CLOUGH, Jeffrey, Redwood City, California 94063, US
KEIM, Holger, Wyckoff, New Jersey 07481, US
BHAMIDIPATI, Somasekhar, Foster City, California 94404, US
TAYLOR, Vanessa, San Francisco, California 94114, US
COOPER, Robin, St. George Island, Florida 32328-2205, US
SINGH, Rajinder, Belmont, California 94002, US
WONG, Brian, Los Altos, California 94022, US
- (74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07D 239/91** (11) **1 904 458 A1***
C07C 229/64
- (25) De (26) De
(21) 06763658.9 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063127 13.06.2006
- (87) WO 2007/003486 2007/02 11.01.2007
- (30) 04.07.2005 EP 05106036
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHINAZOLINONDERIVATEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF QUINAZOLINONE DERIVATIVES*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES DERIVES DE QUINAZOLINONE*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) JACOBI, Albrecht, 60318 Frankfurt/Main, DE
SCHUL, Michael, 56637 Plaidt, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **C07D 239/94** (11) **1 904 459 A1***
A61K 31/517 **A61P 35/02**
- (25) En (26) En
(21) 06788010.4 (22) 20.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/028231 20.07.2006
- (87) WO 2007/012042 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 US 700926 P
- (54) • *NEUE KRISTALLINE FORMEN VON 4-[6-METHOXY-7-(3-PIPERIDIN-1-YL-PROPOXY)CHINAZOLIN-4-YL]PIPERAZIN-1-CARBOXYLSÄURE(4-ISOPROPOXYPHENYL)-AMID*
• *NEW CRYSTAL FORMS OF 4-[6-METHOXY-7-(3-PIPERIDIN-1-YL-PROPOXY)QUINAZOLIN-4-YL]PIPERAZINE-1-CARBOXYLIC ACID(4-ISOPROPOXYPHENYL)-AMIDE*
• *NOUVELLES FORMES CRISTALLINES DE L'ACIDE (4-ISOPROPOXYPHENYL)-AMIDE 4-[6-METHOXY-7-(3-PIPERIDIN-1-YL-PROPOXY)QUINAZOLIN-4-YL]PIPERAZINE-1-CARBOXYLIQUE*
- (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) GRANT, Craig, Burwell, Cambridgeshire CB5 0RS, GB
LUONG, Hoa, Q., Newton, MA 02462, US
ANGELINO, Mark, D., Beverly, MA 01915, US
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C07D 243/08** (11) **1 904 460 A1***
C07D 243/14 **C07C 229/16**
C07F 9/38 **A61K 49/14**
- (25) En (26) En
(21) 06777373.9 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063368 20.06.2006
- (87) WO 2006/136564 2006/52 28.12.2006
- (30) 24.06.2005 US 165793
- (54) • *MEHRZÄHNIGE, ZUR KOMPLEXIERUNG VON METALLIONEN GEEIGNETE AZA LIGANDEN UND DEREN VERWENDUNG IN DIAGNOSE UND THERAPIE*
• *MULTIDENTATE AZA LIGANDS ABLE TO COMPLEX METAL IONS AND THE USE THEREOF IN DIAGNOSTICS AND THERAPY*
• *LIGANDS AZA MULTIDENTES COMPLEXANTS D'IONS METALLIQUES ET UTILISATION DANS DES METHODES DIAGNOSTIQUES ET THERAPEUTIQUES*
- (71) BRACCO IMAGING S.p.A., Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT
- (72) GIOVENZANA, Giovanni B., Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
PÄLMISANO, Giovanni, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
SISTI, Massimo, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
CAVALLOTTI, Camilla, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
AIME, Silvio, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
CALABI, Luisella, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
SWENSON, Rolf, Bracco Research USA, Princeton, NJ 08540, US
KONDAREDDIAR, Ramalingam, Bracco Research USA, Princeton, NJ 08540, US
LATTUADA, Luciano, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
MOROSINI, Pierfrancesco, Bracco Imaging S.p.A., I-20134 Milano, IT
- (74) Poletti, Marco, Bracco Imaging S.p.A. IP Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

C07D 243/14 → (51) **C07D 243/08**

- (51) **C07D 251/16** (11) **1 904 461 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06777463.8 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/063555 26.06.2006
- (87) WO 2007/003525 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 EP 05105927
- (54) • *CYCLISCHE ANILINOPYRIDINOTRIAZINE ALS GSK-3-INHIBITOREN*
• *CYCLIC ANILINOPYRIDINOTRIAZINES AS GSK-3 INHIBITORS*
• *ANILINOPYRIDINOTRIAZINES COMME INHIBITEURS DE GSK-3*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) ROMBOUITS, Frederik Jan Rita, B-2340 Beerse, BE
LOVE, Christopher John, B-2340 Beerse, BE
VAN, EMELEN, Kristof, B-2340 Beerse, BE
VAN BRANDT, Sven Franciscus Anna, B-2340 Beerse, BE
WU, Tongfei, B-2340 Beerse, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N. V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

- (51) **C07D 257/02** (11) **1 904 462 A2***
- (25) De (26) De
(21) 06762525.1 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006775 11.07.2006
- (87) WO 2007/009637 2007/04 25.01.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 10.08.2005 EP 05090230
15.07.2005 DE 102005033903
- (54) • *PERFLUORALKYLHALTIGE KOMPLEXE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *COMPLEXES CONTAINING PERFLUORO-ALKYL, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *COMPLEXES PERFLUORO-ALKYLES, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
EPIX Pharmaceuticals, Inc., 161 First Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) SCHIRMER, Heiko, 12161 Berlin, DE
WEINMANN, Hanns-Joachim, 14129 Berlin, DE
PLATZEK, Johannes, 12621 Berlin, DE
ZORN, Ludwig, 13509 Berlin, DE
MISSELWITZ, Bernd, 16548 Glienicke, DE
MEDING, Jörg, 13585 Berlin, DE
SCHMITT-WILLICH, Heribert, 10551 Berlin, DE
BRUMBY, Thomas, 12163 Berlin, DE
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **C07D 257/02** (11) **1 904 463 A2***
A61K 49/06
- (25) De (26) De
(21) 06791535.5 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006777 11.07.2006
- (87) WO 2007/009638 2007/04 25.01.2007

- (88) 26.04.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033902
(54) • *PERFLUORALKYLHALTIGE KOMPLEXE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *COMPLEXES CONTAINING PERFLUOR-OALKYL, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *COMPLEXES A BASE DE PERFLUOROAL-KYLE, PROCEDE PERMETTANT DE LES PRODUIRE ET LEUR UTILISATION*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
EPIX Pharmaceuticals, Inc., 161 First Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) SCHIRMER, Heiko, 12161 Berlin, DE
WEINMANN, Hanns-Joachim, 14129 Berlin, DE
PLATZEK, Johannes, 12621 Berlin, DE
ZORN, Ludwig, 13509 Berlin, DE
MISSELWITZ, Bernd, 16548 Glienicke, DE
MEDING, Jörg, 13585 Berlin, DE
SCHMITT-WILLICH, Heribert, 10551 Berlin, DE
BRUMBY, Thomas, 12163 Berlin, DE
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C07D 257/04** (11) **1 904 464 A1***
A01N 43/713

- (25) De (26) De
(21) 06818210.4 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006182 27.06.2006
(87) WO 2007/025586 2007/10 08.03.2007
(30) 09.07.2005 DE 102005032209
(54) • *1-CYCLOALKYL-5-IODOTETRAZOLE*
• *1-CYCLOALKYL-5-IODOTETRAZOLES*
• *TETRAZOLES DE 1-CYCLOALKYL-5-IODE*
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) BRUNS, Rainer, 51373 Leverkusen, DE
KUGLER, Martin, 42799 Leichlingen, DE
VOGL, Erasmus, 51373 Leverkusen, DE
UHR, Hermann, 51373 Leverkusen, DE
KRETSCHIK, Oliver, 51063 Köln, DE

C07D 257/04 → (51) **C07C 323/25**

(51) **C07D 263/24** (11) **1 904 465 A1***
C07D 413/06 **C07D 233/54**
C07D 405/04

- (25) En (26) En
(21) 05766686.9 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LV
(86) US 2005/023048 29.06.2005
(87) WO 2007/005000 2007/02 11.01.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON IMIDAZOLAMINOSÄUREDERIVATEN UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN*
• *METHOD OF SYNTHESIS OF IMIDAZOLE-AMINO ACID DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'IMIDAZOLE-DÉRIVÉS D'ACIDES AMINÉS ET COMPOSÉS ASSOCIÉS*
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) HLASTA, Dennis, J., Doylestown, PA 18901, US
ZIFICSAK, Craig, A., Harleysville, PA 19438, US

- (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 263/58 → (51) **C07C 323/25**

C07D 277/46 → (51) **C07C 323/25**

(51) **C07D 277/48** (11) **1 904 466 A1***
C07D 417/12 **C07D 417/04**
C07D 417/14 **C07D 277/54**
A61K 31/426 **A61K 31/427**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 06777656.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064026 07.07.2006
(87) WO 2007/006760 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106284
15.07.2005 EP 05106519
16.11.2005 EP 05110779
(54) • *DICYCLOALKYL-HARNSTOFF-GLUCOKINASE-AKTIVATOREN*
• *DICYCLOALKYL UREA GLUCOKINASE ACTIVATORS*
• *ACTIVATEURS DE DICYCLOALKYLURÉE GLUCOKINASE*
(71) NOVO NORDISK A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) MURRAY, Anthony, DK-2900 Hellerup, DK
LAU, Jesper, DK-3520 Farum, DK
VEDSØ, Per, DK-3500 Værløse, DK
KRISTIANSEN, Marit, DK-2860 Søborg, DK
JEPPESEN, Lone, DK-2830 Virum, DK
(74) Nielsen, Lars Balzer, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allée, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C07D 277/48** (11) **1 904 467 A1***
C07D 285/08 **C07D 285/12**
A61K 31/426

- (25) En (26) En
(21) 06777796.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064289 14.07.2006
(87) WO 2007/006814 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106449
(54) • *HARNSTOFF-GLUCOKINASE-AKTIVATOREN*
• *UREA GLUCOKINASE ACTIVATORS*
• *ACTIVATEURS DE L'UREE GLUCOKINASE*
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) LAU, Jesper, DK-3520 Farum, DK
MURRAY, Anthony, DK-2900 Hellerup, DK
VEDSØ, Per, DK-3500 Værløse, DK
KRISTIANSEN, Marit, DK-2860 Søborg, DK
JEPPESEN, Lone, DK-2830 Virum, DK

C07D 277/54 → (51) **C07D 277/48**

C07D 277/82 → (51) **C07C 323/25**

C07D 285/08 → (51) **C07D 277/48**

C07D 285/12 → (51) **C07D 277/48**

(51) **C07D 295/00** (11) **1 904 468 A2***
C12P 13/00

- (25) En (26) En
(21) 06772984.8 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/022907 12.06.2006
(87) WO 2006/135873 2006/51 21.12.2006
(88) 26.04.2007
(30) 10.06.2005 US 689178 P
(54) • *PARP-MODULATOREN UND BEHANDLUNG VON KREBS*
• *PARP MODULATORS AND TREATMENT OF CANCER*
• *MODULATEURS DE PARP ET TRAITEMENT DU CANCER*
(71) Bipar Sciences, Inc., 1000 Marina Boulevard, Suite 550, Brisbane, CA 94005, US
(72) KUN, Ernest, Mill Valley, CA 94941, US
MENDELEYEV, Jerome, San Francisco, CA 94122, US
BAUER, Pal, H-113 Budapest, HU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 307/32** (11) **1 904 469 A1***
C07C 47/20

- (25) En (26) En
(21) 06762514.5 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006731 10.07.2006
(87) WO 2007/006532 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 EP 05014950
(54) • *NEUE PYROCATECHINDERIVATE*
• *NEW PYROCATECHIN DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PYROCATÉCHINE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SEDELMEIER, Gottfried, 79227 Schallstadt, DE
NEBEL, Kurt, CH-4146 Hochwald, CH
VEENSTRA, Siem, Jacob, 79540 Lörrach, DE
ZERGENYI, Janos, CH-4411 Seltisberg, CH
(74) Dietel, Anja, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 307/52 → (51) **C08F 10/00**

C07D 307/81 → (51) **C07D 209/16**

C07D 309/10 → (51) **C07D 407/06**

(51) **C07D 317/70** (11) **1 904 470 A1***
C07C 22/00 **C09K 19/32**
C09K 19/34

- (25) De (26) De
(21) 06762522.8 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006771 11.07.2006
(87) WO 2007/009636 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005033803
(54) • *S-INDACEN- UND INDENOY5,6-D'Y1,3'DIOXOL-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS KOMPONENTE FLÜSSIGKRISTALLINER MISCHUNGEN*
• *S-INDACENE AND INDENOY5,6-D'Y1,3'DIOXOL-DERIVATIVES AND USE THEREOF AS COMPONENTS OF LIQUID-CRYSTAL MIXTURES*
• *DÉRIVÉS DE S-INDACENE ET D'INDENOY5,6-D'Y1,3'DIOXOL ET LEUR UTILISATION COMME COMPOSANTS DE MELANGES A CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) CZANTA, Markus, 64295 Darmstadt, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
LIETZAU, Lars, 64289 Darmstadt, DE

C07D 319/02 → (51) **C07D 407/06**

(51) **C07D 333/24** (11) **1 904 471 A1***
C07D 213/59 **A61K 31/38**
A61P 35/00 **A61K 31/44**

(25) En (26) En
(21) 06776122.1 (22) 05.07.2006

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

(86) EP 2006/006523 05.07.2006

(87) WO 2007/006459 2007/03 18.01.2007

(30) 07.07.2005 EP 05014789

18.06.2006 EP 06001008

(54) • *HETEROARYLETHENYL-DERIVATE SOWIE
IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
ALS PHARMAZEUTISCHE MITTEL*

• *HETEROARYLETHENYL DERIVATIVES,
THEIR MANUFACTURE AND USE AS
PHARMACEUTICAL AGENTS*

• *DERIVES D'HETEROARYLETHENYLE,
FABRICATION ET UTILISATION COMME
AGENTS PHARMACEUTIQUES*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) BOYD, Edward, Reading, Berkshire RG4
7XR, GB

BROOKFIELD, Frederick, Benson OX10 6NH,
GB

GRIDLEY, Jonathan, Reading, Berkshire RG1
7PB, GB

KUBBIES, Manfred, 82377 Penzberg, DE

LAU, Raymond, Bracknell, Berkshire RG42
4EN, GB

REIFF, Ulrike, 82377 Penzberg, DE

TIEFENTHALER, Georg, 82404 Sindelsdorf,
DE

VON DER SAAL, Wolfgang, 82418 Murnau,
DE

VON HIRSCHHEYDT, Thomas, 82377 Penz-
berg, DE

WOODCOCK, Timothy, 81479 Muenchen, DE

(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics
GmbH, Patent Department Pharma (TR-E), P.
O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

HORIKAWA, Masato, Minamisaitama-gun,
Saitama, 349-0218, JP

HIROKAWA, Yutaka, Funabashi-shi, Chiba
274-8507, JP

OWADA, Shingo, Funabashi-shi, Chiba 274-
8507, JP

NAKANO, Satoshi, Funabashi-shi, Chiba 274-
8507, JP

OTA, Hirofumi, Funabashi-shi, Chiba 274-
8507, JP

ISHIWATA, Norihisa, Minamisaitama-gun,
Saitama, 349-0218, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE

(51) **C07D 333/38** (11) **1 904 473 A1***

C07D 409/12 **C07D 417/12**

C07D 411/12 **C07D 405/12**

C07D 403/12 **C07D 401/12**

A01N 43/12 **A01N 43/78**

A01N 43/32 **A01N 43/56**

A01N 43/36 **A01N 43/40**

A01N 43/38

(25) En (26) En

(21) 06777633.6 (22) 06.07.2006

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

(86) EP 2006/063992 06.07.2006

(87) WO 2007/006739 2007/03 18.01.2007

(30) 12.07.2005 EP 05356117

(54) • *BENZOHETEROCYCLYLETHYL CARBOX-
AMID-DERIVATE*

• *BENZOHETEROCYCLYLETHYL CARBOXA-
MIDE DERIVATIVES*

• *DERIVES DE BENZOHETEROCYCLYLE-
THYL CARBOXAMIDE*

(71) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-
Leclair, 69009 Lyon, FR

(72) MANSFIELD, Darren, 51429 Bergisch Glad-
bach, DE

COQUERON, Pierre-Yves, F-69003 Lyon, FR

RIECK, Heiko, F-69110 Sainte Foy-les-Lyon,
FR

DESBORDES, Philippe, F-69007 Lyon, FR

VILLIER, Alain, F-69660 Collonges Au Mont
D'or, FR

GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-
69250 Curis Au Mont D'or, FR

GENIX, Pierre, F-69004 Lyon, FR

(74) Guitton, Carole, et al, Bayer CropScience SA
Patents & Licensing Department 14-20 rue
Pierre Baizet - BP9163, 69263 Lyon cedex
09, FR

C07D 333/58 → (51) **C07D 209/16**

C07D 333/62 → (51) **C07D 209/16**

C07D 339/04 → (51) **C07C 381/04**

(51) **C07D 401/04** (11) **1 904 474 A1***

A61K 31/4427 **A61K 31/4439**

A61K 31/4545 **A61P 7/02**

C07D 401/14 **C07D 413/14**

(25) En (26) En

(21) 06758023.3 (22) 04.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) SE 2006/000832 04.07.2006

(87) WO 2007/008140 2007/03 18.01.2007

(30) 13.07.2005 SE 0501663

24.10.2005 SE 0502354

(54) • *NEUE PYRIDINANALOGA*

• *NEW PYRIDINE ANALOGUES*

• *NOUVEAUX ANALOGUES DE LA PYRIDINE*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) ANDERSEN, Sören, S-431 83 Mölndal, SE

BACH, Peter, S-431 83 Mölndal, SE

BRICKMANN, Kay, S-431 83 Mölndal, SE

GIORDANETTO, Fabrizio, S-431 83 Mölndal,
SE

ZETTERBERG, Fredrik, S-431 83 Mölndal, SE

ÖSTERLUND, Krister, S-431 83 Mölndal, SE

(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZe-
neca Global Intellectual Property, 151 85
Södertälje, SE

(51) **C07D 401/04** (11) **1 904 475 A1***
A01N 43/56

(25) En (26) En

(21) 06764009.4 (22) 30.06.2006

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

AL HR MK

(86) EP 2006/063761 30.06.2006

(87) WO 2007/006670 2007/03 18.01.2007

(30) 07.07.2005 US 697166 P

(54) • *N-THIOANTHRANILAMIDVERBINDUNGEN
UND IHRE VERWENDUNG ALS PESTIZIDE*

• *N-THIO-ANTHRANILAMID COMPOUNDS
AND THEIR USE AS PESTICIDES*

• *COMPOSES DE N-THIO-ANTHRANILA-
MIDE ET UTILISATIONS COMME PESTI-
CIDES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SCHMIDT, Thomas, 67433 Neustadt, DE

PUHL, Michael, 68623 Lampertheim, DE

DICKHAUT, Joachim, 69121 Heidelberg, DE

BASTIAANS, Henricus Maria Martinus,
61250 Usingen, DE

RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE

CULBERTSON, Deborah L., Fuquay Varina,
NC 27526, US

ANSPAUGH, Douglas D., Apex, NC 27502,
US

BRAUN, Franz-Josef, Durham, NC 27703, US

BUCCI, Toni, Fuquay Varina, NC 27526, US

COTTER, Henry Van Tuyl, Raleigh, NC
27613, US

KUHN, David G., Apex, NC 27502, US

OLOUMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh, NC
27614, US

(51) **C07D 401/06** (11) **1 904 476 A1***

C07D 417/06 **C07D 401/08**

C07D 401/14 **C07D 409/14**

A61P 9/08 **A61K 31/4439**

A61K 31/444

(25) En (26) En

(21) 06754359.5 (22) 14.06.2006

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

(86) EP 2006/005716 14.06.2006

(87) WO 2007/000248 2007/01 04.01.2007

(30) 28.06.2005 EP 05013869

(54) • *HETEROARYLSUBSTITUIERTE AMIDE MIT
UNGESÄTTIGTER ODER CYCLISCHER
VERBINDUNGSGRUPPE UND IHRE VER-
WENDUNG ALS PHARMAZEUTIKA*

• *HETEROARYL-SUBSTITUTED AMIDES
COMPRISED AN UNSATURATED OR
CYCLIC LINKER GROUP, AND THEIR USE
AS PHARMACEUTICALS*

• *AMIDES A SUBSTITUTION HETEROARYLE
COMPRENANT UN GROUPE DE LIAISON
INSATURÉ OU CYCLIQUE ET LEUR UTILI-
SATION EN TANT QU'AGENTS PHARMA-
CEUTIQUES*

- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) STROBEL, Hartmut, 65926 Frankfurt am Main, DE
WOHLFART, Paulus, 65926 Frankfurt am Main, DE
ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
WILL, David, William, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Kujath, Eckard, et al. Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07D 401/06** (11) **1 904 477 A1***
C07D 471/10 **C07D 491/10**
A61K 31/454 **A61P 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 06764048.2 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063846 04.07.2006
(87) WO 2007/006688 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106443
07.10.2005 EP 05109364
(54) • **INDOL-3-CARBONYL-SPIRO-PIPERIDIN-
DERIVATE ALS ANTAGONISTEN DES V1A-
REZEPTORS**
• **INDOL-3-CARBONYL-SPIRO-PIPERIDINE
DERIVATIVES AS VIA RECEPTOR
ANTAGONISTS**
• **DERIVES D'INDOL-3-CARBONYL-SPIRO-
PIPERIDINE EN TANT QU'ANTAGONISTES
DU RECEPTEUR V1A**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BISSANTZ, Caterina, F-68128 Village Neuf,
FR
GRUNDSCHOBER, Christophe, CH-4118
Rodersdorf, CH
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4102 Binningen,
CH
SCHNIDER, Patrick, CH-4103 Bottmingen,
CH
(74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG
Patent Department Grenzacherstrasse 124,
4070 Basel, CH

C07D 401/06 → (51) **C07D 235/08**

C07D 401/08 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 904 478 A1***
A61K 31/506 **A61P 17/06**
A61P 31/04 **A61P 31/12**
A61P 35/00 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 06741240.3 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000829 15.06.2006
(87) WO 2006/133498 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 AU 2005903101
15.06.2005 AU 2005903104
15.06.2005 AU 2005903105
15.06.2005 AU 2005903103
15.06.2005 AU 2005903102
(54) • **SÄUREADDITIONSSALZE VON N-ETHYL-
N_y-[2-METHOXY-4-(5-METHYL-4-[[[(S)-1-
PYRIDIN-3-YLBUTYL]AMINO]PYRIMIDIN-
2-YL]PHENYL]HARNSTOFF UND ANWEN-
DUNGEN DAVON**

- **ACID ADDITION SALTS OF N-ETHYL-N'-[2-
METHOXY-4-(5-METHYL-4-[[[(S)-1-PYRI-
DIN-3-YLBUTYL]AMINO]PYRIMIDIN- 2-
YL]PHENYL]UREA AND USES THEREOF**
• **SELS D'ADDITION D'ACIDE DE LA N-
ÉTHYL-N -[2-MÉTHOXY-4-(5-MÉTHYL-4-
[[[(S)-1-PYRIDIN-3-YLBUTYL]AMINO]
PYRIMIDIN-2-YL]PHÉNYLJURÉE ET
LEURS UTILISATIONS**

- (71) Cytopia Research Pty Ltd, 576 Swan Street,
Richmond, VIC 3121, AU
(72) BURNS, Christopher John, North Caulfield,
Victoria 3161, AU
HARTE, Michael Francis, Viewbank, Victoria
3084, AU
(74) Simons, Amanda Louise, et al, J.A. Kemp &
Co., 14 South Square, Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 401/12** (11) **1 904 479 A2***
C07D 403/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **A61K 31/506**
A61K 31/351 **A61K 31/381**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778795.2 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/001619 06.07.2006
(87) WO 2007/006926 2007/03 18.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 11.07.2005 FR 0507370
25.11.2005 FR 0511950
(54) • **NEUE 2,4-DIANILINOPYRIMIDINDERI-
VATE, IHRE HERSTELLUNG, IHRE VER-
WENDUNG ALS MEDIKAMENTE,
PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN UND INSBESONDERE ALS IKK-
INHIBITOREN**
• **NOVEL 2,4-DIANILINOPYRIMIDINE DERI-
VATIVES, THE PREPARATION THEREOF,
THEIR USE AS MEDICAMENTS, PHAR-
MACEUTICAL COMPOSITIONS AND, IN
PARTICULAR, AS IKK INHIBITORS**
• **NOUVEAUX DERIVES DE 2,4-DIANILINO-
PYRIMIDINES, LEUR PREPARATION, A
TITRE DE MEDIAMENTS, COMPOSI-
TIONS PHARMACEUTIQUES ET NOTAM-
MENT COMME INHIBITEURS DE IKK**

- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,
75013 Paris, FR
(72) WAGNON, Jean, F-34070 Montpellier, FR
NGUEFACK, Jean-Flaubert, F-34970 Lattes,
FR
JEGHAM, Samir, F-34980 Montferrier-sur-
Lez, FR
BOSCH, Michaël, F-34590 Marsillargues, FR
BOUABOULA, Monsif, F-34990 Juvignac, FR
CASELLAS, Pierre, F-34090 Montpellier, FR
TONNERRE, Bernard, F-34570 Vailhauques,
FR
OLSEN, Jacob-Alsboek, 60322 Francfort, DE
MIGNANI, Serge, F-92290 Chatenay-
Malabry, FR
(74) Le Pennec, Magali, et al, Sanofi aventis
Direction Brevets 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR

C07D 401/12 → (51) **C07D 207/09**

C07D 401/12 → (51) **C07D 231/06**

C07D 401/12 → (51) **C07D 231/12**

C07D 401/12 → (51) **C07D 333/38**

(51) **C07D 401/14** (11) **1 904 480 A2***
A61K 31/496

- (25) En (26) En
(21) 06771207.5 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(86) US 2006/020296 23.05.2006
(87) WO 2006/127926 2006/48 30.11.2006
(88) 18.01.2007
(30) 23.05.2005 US 683999 P
(54) • **KRISTALLINE UND ANDERE FORMEN VON
4-AMINO-5-FLUOR-3-[6-(METHYLPIPERA-
ZIN-1-YL)-1H-BENZIMIDAZOL-2-YL]-1H-
CHINOLIN-2-ONMILCHSÄURESALZ**
• **CRYSTALLINE AND OTHER FORMS OF 4-
AMINO-5-FLUORO-3-[6-(4-METHYLPI-
PERAZIN-1-YL)-1H-BENZIMIDAZOL-2-
YL]-1H-QUINOLIN-2-ONE LACTIC ACID
SALTS**
• **FORMES CRISTALLINE ET AUTRES DE
SELS D'ACIDE LACTIQUE 4-AMINO-5-
FLUORO-3-[6-(4-METHYLPIPERAZIN-1-
YL)-1H-BENZIMIDAZOL-2-YL]-1H-QUINO-
LIN-2-ONE**
(71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4056
Basel, CH
(72) OKHAMAFE, Augustus, Emeryville, CA
94608, US
CHOU, Joyce, Emeryville, CA 94608, US
GULLAPALLI, Rampurna, Emeryville, CA
94608, US
HARWOOD, Eric, Emeryville, CA 94608, US
RYCKMAN, David, Emeryville, CA 94608, US
ZHU, Shuguang, Emeryville, CA 94608, US
SHANG, Xiao, Emeryville, CA 94608, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 403/02** (11) **1 904 481 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06785244.2 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024084 21.06.2006
(87) WO 2007/002157 2007/01 04.01.2007
(88) 01.11.2007
(30) 23.06.2005 US 693270 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BENZIMIDAZOLVERBINDUNGEN**
• **PROCESS FOR PREPARING BENZIMIDA-
ZOLE COMPOUNDS**
• **PROCEDE D'ELABORATION DE COMPO-
SES BENZIMIDAZOLE**
(71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street,
Boulder, CO 80301, US
AstraZeneca AB, 3200 Walnut Street, 151 85
Sodertalje, SE
(72) DEMATTEI, John, Boulder, CO 80301, US
SHAKYA, Sagar, Boulder, CO 80301, US
PISCOPIO, Anthony, D., Boulder, CO 80301,
US
HACHE, Bruno, P., Boulder, CO 80301, US
EVANS, Matthew, Charles ASTRAZENECA
AB, Macclesfield, Cheshire XX SK10 2NA, GB
FORD, James, Gair ASTRAZENECA AB,
Macclesfield, Cheshire XX SK10 2NA, GB
POINTON, Simon, Mark ASTRAZENECA AB,
Macclesfield, Cheshire XX SK10 2NA, GB
PEETERS, Koen, B-1435 Mont-Saint-Guibert,
BE
LILLEY, Timothy, John ASTRAZENECA AB,
Macclesfield, Cheshire XX SK10 2NA, GB

LEONARD, John ASTRAZENECA AB, Mac-
clesfield, Cheshire XX SK10 2NA, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

C07D 403/02 → (51) **A61K 31/4439**

C07D 403/02 → (51) **A61K 31/55**

(51) **C07D 403/04** (11) **1 904 482 A2***
C07D 471/04 **C07D 403/14**
A61K 31/404 **A61K 31/437**

(25) En (26) En
(21) 06754708.3 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/006732 10.07.2006
(87) WO 2007/006533 2007/03 18.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 11.07.2005 GB 0514204
11.07.2005 GB 0514205
(54) • **INDOLYLMALAIMIDDERIVATE**
• **INDOLYLMALAIMIDE DERIVATIVES**
• **DERIVES D'INDOLYLMALAIMIDE**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) WAGNER, Jürgen, CH-4103 Bottmingen, CH
VAN EIS, Maurice, F-68300 St. Louis, FR
VON MATT, Peter, CH-4105 Biel-Benken, CH
EVENOU, Jean-Pierre, F-68300 St. Louis, FR
SCHULER, Walter, 79639 Grenzach-Wyhlen,
DE

(74) von Sprecher, Georg, Novartis AG Corporate
Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 403/04 → (51) **C07D 403/12**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 904 483 A1***
C07D 403/04 **C07D 209/34**
C07D 209/38 **C07D 235/26**
A61P 25/16 **A61P 25/00**
A61K 31/496 **A61K 31/454**

(25) En (26) En
(21) 06777544.5 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/063788 03.07.2006
(87) WO 2007/006677 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 US 699435 P
(54) • **BENZIMIDAZOLDERIVATE ALS 5-HT₆,5-
HT_{2A}**
• **BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES AS 5-
HT₆,5-HT_{2A}**
• **DERIVES DE BENZIMIDAZOLE TELS QUE
5-HT₆, 5-HT_{2A}**

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) OWENS, Timothy D., Mountain View, Cali-
fornia 94040, US
SETHOFER, Steven, Boulder Creek, California
95006, US
WALKER, Keith Adrian Murray, Los Altos
Hills, California 94022, US
ZHAO, Shu-Hai, Cupertino, California 95014,
US

(74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG
Patent Department Grenzacherstrasse 124,
4070 Basel, CH

(51) **C07D 403/12** (11) **1 904 484 A1***
A61K 31/496

(25) En (26) En
(21) 06791540.5 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(86) EP 2006/007034 17.07.2006
(87) WO 2007/009739 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514811
(54) • **VERBINDUNGEN**

• **COMPOUNDS**
• **COMPOSES**

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB

(72) ANCLIFF, Rachael, Ann, Stevenage Hertford-
shire SG1 2NY, GB
BAMFORD, Mark, James GlaxoSmithKline,
Harlow Essex CM19 5AW, GB
HODGSON, Simon, Teanby, Stevenage Hert-
fordshire SG1 2NY, GB

PARR, Christopher, Allan GlaxoSmithKline,
Harlow Essex CM19 5AW, GB
PROCOPIOU, Panayiotis, Alexandrou, Steve-
nage Hertfordshire SG1 2NY, GB
WILSON, David, Matthew GlaxoSmithKline,
Harlow Essex CM19 5AW, GB
WOODROW, Michael, Stevenage Hertford-
shire SG1 2NY, GB

(74) Priestley, Ruth Elizabeth, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

C07D 403/12 → (51) **C07D 207/09**

C07D 403/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/14 → (51) **C07D 403/04**

C07D 405/04 → (51) **C07D 263/24**

C07D 405/12 → (51) **C07D 209/52**

C07D 405/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 407/06** (11) **1 904 485 A2***
C07D 309/10 **A61K 31/365**
A61K 31/351 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 06774649.5 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/027127 13.07.2006
(87) WO 2007/011629 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 15.07.2005 US 182069
(54) • **SYNTHESE UND VOLLSTÄNDIGE STE-
REOCHEMISCHE ZUORDNUNG VON
PSYMBERIN/IRCINIASTATIN ZUR ANTI-
TUMORVERWENDUNG**

• **SYNTHESIS AND COMPLETE STEREO-
CHEMICAL ASSIGNMENT OF PSYMBERIN/
IRCINIASTATIN FOR ANTI-TUMOR USE**
• **SYNTHESE ET ATTRIBUTION STEREO-
CHIMIQUE COMPLETE DE PSYMBERINE/
IRCINIASTATINE POUR UNE APPLICATION
ANTI-TUMORALE**

(71) Board of Regents, The University of Texas
System, 201 West Seventh Street, Austin TX
78701, US

(72) DE BRABANDER, Jef, Lewisville, TX 75077,
US
JIANG, Xin, Dallas, TX 75206, US

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **C07D 407/06** (11) **1 904 486 A2***
C07D 211/88 **C07D 319/02**

(25) En (26) En
(21) 07756063.9 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2007/010143 24.04.2007
(87) WO 2007/127309 2007/45 08.11.2007
(88) 10.01.2008

(30) 24.04.2006 US 794818 P
22.05.2006 US 802620 P

(54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON 3-
ISOBUTYLGLUTARISÄURE**
• **PROCESSES FOR THE SYNTHESIS OF 3-
ISOBUTYLGLUTARIC ACID**
• **PROCEDE DE SYNTHESE D'ACIDE 3-ISO-
BUTYLGLUTARIQUE**

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel
Street PO Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL

(72) KANSAL, Vinod, Kumar, Haryana, IN
CHAUURASIA, Brijnath, P., Ballia, Uttar Pra-
desh 277303, IN

PATEL, Hitesh, K., Vadodara, Gujarat
390015, IN

SHELKE, Shivaji, Haribhau, Maharashtra, IN
MORE, Yogesh, P., Pune, Maharashtra
411033, IN

(74) Eder, Michael, et al, df-mp Fünf Höfe
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

C07D 409/04 → (51) **C07D 207/06**

C07D 409/06 → (51) **C07D 231/12**

C07D 409/06 → (51) **C07D 235/08**

(51) **C07D 409/12** (11) **1 904 487 A2***
(25) En (26) En
(21) 05818623.0 (22) 16.12.2005

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

(86) GB 2005/004876 16.12.2005
(87) WO 2006/067392 2006/26 29.06.2006
(88) 08.03.2007

(30) 23.12.2004 GB 0428173
(54) • **INDOLDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON
TUBERKULOSE**

• **INDOLE DERIVATIVES FOR THE TREAT-
MENT OF TUBERCULOSIS**
• **DERIVES DE L'INDOLE POUR LE TRAIT-
EMENT DE LA TUBERCULOSE**

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) RAO, Ranga, R.K.R. Novartis >Institute for
Tropical Diseases, 138670 Singapore, SG
HULIKAL, Vijaykumar AstraZeneca India Priv.
Ltd., Bangalore 560024, IN

C07D 409/12 → (51) **C07D 209/52**

C07D 409/12 → (51) **C07D 231/06**

C07D 409/12 → (51) **C07D 231/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 333/32**

C07D 409/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 409/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 409/14**

(51) **C07D 409/14** (11) **1 904 488 A1***
C07D 409/12 **A61K 31/4155**
A61P 9/00

(25) En (26) En
(21) 06781625.6 (22) 19.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/314713 19.07.2006

(87) WO 2007/011056 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 JP 2005210646

20.07.2005 JP 2005210647

26.05.2006 JP 2006146116

(54) • PYRAZOLVERBINDUNGEN UND THROMBOPIETINREZEPTORAKTIVATOREN
• PYRAZOLE COMPOUNDS AND THROMBOPIETIN RECEPTOR ACTIVATORS
• COMPOSES DE PYRAZOLE ET ACTIVATEURS DU RECEPTEUR DE LA THROMBOPIETINE

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) MIYAJI, Katsuaki, Nissan Chemical Industries Ltd, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
HIROKAWA, Yutaka, Nissan Chemical Industries Ltd, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP

HORIKAWA, Masato, Nissan Chemical Industries Ltd, Minamisaitama-gun, Saitama 349-0218, JP

ISHIWATA, Norihisa, Nissan Chemical Industries Ltd, Minamisaitama-gun, Saitama 349-0218, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 411/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 413/06 → (51) **C07D 263/24**

(51) **C07D 413/12** (11) **1 904 489 A2***
C07D 413/14

(25) En (26) En

(21) 06784685.7 (22) 08.06.2006

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

HR

(86) US 2006/022424 08.06.2006

(87) WO 2006/133397 2006/50 14.12.2006

(88) 24.05.2007

(30) 08.06.2005 US 688990 P

(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON TRIAZOLEN
• PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF TRIAZOLES
• PROCEDE PERMETTANT DE REALISER LA SYNTHESE DE TRIAZOLES

(71) Rib-X Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, Commerce Suite 301, New Haven, 06511 Connecticut, US

(72) CHEN, Shili, Cheshire, CT 06410, US
LOU, Rongliang, Cheshire, CT 06410, US
WU, Yusheng, Labanon, NJ 08833, US

ZHOU, Jiacheng, Hockessin, DE 19707, US
HANSELMANN, Roger, Branford, CT 06405, US

(74) Bevan, Emma, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo LLP The Rectory, 9 Ironmonger Lane London EC2V 8EY, GB

(51) **C07D 413/14** (11) **1 904 490 A1***
A61K 31/497 **A61P 35/04**

(25) En (26) En

(21) 06755779.3 (22) 17.07.2006

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

HR

(86) GB 2006/002654 17.07.2006

(87) WO 2007/010235 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 GB 0514743

(54) • ETHANOLAMINSALZ VON N-(METHOXY-5-METHYLPYRAZIN-2-YL)-2-(4-[1,3,4-OXADIAZOL-2-YL]PHENYL)PYRIDIN-3-SULFONAMID

• ETHANOLAMINE SALT OF N-(3-METHOXY-5-METHYLPYRAZIN-2YL)-2-(4-[1,3,4-OXADIAZOLE-2-YL]PHENYL) PYRIDINE-3-SULFONAMIDE

• SEL ETHANOLAMINE DE N-(3-METHOXY-5-METHYLPYRAZIN-2-YL)-2-(4-[1,3,4-OXADIAZOLE-2-YL]PHENYL)PYRIDINE-3-SULFAMIDE

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) BREAR, Catherine, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

HOGAN, Phillip John, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

MONTGOMERY, Frank, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

(74) Nelson, Michael Andrew, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/12**

(51) **C07D 417/04** (11) **1 904 491 A2***
A61K 31/44 **A61K 31/496**

(25) En (26) En

(21) 06760444.7 (22) 26.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/020521 26.05.2006

(87) WO 2006/130493 2006/49 07.12.2006

(88) 21.02.2008

(30) 31.05.2005 US 685971 P

(54) • ALS MODULATOREN VON IONENKANÄLEN GEEIGNETE HETEROCYCLLEN
• HETEROCYCLES USEFUL AS MODULATORS OF ION CHANNELS

• HETEROCYCLES UTILES COMME MODULATEURS DE CANAUX IONIQUES

(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) WILSON, Dean, M., San Diego, CA 92024, US

TERMIN, Andreas, P., Encinitas, CA 92024, US

FANNING, Lev, T., D., San Marcos, CA 92078, US

KRENITSKY, Paul, San Diego, CA 92126, US

JOSHI, Pramod, San Diego, CA 92129, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 417/04 → (51) **C07D 277/48**

C07D 417/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/48**

C07D 417/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 417/14 → (51) **C07D 277/48**

(51) **C07D 451/14** (11) **1 904 492 A1***
C07D 471/18

(25) En (26) En

(21) 06763874.2 (22) 26.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/063534 26.06.2006

(87) WO 2007/003522 2007/02 11.01.2007

(30) 06.07.2005 ES 200501704

27.07.2005 US 702894 P

(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINER PHARMAZEUTISCH AKTIVEN VERBINDUNG, SYNTHESE-ZWISCHENPRODUKTE DAVON UND VERFAHREN ZU DEREN GEWINNUNG

• METHOD FOR OBTAINING A PHARMACEUTICALLY ACTIVE COMPOUND, SYNTHESIS INTERMEDIATES THEREOF AND METHODS FOR OBTAINING THEM

• PROCÉDÉ SERVANT À OBTENIR UN COMPOSÉ ACTIF DU POINT DE VUE PHARMACEUTIQUE, INTERMÉDIAIRES DE SYNTHÈSE DE CELUI-CI ET PROCÉDÉS SERVANT À OBTENIR CEUX-CI

(71) INKE, S.A., Pol. Ind. Can Pelegri- C. Argent, 1, 08755 Castellbisbal, ES

(72) PEREZ ANDRES, Juan Antonio, E-08980 Sant Feliu De Llobregat, ES

DALMASES BARJOAN, Pere, E-08980 Sant Feliu De Llobregat, ES

(74) Ponti Sales, Adelaida, C. de Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **C07D 455/03** (11) **1 904 493 A1***
A61K 31/4375 **A61P 25/00**
A61P 25/18

(25) En (26) En

(21) 06753117.8 (22) 07.07.2006

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

(86) CN 2006/001601 07.07.2006

(87) WO 2007/006212 2007/03 18.01.2007

(30) 08.07.2005 CN 200510027630

(54) • TETRAHYDROPROTOBERBERINVERBINDUNGEN, SYNTHETISCHES VERFAHREN UND ANWENDUNG DAVON

• TETRAHYDROPROTOBERBERINE COMPOUNDS, THE SYNTHETIC METHOD AND THE USE THEREOF

• COMPOSÉS TÉTRAHYDROPROTOBERBÉRINES, PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE ET UTILISATION DE CEUX-CI

(71) Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences, Zu chong-zhi Road 555, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong, Shanghai, CN

Topharman Shanghai Co., Ltd., 1088 Chuansha Road Pudong New District, Shanghai 201209, CN

(72) LI, Jianfeng, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

LIU, Aixiang, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

CHEN, Xinjian, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

JIN, Guozhang, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

YAN, Tiema, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

ZHANG, Rongxia, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

ZHU, Yi, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

PAN, Yanjun, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

SHEN, Jingshan, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

SHEN, Jinggang, Pudong New District, Shanghai 201203, CN

SHANGHAI 201203, CN

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 904 494 A1***
A61K 31/4375 **A61P 35/04**
- (25) En (26) En
(21) 06735794.7 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006283 23.02.2006
(87) WO 2006/091671 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 US 655981 P
- (54) • *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDIN-VERBINDUNGEN ALS VEGF-R2-HEMMER*
• *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE COMPOUNDS AS VEGF-R2 INHIBITORS*
• *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE COMME INHIBITEURS DU VEGF-R2*
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) BARDA, David, Anthony, Indianapolis, Indiana 46240, US
BURKHOLDER, Timothy, Paul, Carmel, Indiana 46032, US
CLAYTON, Joshua, Ryan, Fishers, Indiana 46037, US
HAO, Yan, Zionsville, Indiana 46077, US
HEATH, Perry, Clark, Indianapolis, Indiana 46217, US
HENRY, James, Robert, Indianapolis, Indiana 46236, US
KNOBELOCH, John, Monte, Indianapolis, Indiana 46227, US
MENDEL, David, Indianapolis, Indiana 46236, US
MCLEAN, Johnathan, Alexander, Indianapolis, Indiana 46240, US
REMICK, David, Michael, Fishers, Indiana 46037, US
REMPALA, Mark, Edward, Indianapolis, Indiana 46237, US
WANG, Zhao-Qing, Indianapolis, Indiana 46237, US
YIP, Yvonne, Yee, Mai, Indianapolis, Indiana 46260, US
ZHONG, Boyu, Carmel, Indiana 46033, US
- (74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 231/12**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 403/04**
-
- (51) **C07D 471/08** (11) **1 904 495 A2***
A61K 31/439 **A61P 1/00**
A61P 11/00 **A61P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 06780039.1 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052349 11.07.2006
(87) WO 2007/007281 2007/03 18.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 11.07.2005 IN DE17982005
- (54) • *MUSCARIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RECEPTEURS MUSCARINIQUES*
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32, Gurgaon - 122001, Haryana, IN
- (72) KUMAR, Naresh, Haryana, IN
- SALMAN, Mohammad, Princeton, NJ 08540, US
KAUR, Kirandeep, Haryana, IN
CHUGH, Anita, Delhi, IN
SINHA, Sandeep, New Delhi 110025, Delhi, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH
-
- C07D 471/08** → (51) **C07D 209/52**
-
- C07D 471/10** → (51) **C07D 401/06**
-
- C07D 471/18** → (51) **C07D 451/14**
-
- (51) **C07D 487/02** (11) **1 904 496 A2***
C07D 231/02
- (25) En (26) En
(21) 06773232.1 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/023293 15.06.2006
(87) WO 2006/138453 2006/52 28.12.2006
(30) 15.06.2005 US 690569 P
14.06.2006 US 452443
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN BETREFFEND PNA-SYNTHONE UND OLIGOMERE ENTHALTEND EINE UNIVERSELLE BASE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS PERTAINING TO PNA SYNTHONS AND OLIGOMERS COMPRISING A UNIVERSAL BASE*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDES RELATIFS AUX SYNTHONS PNA ET OLIGOMERES COMPRENANT UNE BASE UNIVERSELLE*
- (71) Applera Corporation, Applied Biosystems 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) BHATTACHARYA, Birendra, K., Union City, CA 94587-3529, US
COULL, James, M., Westford, MA 01886, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C07D 487/02** → (51) **A61K 31/55**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 904 497 A1***
H01L 51/50
- (25) De (26) De
(21) 06764095.3 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063955 06.07.2006
(87) WO 2007/006717 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032583
- (54) • *SUBSTITUIERTE RYLENDERIVATE*
• *SUBSTITUTED RYLENE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE RYLENE SUBSTITUES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE
BÖHM, Arno, 68305 Mannheim, DE
PSCHIRER, Neil, Gregory, 55116 Mainz, DE
QU, Jianqiang, 67061 Ludwigshafen, DE
MATTERN, Gabriele, 67105 Schifferstadt, DE
- (74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 904 498 A1***
A61K 31/519 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 06780985.5 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313815 05.07.2006
(87) WO 2007/004749 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 JP 2005196866
28.02.2006 JP 2006054102
- (54) • *KONDENSIERTE HETEROCYCLISCHE DERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *FUSED HETEROCYCLIC DERIVATIVES AND USE THEREOF*
• *DERIVES HETEROCYCLIQUES FONDUS ET LEUR UTILISATION*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) IMAMURA, Shinichi, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY Ltd., Ibaraki 300-4293, JP
OGURO, Yuya, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY Ltd., Ibaraki 300-4293, JP
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 904 499 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07796530.9 (22) 26.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2007/014978 26.06.2007
(87) WO 2008/002629 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 US 816328 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZOPICLON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ZOPICLONE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE ZOPICLONE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) MAINFELD, ALEX, Kfar-saba, IL
MENDELOVICI, Marioara, Rehovot, IL
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 495/04**
-
- C07D 487/10** → (51) **C07D 235/00**
-
- (51) **C07D 487/16** (11) **1 904 500 A1***
A61K 31/53 **A61P 17/16**
A61Q 17/04 **A61K 8/49**
- (25) En (26) En
(21) 06764155.5 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/064201 13.07.2006
(87) WO 2007/006807 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 ES 200501746
- (54) • *NEUE DERIVATE VON HEPTAAZAPHENALEN, VERFAHREN ZU DEREN GEWINNUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS MITTEL ZUM SCHUTZ GEGEN UV-STRAHLUNG*
• *NEW DERIVATIVES OF HEPTAAZAPHENALENE, METHODS FOR OBTAINING THEM, AND THEIR USE AS PROTECTING AGENTS AGAINST UV RADIATION*
• *NOUVEAUX DERIVES D'HEPTAAZAPHENALENE, PROCÉDES PERMETTANT D'OBTENIR CES DERIVES AINSI QU'UTILISATION DE CES DERIVES EN TANT QU'AGENTS DE PROTECTION CONTRE LE RAYONNEMENT UV*

- (71) ISDIN, S.A., Av. Diagonal, 520, 08006 Barcelona, ES
(72) TRULLAS, Carles, ISDIN, S.A., E-08006 Barcelona, ES
PELEJERO, Carles, Antonio Puig, S.A., E-08030 Barcelona, ES
CORBERA, Jordi, Laboratorios del Dr. Esteve, S.A., E-08041 Barcelona, ES
HOLENZ, Jorg, Laboratorios del Dr. Esteve, S.A., E-08041 Barcelona, ES
PANYELLA, David, Antonio Puig, S.A., E-08030 Barcelona, ES
(74) Barlocchi, Anna, et al, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4°, 08008 Barcelona, ES

(51) **C07D 491/04** (11) **1 904 501 A2***
A61K 31/436 **A61P 31/12**

- (25) En (26) En
(21) 06786400.9 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(86) US 2006/026239 05.07.2006
(87) WO 2007/008539 2007/03 18.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 11.07.2005 US 698110 P
(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *CHEMICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSES CHIMIQUES*
(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19101, US
(72) GUDMUNDSSON, Kristjan, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Crawley, Karen Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 491/04 → (51) **C07D 235/08**

C07D 491/10 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 493/04** (11) **1 904 502 A2***
A61K 31/35

- (25) En (26) En
(21) 06787500.5 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027599 14.07.2006
(87) WO 2007/011835 2007/04 25.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 15.07.2005 US 699780 P
(54) • *ANTIARRHYTHMISCHE VORLÄUFERVERBINDUNGEN, SYNTHESVERFAHREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ANTIARRHYTHMIC PRECURSOR COMPOUNDS, METHODS OF SYNTHESIS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSES PRECURSEURS ANTIARYTHMIQUES, LEURS PROCÉDES DE SYNTHÈSE ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION*
(71) Aryx Therapeutics, Inc., 6300 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US
(72) DRUZGALA, Pascal, Santa Rosa, CA 95403, US
TIEN, Jien-Heh, J., Pacifica, CA 94044, US
COOPER, Art, Mentor, OH 44060, US
BECKER, Cyrus, Fremont, CA 94538, US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 495/04** (11) **1 904 503 A1***
A61K 31/4162 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 06764123.3 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064055 10.07.2006
(87) WO 2007/009898 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 EP 05106602
(54) • *1H-THIENO[2,3-C]-PYRAZOLVERBINDUNGEN, DIE SICH ALS KINASEINHIBITOREN EIGNEN*
• *1H-THIENO[2,3-C]-PYRAZOLE COMPOUNDS USEFUL AS KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSES 1H-THIENO[2,3-C]-PYRAZOLE SERVANT D'INHIBITEURS DE KINASE*
(71) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.r.l., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano MI, IT
(72) MOLL, Juergen, I-20147 Milan, IT
FANCELLI, Daniele, I-22070 Appiano Gentile (CO), IT
BANDIERA, Tiziano, I-20040 Caponago (MI), IT
QUARTIERI, Francesca, I-28041 Arona (NO), IT
PULICI, Maurizio, I-27025 Gambolò (PV), IT

(51) **C07D 495/04** (11) **1 904 504 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/4365**
C07D 487/04

- (25) En (26) En
(21) 06842339.1 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/003903 19.05.2006
(87) WO 2007/054831 2007/20 18.05.2007
(88) 04.10.2007
(30) 20.05.2005 US 683038 P
(54) • *VEGF- UND HGF-REZEPTORENSIGNALISIERUNGSHEMMER*
• *INHIBITORS OF VEGF RECEPTOR AND HGF RECEPTOR SIGNALING*
• *INHIBITEUR DE LA SIGNALISATION DU RECEPTEUR VEGF ET HGF*
(71) Methygene, Inc., 7220 Frederick Banting, Saint-Laurent, Quebec H4S 2A1, CA
(72) SAAVEDRA, Oscar, Mario, Outremont, Quebec H2V 3N2, CA
CLARIDGE, Stephen, William, Montreal, Quebec H2Y 1C9, CA
ZHAN, Lijie, Montreal, Quebec H4R 1P5, CA
RAEPPPEL, Franck, Montreal, Quebec H1Y 3M2, CA
VAISBURG, Arkadii, Kirkland, Québec H9J 2X2, CA
RAEPPPEL, Stephane, St-Lazare, Quebec H7T 3L8, CA
DEZIEL, Robert, Mount-Royal, Quebec H3R 1W9, CA
MANNION, Michael, Montreal, Quebec H2W 1L5, CA
ZHOU, Nancy, Z., Kirkland, Quebec H9J 1N9, CA
ISAKOVIC, Ljubomir, Montreal, Quebec H3H 1H4, CA
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C07D 498/18** (11) **1 904 505 A1***
C07D 498/22 **A61K 31/424**

- (25) En (26) En
(21) 06764120.9 (22) 10.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064047 10.07.2006
(87) WO 2007/009897 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05106539
(54) • *AUS SORANGIUM CELLULOSUM ERHÄLTICHE BIOLOGISCHE WIRKSTOFFE*
• *BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS OBTAINABLE FROM SORANGIUM CELLULOSUM*
• *COMPOSES BIOLOGIQUEMENT ACTIFS POUVANT ETRE DERIVES DE SORANGIUM CELLULOSUM*
(71) Helmholz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
(72) IRSCHIK, Herbert, 38302 Wolfenbüttel, DE
JANSEN, Rolf, 38124 Braunschweig, DE
SASSE, Florenz, 38124 Braunschweig, DE
(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

C07D 498/22 → (51) **C07D 498/18**

C07F 7/08 → (51) **C07D 235/08**

C07F 9/38 → (51) **C07D 243/08**

C07F 9/6512 → (51) **C07F 9/6561**

C07F 9/6558 → (51) **C07F 9/6561**

(51) **C07F 9/6561** (11) **1 904 506 A1***
A61P 31/12 **C07F 9/6512**
C07F 9/6558 **A61K 31/66**
A61K 31/517

- (25) En (26) En
(21) 06787181.4 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027239 14.07.2006
(87) WO 2007/011658 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 699095 P
18.07.2005 US 700560 P
(54) • *ANTIVIRALE VERBINDUNGEN*
• *ANTIVIRAL COMPOUNDS*
• *COMPOSES ANTIVIRAUX*
(71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US
(72) CASAREZ, Anthony, San Francisco, CA 94109, US
CHAUDHARY, Kleem, Hayward, CA 94544, US
KIM, Choung, U., San Carlos, CA 94070, US
MCMURTRIE, Darren, San Mateo, CA 94401, US
SHENG, Xiaoning, C., Foster City, CA 94404, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07F 15/00** (11) **1 904 507 A1***
(25) De (26) De

- (21) 06754266.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005564 09.06.2006
(87) WO 2007/006380 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005032332
(54) • *METALLKOMPLEXE*
• *METAL COMPLEXES*
• *COMPLEXES METALLIQUES*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) STOESSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am Main, DE
BECKER, Heinrich, 65719 Hofheim, DE
PARHAM, Amir, 65929 Frankfurt, DE
BREUNING, Esther, 65527 Niedernhausen, DE

(51) **C07F 15/00** (11) **1 904 508 A2***
C09K 11/06 **H01L 51/00**

(25) En (26) En
(21) 06765873.2 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/052092 26.06.2006
(87) WO 2007/004113 2007/02 11.01.2007
(88) 11.10.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105935
(54) • ELEKTROLUMINESZENTE METALLKOM-
PLEXE
• ELECTRO LUMINESCENT METAL COM-
PLEXES
• COMPLEXES METALLIQUES ELECTROLU-
MINESCENTS

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NAZEERUDDIN, Mohammad, K., NL-5656
AA Eindhoven, NL

WEGH, Rene, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KLINK, Steve, NL-5656 AA Eindhoven, NL
GRAETZEL, Michael, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
KLEIN, Cedric, N., NL-5656 AA Eindhoven,
NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

C07F 15/00 → (51) **C07C 6/02**

(51) **C07F 15/02** (11) **1 904 509 A2***
C07F 19/00 **C08F 10/00**

(25) En (26) En
(21) 06787885.0 (22) 19.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/028068 19.07.2006
(87) WO 2007/013931 2007/05 01.02.2007
(88) 23.08.2007
(30) 21.07.2005 US 186038
21.07.2005 US 186039
21.07.2005 US 186306

(54) • DIIMIN-METALL-KOMPLEXE, IHRE SYN-
THESE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER
OLIGOMERISIERUNG UND BEI DER
POLYMERISIERUNG
• DIIMINE METAL COMPLEXES, SYNTH-
ESIS, AND USE IN OLIGOMERIZATION
AND POLYMERIZATION
• COMPLEXES METALLIQUES DIIMINES,
PROCEDES DE SYNTHESE ET PROCEDES
D'UTILISATION POUR L'OLIGOMERISA-
TION ET LA POLYMERISATION

(71) Chevron Phillips Chemical Company, 10001
Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380,
US

(72) SMALL, Brooke L., Kingwood, Texas 77339,
US
CARNEY, Michael, Eau Claire, Wisconsin
54701, US

(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton &
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

C07F 15/04 → (51) **C08F 10/00**

C07F 19/00 → (51) **C07F 15/02**

C07H 13/04 → (51) **C08B 37/00**

(51) **C07H 17/08** (11) **1 904 510 A1***

(25) En (26) En
(21) 06779828.0 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/001859 03.07.2006
(87) WO 2007/007148 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 US 699984 P

(54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG AMORPHER
AZITHROMYCINPARTIKEL
• PROCESS FOR FORMING AMORPHOUS
AZITHROMYCIN PARTICLES
• PROCEDE DE FORMATION DE PARTICU-
LES D'AZITHROMYCINE AMORPHE

(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point
Road, Groton, CT 06340, US

(72) LYON, David Keith, Bend Research Inc.,
Bend, OR 97701, US
SHALAEV, Evgenyi, Pfizer Global R&D,
Groton, CT 06340, US

(74) Kingsbury, Oliver William, et al, Pfizer
Limited European Patent Department Rams-
gate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07H 19/073** (11) **1 904 511 A2***
A61K 31/7068

(25) De (26) De
(21) 06760795.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) AT 2006/000308 20.07.2006
(87) WO 2007/009147 2007/04 25.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 20.07.2005 AT 12242005

(54) • HOMOGENCITABINE
• HOMOGENCITABINES
• HOMOGENCITABINES

(71) PharmaCon Forschung und Beratung GmbH,
Brunnwies 73, 4780 Brunnenthal, AT

(72) NOE, Christian, R., A-1180 Wien, AT
JASIC, Muhamed, A-1180 Wien, AT
KOLLMANN, Hermann, A-4020 Linz, AT
SAADAT, Karmin, A-1190 Wien, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **C07H 19/16** (11) **1 904 512 A1***
A61K 31/70 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 06791541.3 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR

(86) EP 2006/007078 17.07.2006
(87) WO 2007/009757 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514809

(54) • PURINDERIVATE ALS ADENOSIN-A2A-
REZEPTORAGONISTEN
• PURINE DERIVATIVES AS AGONISTS OF
THE ADENOSINE A2A RECEPTOR
• DERIVES DE PURINE AGONISTES DU
RECEPTEUR DE L'ADENOSINE A2A

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB

(72) ALLEN, David George, Stevenage Hertford-
shire SG1 2NY, GB
BARKER, Michael David, Stevenage Hert-
fordshire SG1 2NY, GB

(74) COUSINS, Richard Peter Charles, Stevenage
Hertfordshire SG1 2NY, GB

(74) Gladwin, Amanda Rachel, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property CN925.1 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

C07H 21/02 → (51) **A61K 38/00**

C07H 21/04 → (51) **A61K 38/00**

C07H 21/04 → (51) **C07K 14/00**

C07H 21/04 → (51) **C07K 14/705**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07J 21/00** (11) **1 904 513 A2***

(25) En (26) En
(21) 06765809.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/052008 21.06.2006
(87) WO 2007/004090 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 IN MU08042005
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON AUFGEREINIGTEM
SOLANESOL, SOLANESYLBROMID UND
SOLANESYLACETON

• IMPROVED PROCESSES FOR THE PREP-
ARATION OF PURIFIED SOLANESOL,
SOLANESYL BROMIDE AND SOLANESYL
ACETONE
• PROCESSUS AMELIORES DE PREPARA-
TION DE SOLANESOL PURIFIE, BROMURE
DE SOLANESYL ET ACETONE DE SOLA-
NESYL

(71) Nicholas Piramal India Limited, Nicholas
Piramal Research Centre 1, Nirlon complex,
Near NSE complex, Goregaon (East), Mum-
bai 400 063, IN

(72) UPARE, Abhay, Nicholas Piramal India Lim-
ited, Goregaon (east), Mumbai, IN
WAGH, Ganesh, Nicholas Piramal India Lim-
ited, Goregaon (east), Mumbai, IN

CHAVAN, Amit, Nicholas Piramal India Lim-
ited, Goregaon (east), Mumbai, IN
JAFRI, Wazid Sajjad, Nicholas Piramal India
Ltd., Chennai (tamilnadu State) 60 0057, IN

SELVAKUMAR, S., Nicholas Piramal India
Limited, Chennai (tamilnadu State) 60057, IN
ROY, Mita, Nicholas Piramal India Limited,
Highway, Goregaon (east) Mumbai, IN

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

(51) **C07J 71/00** (11) **1 904 514 A2***
A61K 31/58 **A61P 11/06**

(25) En (26) En
(21) 07763367.5 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2007/003405 07.02.2007
(87) WO 2007/092574 2007/33 16.08.2007
(88) 18.10.2007
(30) 08.02.2006 US 771654 P
15.02.2006 US 773841 P

(54) • KRISTALLINE FORMEN VON CICLESONIDE
• CRYSTALLINE FORMS OF CICLESONIDE
• FORMES CRISTALLINES DE CICLESONIDE

(71) Sicor, Inc., 19 Hughes, Irvine, CA 92618, US
(72) PIERLUIGI, Rossetto, Balerna, CH
MACDONALD, Peter, Lindsay, Gentilino, CH
LEVI, Sigalit, Modi'in, IL

ARONHIME, Judith, 76217 Rehovot, IL

(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07J 71/00 → (51) **A01N 65/00**

C07K 1/00 → (51) **A61K 38/00**

(51) **C07K 1/04** (11) **1 904 515 A1***

(25) En (26) En
(21) 06754416.3 (22) 16.06.2006

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

(86) EP 2006/005815 16.06.2006

(87) WO 2006/133962 2006/51 21.12.2006

(30) 16.06.2005 US 691396 P

(54) • SEITENKETTENVERLÄNGERENDE LIGIE-
RUNG

• SIDE-CHAIN EXTENDED LIGATION

• LIGATION ETENDUE DE CHAÎNE LATE-
RALE

(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9630
Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121,
US

(72) BOTTI, Paolo, CH-1234 Vessy, CH
TCHERTCHIAN, Sylvie, F-74560 Monnetier
Mornex, FR

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C07K 5/08** (11) **1 904 516 A2***

A61K 38/06 **C07D 207/14**
C07D 207/16

(25) En (26) En
(21) 06786607.9 (22) 10.07.2006

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

(86) US 2006/026513 10.07.2006

(87) WO 2007/008657 2007/03 18.01.2007

(88) 31.05.2007

(30) 11.07.2005 US 698172 P

(54) • INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS

• HEPATITIS C VIRUS INHIBITORS

• INHIBITEURS DU VIRUS DE L'HEPATITE C

(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box
4000, Route 206 and Province Line Road,
Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) HEWAWASAM, Piyasena, Middletown, CT
06457, US

DING, Min, Glastonbury, Connecticut 06033,
US

SUN, Li-Qiang, Glastonbury, Connecticut
06033, US

SCOLA, Paul Michael, Glastonbury, Connec-
ticut 06033, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/81**

(51) **C07K 7/08** (11) **1 904 517 A1***

G01N 33/68

(25) En (26) En

(21) 05814210.0 (22) 18.11.2005

(84) CH DE FR GB LI

(86) EP 2005/012530 18.11.2005

(87) WO 2006/128492 2006/49 07.12.2006

(30) 02.06.2005 EP 05090161

(54) • KÜNSTLICHES PROTEIN, VERFAHREN
ZUR ABSOLUTEN QUANTIFIZIERUNG VON
PROTEINEN UND ANWENDUNGEN DAVON

• ARTIFICIAL PROTEIN, METHOD FOR
ABSOLUTE QUANTIFICATION OF PRO-
TEINS AND USES THEREOF

• PROTÉINE ARTIFICIELLE, MÉTHODE DE
QUANTIFICATION ABSOLUE DE PROTÉI-
NES ET UTILISATIONS ASSOCIÉES

(71) Entelechon GmbH, St. Veit-Weg 2, 93051
Regensburg, DE

(72) PRATT, Julie, M, Wigston, Leicester LE18 1
NP, GB

BEYNON, Robert, Prenton, Merseyside CH43
7PU, GB

GASKELL, Simon, Altrincham, Cheshire
WA14 9NJ, GB

(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Theobald
Elbel Isartorplatz 5, 80331 München, DE

C07K 7/56 → (51) **C12P 21/02**

(51) **C07K 14/00** (11) **1 904 518 A2***

C07H 21/04 **C12N 1/00**

C12N 9/00 **C12N 15/00**

C12P 19/34 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En

(21) 06799952.4 (22) 20.06.2006

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

(86) US 2006/023899 20.06.2006

(87) WO 2007/002031 2007/01 04.01.2007

(88) 26.07.2007

(30) 28.06.2005 US 170762

(54) • DNA-POLYMERASE-MISCHUNGEN UND

MUTANTE DNA-POLYMERASEN

• DNA POLYMERASE BLENDS AND

MUTANT DNA POLYMERASES

• MÉLANGES D'ADN POLYMERASE ET

D'ADN POLYMERASES MUTANTES

(71) INVITROGEN CORPORATION, 1600 Faraday
Avenue, Carlsbad, CA 92008, US

(72) ZHENG, Weidong, Carlsbad, CA 92010, US
LEE, Jun, E., San Diego, CA 92130, US

POTTER, Robert, Jason, San Marcos, CA
92069, US

MANDELMAN, David, Carlsbad, CA 92008,
US

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c
Compstall Road Marple Bridge, Stockport
SK6 5HH, GB

(51) **C07K 14/195** (11) **1 904 519 A2***

(25) En (26) En

(21) 06800001.7 (22) 05.07.2006

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

(86) US 2006/026183 05.07.2006

(87) WO 2007/008527 2007/03 18.01.2007

(88) 15.03.2007

(30) 08.07.2005 US 697642 P

19.05.2006 US 801835 P

(54) • CHIMÄRER IMPFSTOFF FÜR HAEMOPHI-
LUS INFLUENZAE-INDUZIERTE INFEKTION

• CHIMERIC VACCINE FOR HAEMOPHILUS

INFLUENZAE-INDUCED DISEASE

• VACCIN CHIMERE POUR MALADIE PRO-
VOQUEE PAR HAEMOPHILUS INFLUEN-
ZAE

(71) CHILDREN'S HOSPITAL, INC., 700 Chil-
dren's Drive, Columbus, OH 43205, US

(72) BAKALETZ, Lauren, O., Hilliard, OH 43026,
US

MUNSON, Robert, S., Jr., Hilliard, OH 43026,
US

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

(51) **C07K 14/31** (11) **1 904 520 A2***

A61P 31/04 **A61K 39/085**

(25) En (26) En

(21) 06780530.9 (22) 13.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) IN 2006/000246 13.07.2006

(87) WO 2007/007352 2007/03 18.01.2007

(88) 04.10.2007

(30) 14.07.2005 IN CH09402005

(54) • IMPFSTOFF GEGEN STAPHYLOKOKKE-
NINFEKTIONEN

• A VACCINE FOR STAPHYLOCOCCAL

INFECTIONS

• VACCIN CONTRE LES INFECTIONS STA-
PHYLOCOCCIQUES

(71) Bharat Biotech International Limited, Gen-
ome Valley Turkapally Shameerpet, Hyder-
abad 500 078, IN

(72) ELLA, Krishna M., Bharat Biotech Interna-
tional Ltd, Hyderabad 500 078, IN

SUMATHY, Kandaswamy Bharat Biotech
International Ltd., Hyderabad 500 078, IN

VADREVVU, Krishna M. Bharat Biotech Inter-
national Ltd., Hyderabad 500 078, IN

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **C07K 14/32** (11) **1 904 521 A2***

C12N 15/82

(25) En (26) En

(21) 06795076.6 (22) 04.07.2006

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

(86) IB 2006/001856 04.07.2006

(87) WO 2007/007147 2007/03 18.01.2007

(88) 14.06.2007

(30) 08.07.2005 US 697391 P

(54) • NEUARTIGE BAKTERIELLE PROTEINEN

MIT PESTIZIDWIRKUNG

• NOVEL BACTERIAL PROTEINS WITH

PESTICIDAL ACTIVITY

• NOUVELLES PROTEINES BACTERIENNES

AVEC ACTIVITE PESTICIDE

(71) UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE
MEXICO INSTITUTO, V. Universidad No.
2001 Col. Chamilpa, 62210 Cuernavaca,
Morelos, Mexico, MX

(72) BRAVO-DE-LA-PARRA, Alejandra Ins. de
Biotec. UNAM, Del. Coyoacan C.P. 04510
Mexico, Distrito Federal, MX

SOBERON-CHAVEZ, Mario Ins. de Biotec.
UNAM, Del. Coyoacan C.P. 04510 Mexico,
Distrito Federal, MX

(74) Meulemans, Wouter L. J., Bayer BioScience
N.V. BioScience IP Department Technolo-
giepark 38, 9052 Gent, BE

(51) **C07K 14/435** (11) **1 904 522 A1***

(25) De (26) De

(21) 06777781.3 (22) 14.07.2006

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

(86) EP 2006/064263 14.07.2006

(87) WO 2007/009950 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 DE 102005033250

(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON G-CSF

• METHOD FOR THE PURIFICATION OF G-
CSF

• PROCEDE DE PURIFICATION DU FACTEUR

G-CSF

(71) Bioceuticals Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-
18, 61118 Bad Vilbel, DE

(72) DIETRICH, Arndt, 08468 Reichenbach, DE
JANOWSKI, Bernhard, 06118 Halle, DE

SCHÄFFNER, Jörg, 06198 Salzmünde, DE
BLASCHKE, Ulrich Kurt, 65185 Wiesbaden,
DE

(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 904 523 A1***
C12N 15/12 **A61K 38/17**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 06764978.0 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2006/002636 14.07.2006
(87) WO 2007/007116 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 GB 0514482
- (54) • DEFENSIN PROTEINE
• DEFENSIN PROTEINS
• PROTEINES DE TYPE DEFENSIVE
- (71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
- (72) YORKE, Melanie, CH-1232 Confignon, CH
POWER, Christine, F-01710 Thoiry, FR
BIENKOWSKA, Jadwiga, Cambridge, MA 02139, US
MICHALOVICH, David Inpharmatica Limited, London WC1A 1NU, GB
WHITE, Simon John Inpharmatica Limited, London WC1A 1NU, GB
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 904 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 06776213.8 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006850 13.07.2006
(87) WO 2007/006573 2007/03 18.01.2007
(88) 07.06.2007
(30) 14.07.2005 GB 0514538
- (54) • IASPP-POLYPEPTID-VARIANTE UND SCREENING-ASSAY
• VARIANT IASPP POLYPEPTIDE AND SCREENING ASSAY
• POLYPEPTIDE DE VARIANT IASPP ET ESSAI DE CRIBLAGE
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, Postfach, 8024 Zürich, CH
(72) LU, Xin Ludwig Institute for Cancer Research, Norfolk Place London W1 1PG, GB
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40-43, Chancery Lane London, Greater London WC2A 1JA, GB
-
- C07K 14/47** → (51) **C12N 15/01**
-
- C07K 14/54** → (51) **C12N 15/24**
-
- (51) **C07K 14/605** (11) **1 904 525 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774416.9 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/025826 30.06.2006
(87) WO 2007/005738 2007/02 11.01.2007
(88) 13.09.2007
(30) 30.06.2005 US 696142 P
- (54) • GLP-1 PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
• GLP-1 PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE GLP-1
- (71) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A., 51-53 rue du Docteur Blanche, F-75016 Paris, FR
- (72) DONG, Zheng, Xin, Holliston, 01746, US
CHERIF-CHEIKH, Roland, E-08860 Castelldefels, ES
CORDERO RIGOL, Jose-Antonio, E-08191 Rubi (barcelona), ES
ALLOZA MIRAVETE, Resurreccion, E-17170 Amer, ES
LACOMBE, Frederic, E-08173 Sant Cugat del Valles, ES
TOBALINA MAESTRE, Maria Dolores, E-08026 Barcelona, ES
- (74) Taylor, Kate Laura, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **1 904 526 A2***
(25) En (26) En
(21) 06766122.3 (22) 09.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2006/000795 09.07.2006
(87) WO 2007/007325 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 696779 P
- (54) • SP1-POLYPEPTIDE, MODIFIZIERTE SP1-POLYPEPTIDE UND ANWENDUNGEN DAVON
• SP1 POLYPEPTIDES, MODIFIED SP1 POLYPEPTIDES AND USES THEREOF
• POLYPEPTIDES SP1, POLYPEPTIDES SP1 MODIFIES ET LEURS UTILISATIONS
- (71) FULCRUM SP Ltd., 44 Shevet Menashe Street, 46684 Herzlia Pituach, IL
Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem, Hi Tech Park, The Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
- (72) WOLF, Amnon, 46684 Herzlia Pituach, IL
POUNY, Yehonathan, 54420 Givat Shmuel, IL
MARTON, Ira, 76347 Rechovot, IL
DGANY, Or, 60970 Ashdod, IL
ALTMAN, Arie, 76466 Rechovot, IL
SHOSEYOV, Oded, 99797 Karme Yossef, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **1 904 527 A2***
C07H 21/04 **C12P 21/06**
- (25) En (26) En
(21) 06800086.8 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027656 17.07.2006
(87) WO 2007/011859 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 182942
- (54) • IDENTIFIKATION EINES NEUEN BITTEREN GESCHMACKSREZEPTORS T2R76, DER SPEZIFISCH AUF BRUCIN- UND PROP-BITTERLIGANDEN ANSPRICHT
• IDENTIFICATION OF A NOVEL BITTER TASTE RECEPTOR T2R76 THAT SPECIFICALLY RESPONDS TO BRUCINE AND PROP BITTER LIGANDS
• IDENTIFICATION D'UN NOUVEAU RECEPTEUR DE GOÛT AMER T2R76 QUI RÉPOND SPÉCIFIQUEMENT À LA BRUCINE ET À DES LIGANDS AMER PROP
- (71) Senomyx, Inc., 4767 Nexus Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) XU, Hong, Sa Diego, CA 92130, US
LI, Xiaodong, San Diego, CA 93057, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C07K 14/715** → (51) **C12N 15/24**
-
- (51) **C07K 14/745** (11) **1 904 528 A1***
C12N 9/64 **C12N 15/11**
C12N 15/90
- (25) En (26) En
(21) 06764160.5 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064220 13.07.2006
(87) WO 2007/006808 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 EP 05106401
- (54) • WIRTSZELLENPROTEIN-KNOCK-OUT-ZELLEN ZUR HERSTELLUNG THERAPEUTISCHER PROTEINE
• HOST CELL PROTEIN KNOCK-OUT CELLS FOR PRODUCTION OF THERAPEUTIC PROTEINS
• CELLULES INACTIVÉES PROTEIQUES DE CELLULES HOTES POUR LA PRODUCTION DE PROTEINES THERAPEUTIQUES
- (71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
(72) STEENSTRUP, Thomas, Dock, DK-2820 Gentofte, DK
NØRBY, Peder, Lisby, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
(74) Nilsson, Karin Norvin, Novo Nordisk A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- (51) **C07K 14/81** (11) **1 904 529 A2***
C12N 15/10 **C07K 7/06**
C12N 15/62 **G01N 33/53**
A61K 38/08 **A61P 31/10**
- (25) En (26) En
(21) 06744166.7 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002115 08.06.2006
(87) WO 2006/131749 2006/50 14.12.2006
(88) 18.05.2007
(30) 10.06.2005 GB 0511873
04.05.2006 GB 0608836
- (54) • GERÜST
• SCAFFOLD
• ECHAFAUDAGE
- (71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
(72) WOODMAN, Robbie, Cancer Research Technology, London WC2A 3NL, GB
YEH, Johannes, Tsung-Han, Department of Genetics, Boston, MA 02115, US
LAURENSEN, Sophie, MRC Cancer Cell Unit, Cambridge CB2 2XZ, GB
KO FERRIGNO, Paul, Section of Experimental Therapeutics, Leeds LS9 7TR, GB
- (74) Richards, William John, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath, BA1 2PH, GB
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **1 904 530 A2***
A61K 39/395 **A61K 31/7088**
A61P 35/00 **A61K 39/39**
- (25) En (26) En
(21) 06786046.0 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025711 30.06.2006
(87) WO 2007/008463 2007/03 18.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 07.07.2005 US 697082 P

- (54) • **KOMBINATIONSTHERAPIE MIT ANTI-CTLA-4-ANTIKÖRPER UND EINEM EIN CPG-MOTIV ENTHALTENDEM SYNTHETISCHEN OLIGODESOXYNUCLEOTID ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**
• **ANTI-CTLA-4 ANTIBODY AND CPG-MOTIF-CONTAINING SYNTHETIC OLIGODEOXYNUCLEOTIDE COMBINATION THERAPY FOR CANCER TREATMENT**
• **POLYTHERAPIE ASSOCIANT UN ANTI-CORPUS ANTI-CTLA-4 ET UN OLIGODESOXYNUCLEOTIDE SYNTHETIQUE A MOTIF CPG DESTINEE AU TRAITEMENT DU CANCER**
- (71) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (72) READETT, David, Robert, John, Mystic, CT 06355, US
JUNGNELIUS, Jarl, Ulf, Birger, Mystic, CT 06355, US
GOMEZ-NAVARRO, Jesus, Mystic, CT 06355, US
HANSON, Douglas, C., Niantic, CT 06357, US
KRIEG, Arthur, M., Wellesley, MA 02482, US
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **1 904 531 A2***
A61K 39/395 **A61P 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 06795104.6 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001923 05.07.2006
(87) WO 2007/007173 2007/03 18.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 08.07.2005 US 697453 P
- (54) • **NEUE MADCAM-ANTIKÖRPER**
• **NOVEL MADCAM ANTIBODIES**
• **NOUVEAUX ANTICORPUS ANTI-MADCAM**
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) PULLEN, Nicholas, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
- (51) **C08B 37/00** (11) **1 904 532 A2***
C07H 13/04 **G01N 33/50**
C12N 5/06
- (25) En (26) En
(21) 06764561.4 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050336 11.07.2006
(87) WO 2007/006870 2007/03 18.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 11.07.2005 FI 20055403
08.11.2005 FI 20051130
09.05.2006 FI 20060452
29.06.2006 FI 20060630
- (54) • **NEUE KOHLENHYDRATPROFILZUSAMMENSETZUNGEN AUS MENSCHLICHEN ZELLEN UND VERFAHREN ZU DEREN ANALYSE UND MODIFIZIERUNG**
• **NOVEL CARBOHYDRATE PROFILE COMPOSITIONS FROM HUMAN CELLS AND METHODS FOR ANALYSIS AND MODIFICATION THEREOF**
- **NOUVELLES COMPOSITIONS A PROFIL GLUCIDIQUE ISSUES DE CELLULES SOUCHEES ET METHODES D'ANALYSE ET DE MODIFICATION DE CES COMPOSITIONS**
- (71) SUOMEN PUNAINEN RISTI VERIPALVELU, Kivihaantie 7, 00310 Helsinki, FI
Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI
- (72) SATOMAA, Tero, FI-00700 Helsinki, FI
SAARINEN, Jari, FI-01520 Vantaa, FI
LAINE, Jarmo, FI-00930 Helsinki, FI
HEISKANEN, Annamari, FI-00370 Helsinki, FI
BLOMQVIST, Maria, FI-01100 Itäsalmi, FI
OLONEN, Anne, FI-15700 Lahti, FI
SAARINEN, Juhani, FI-00370 Helsinki, FI
JAATINEN, Taina, FI-00320 Helsinki, FI
IMPOLA, Ulla, FI-00530 Helsinki, FI
MIKKOLA, Milla, FI-00680 Helsinki, FI
HEMMORANTA, Heidi, FI-00500 Helsinki, FI
- (74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI
-
- (51) **C08B 37/08** (11) **1 904 533 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06743127.0 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005461 08.06.2006
(87) WO 2006/133845 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 DE 102005027498
- (54) • **AMINOALKYLGRUPPENHALTIGE GUARDERIVATE**
• **GUAR GUM DERIVATIVES CONTAINING AMINO ALKYL GROUPS**
• **DERIVES DE GUAR CONTENANT DES GROUPES AMINOALKYLE**
- (71) Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Str. 13, 29699 Bomlitz, DE
- (72) HÜTTERMANN, Carsten, 38102 Braunschweig, DE
BRACKHAGEN, Meinolf, 29665 Walsrode, DE
ENGELHARDT, Jürgen, 29683 Bad Fallingb., DE
- (74) Polypatent, Braunschberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- C08F 2/14** → (51) **C08F 210/06**
- C08F 2/18** → (51) **C08F 2/22**
- (51) **C08F 2/22** (11) **1 904 534 A1***
C08F 2/18
- (25) De (26) De
(21) 06764115.9 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064040 10.07.2006
(87) WO 2007/006765 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005033002
- (54) • **WÄSSRIGE MONOMEREMULSIONEN ENTHALTEND HYDROPHOBIN**
• **AQUEOUS MONOMER EMULSIONS CONTAINING HYDROPHOBIN**
• **EMULSIONS MONOMERES AQUEUSES CONTENANT DE L'HYDROPHOBINE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
KÜHNLE, Angelika, 49076 Osnabrück, DE
EXNER, Christian, 67433 Neustadt, DE
BOLLSCHWEILER, Claus, 69118 Heidelberg, DE
SUBKOWSKI, Thomas, 68526 Ladenburg, DE
BAUS, Ulf, 69221 Dossenheim, DE
LEMAIRE, Hans-Georg, 67117 Limburgerhof, DE
-
- KAROS, Marvin, 68723 Schwetzingen, DE
-
- C08F 2/22** → (51) **C08F 263/02**
-
- C08F 2/22** → (51) **C08F 285/00**
-
- (51) **C08F 6/00** (11) **1 904 535 A1***
C08F 6/10 **C12N 9/80**
C08F 20/54 **C08F 26/02**
- (25) De (26) De
(21) 06763798.3 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063353 20.06.2006
(87) WO 2006/136554 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 DE 102005029014
- (54) • **ENZYMATISCHER ABBAU VON REST-FORMAMID IN POLYMEREN**
• **ENZYMATIC DECOMPOSITION OF RESIDUAL FORMAMIDE IN POLYMERS**
• **DEGRADATION ENZYMATIQUE DE FORMAMIDE RESIDUEL DANS DES POLYMERES**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HÄRING, Dietmar, 68535 Neu-Edingen, DE
ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE
HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE
FRIEDRICH, Thomas, 64283 Darmstadt, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
BRAIG, Volker, 69469 Weinheim-Lützel-sachsen, DE
CHRISSTOFFELS, Lysander, 67117 Limburgerhof, DE
RÜBENACKER, Martin, 67122 Altrip, DE
-
- C08F 6/10** → (51) **C08F 6/00**
-
- (51) **C08F 6/20** (11) **1 904 536 A1***
C08J 3/02 **B01D 71/00**
B01D 61/00 **B01F 3/08**
C08F 10/00 **C08F 12/08**
C08F 14/06 **C08F 14/08**
C08F 18/04
- (25) De (26) De
(21) 06763799.1 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063354 20.06.2006
(87) WO 2006/136555 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 DE 102005028989
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN POLYMERDISPERSION**
• **METHOD FOR PRODUCING AN AQUEOUS POLYMER DISPERSION**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION AQUEUSE DE POLYMERE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WILDESON, Jacob, Charlotte, NC 28273, US
DANNER, Thomas, 67167 Erpolzheim, DE
VIERECK, Sonja, 68163 Mannheim, DE
BAUDER, Andreas, 68199 Mannheim, DE
-
- C08F 8/46** → (51) **C08F 255/08**
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 904 537 A1***
C07F 15/04 **C07C 251/38**
C07D 307/52 **C07D 213/38**
- (25) En (26) En
(21) 06777811.8 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064335 17.07.2006
(87) WO 2007/009977 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 EP 05291547

- (54) • POLYMERISIERUNGSKATALYSATORSYSTEM AUF DER BASIS VON DIOXIMLIGANDEN
- POLYMERISATION CATALYST SYSTEM BASED ON DIOXIME LIGANDS
- SYSTEME DE CATALYSE DE POLYMERISATION BASE SUR DES LIGANDS DE DIOXIME

- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) BOULANGER, Loïse, F-35690 Acigné, FR
- LAVASTRE, Olivier, F-35490 Gahard, FR
- SIROL, Sabine, B-1440 Wauthier-Braine, BE
- RAZAVI, Abbas, B-7000 Mons, BE
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Département Brevets Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 10/00 → (51) C07F 15/02

C08F 10/00 → (51) C08F 6/20

C08F 12/08 → (51) C08F 6/20

C08F 14/06 → (51) C08F 6/20

C08F 14/08 → (51) C08F 6/20

- (51) **C08F 14/18** (11) **1 904 538 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06787095.6 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027144 14.07.2006
- (87) WO 2007/011631 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 GB 0514387
- (54) • POLYMERISIERUNG EINER WÄSSRIGEN EMULSION AUS FLUORINIERTEN MONOMEREN MIT HILFE EINES PERFLUORPOLYETHER-TENSIDS
- AQUEOUS EMULSION POLYMERIZATION OF FLUORINATED MONOMERS USING A PERFLUOROPOLYETHER SURFACTANT
- POLYMERISATION EN EMULSION AQUEUSE DE MONOMERES FLUORES UTILISANT UN TENSIOACTIF PERFLUOROPOLYETHER

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HINTZER, Klaus, D-41453 Neuss, DE
- JÜRGENS, Michael, D-41453 Neuss, DE
- KASPAR, Harald, D-41453 Neuss, DE
- LOCHHAAS, Kai H., D-41453 Neuss, DE
- MAURER, Andreas R., D-41453 Neuss, DE
- ZIPPLIES, Tilman, D-41453 Neuss, DE
- (74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- (51) **C08F 14/18** (11) **1 904 539 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06787097.2 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027146 14.07.2006
- (87) WO 2007/011633 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 GB 0514398
- (54) • POLYMERISIERUNG EINER WÄSSRIGEN EMULSION AUS FLUORINIERTEN MONOMEREN MIT HILFE EINES FLUORINIERTEN TENSIDS

- AQUEOUS EMULSION POLYMERIZATION OF FLUORINATED MONOMERS USING A FLUORINATED SURFACTANT
- POLYMERISATION EN EMULSION AQUEUSE DE MONOMERES FLUORES UTILISANT UN TENSIOACTIF FLUORE

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HINTZER, Klaus, 84504 Burgkirchen, DE
- KASPAR, Harald, 84504 Burgkirchen, DE
- MAURER, Andreas, 84504 Burgkirchen, DE
- SCHWERTFEGGER, Werner, 84504 Burgkirchen, DE
- ZIPPLIES, Tilman, 84505 Burgkirchen, DE
- (74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

C08F 18/04 → (51) C08F 6/20

C08F 20/54 → (51) C08F 6/00

C08F 26/02 → (51) C08F 6/00

- (51) **C08F 210/06** (11) **1 904 540 A1***
- C08F 2/14** **C08F 297/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06760668.1 (22) 05.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021595 05.06.2006
- (87) WO 2007/011464 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 699663 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON THERMOPLASTISCHEN POLYMERMISCHUNGEN
- PROCESS OF PRODUCING THERMOPLASTIC POLYMER BLENDS
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MÉLANGES DE POLYMÈRES THERMOPLASTIQUES

C08F 220/06 → (51) C08F 220/26

- (51) **C08F 220/26** (11) **1 904 541 A2***
- C08F 220/06** **C08F 220/36**
- C11B 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06756163.9 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052051 23.06.2006
- (87) WO 2007/007216 2007/03 18.01.2007
- (88) 26.04.2007
- (30) 14.07.2005 PCT/IB2005/002006
- (54) • AMPHIPHILE COPOLYMERKONJUGATE ZUR KONTROLLIERTEN FREISETZUNG AKTIVER MOLEKÜLE
- AMPHIPHILIC CO-POLYMER CONJUGATES FOR A CONTROLLED RELEASE OF ACTIVE MOLECULES
- CONJUGUES DE COPOLYMERES AMPHIPHILES POUR LA LIBERATION REGULEE DE MOLECULES ACTIVES

- (71) FIRMIENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH
- (72) BERTHIER, Damien 556, route du Château, F-01280 Preveessin-moens, FR

- QUALI, Lahoussine, F-74100 Vetraz-monthoux, FR
- HERRMANN, Andreas, CH-1255 Veyrier, CH
- REICHLIN, Daniel, CH-1233 Bernex, CH
- (74) Carina, Riccardo Filippo, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH

C08F 220/36 → (51) C08F 220/26

- (51) **C08F 255/08** (11) **1 904 542 A1***
- C08F 8/46** **C08L 23/22**
- C08L 23/26**

- (25) En (26) En
- (21) 06752883.6 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001115 06.07.2006
- (87) WO 2007/006138 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 698252 P
- (54) • FLÜSSIGER MALEINIERTER BUTYLKAUTSCHUK
- LIQUID MALEATED BUTYL RUBBER
- BUTYLCAOUTCHOUC LIQUIDE MALEATE

- (71) Lanxess Inc., P.O. Box 3001, 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario M7T 7M2, CA
- QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON, Kingston, Ontario K7L 3N6, CA
- (72) RESENDES, Rui, Corunna, Ontario N0N 1G0, CA
- PARENT, John, Scott, Kingston, Ontario K7M 4T9, CA
- WHITNEY, Ralph, Allen, Kingston, Ontario K7M 2B4, CA
- (74) Thot, Norman Benjamin, c/o Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, 51369 Leverkusen, DE

- (51) **C08F 263/02** (11) **1 904 543 A1***
- C08F 2/22** **C09D 151/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06762203.5 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006173 27.06.2006
- (87) WO 2007/006413 2007/03 18.01.2007
- (30) 09.07.2005 DE 102005032194
- (54) • WÄSSRIGE KUNSTSTOFF DISPERSIONEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG
- AQUEOUS PLASTIC DISPERSIONS, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND THEIR USE
- DISPERSIONS DE PLASTIQUE AQUEUSES, LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION

C08F 265/04 → (51) C08F 285/00

C08F 273/00 → (51) C07C 247/16

C08F 277/00 → (51) C07C 247/16

- (51) **C08F 285/00** (11) **1 904 544 A1***
- C08F 2/22** **C08F 265/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06764116.7 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064041 10.07.2006

- (87) WO 2007/006766 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005033516
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EMULSIONSPOLYMERISATEN
• METHOD FOR PRODUCING EMULSION POLYMERS
• PROCEDE DE FABRICATION DE POLYMERISATS D'EMULSION
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ROSCHMANN, Konrad, 67069 Ludwigshafen-Edigheim, DE
TUCHBREITER, Arno, 67346 Speyer, DE
JAHNS, Ekkehard, 69469 Weinheim, DE
LEUNINGER, Jörg, 55129 Mainz, DE
SCHULER, Bernhard, 68199 Mannheim, DE
WAGNER, Oliver, 67574 Osthofen, DE
REINSCH, Michaela, 67434 Neustadt, DE
WRAZIDLIO, Robert, 67158 Ellerstadt, DE
-
- (51) **C08F 297/08** (11) **1 904 545 A1***
C08L 23/08
- (25) En (26) En
(21) 06762247.2 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006266 28.06.2006
(87) WO 2007/003322 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05014216
(54) • POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER VERARBEITBARKEIT
• POLYETHYLENE COMPOSITION OF IMPROVED PROCESSABILITY
• COMPOSITION A BASE DE POLYETHYLENE PRESENTANT UNE APTITUDE AU TRAITEMENT AMELIOREE
- (71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) VAN MARION, Remko, AT-1100 Wien, AT
CARLSSON, Roger, S-423 70 Säve, SE
EKLIND, Hans, S-444 45 Stenungsund, SE
HELLAND, Irene, N-3912 Porsgrunn, NO
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- C08F 297/08** → (51) **C08F 210/06**
- (51) **C08G 12/32** (11) **1 904 546 A1***
C08G 12/42 **C08L 61/32**
- (25) De (26) De
(21) 06791524.9 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006185 19.06.2006
(87) WO 2006/136457 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 DE 102005029683
(54) • MELAMINHARZ
• MELAMINE RESIN
• RESINE DE MELAMINE
- (71) AMI Agrolinz Melamine International GmbH, St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) PFEIFFER, Steffen, A-4030 Linz, AT
DEUTSCHBAUER, Werner, A-4470 Enns, AT
RANINGER, Roland, A-4030 Linz, AT
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
-
- C08G 12/42** → (51) **C08G 12/32**
- (51) **C08G 18/62** (11) **1 904 547 A1***
C08G 18/76 **C08G 18/79**
- (25) En (26) En
(21) 06774343.5 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025550 29.06.2006
(87) WO 2007/002894 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 US 694847 P
29.06.2005 US 694855 P
(54) • VON OLIGOMEREN FLUORACRYLATEN ABGELEITETE POLYURETHANE
• POLYURETHANES DERIVED FROM OLIGOMERIC FLUOROACRYLATES
• POLYURETHANES DERIVES DE FLUOROACRYLATES OLIGOMERIQUES
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) ELSBERND, Cheryl, L., S. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
AUDENAERT, Frans, A., B-1831 Diegem, BE
CLARK, John, C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JARIWALA, Chetan, P. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MOORE, George, G., I. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
QIU, Zai-Ming, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
-
- C08G 18/76** → (51) **C08G 18/62**
- (51) **C08G 18/79** (11) **1 904 548 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06777338.2 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063271 16.06.2006
(87) WO 2007/006622 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 EP 05106178
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE LAGERUNGSSTABILE UND FARBLOSE FLÜSSIGE POLYISOCYANATZUSAMMENSETZUNG MIT CARBODIIMID- UND/ODER URETONIMINGRUPPEN
• METHOD FOR PRODUCING A STORAGE-STABLE AND COLORLESS LIQUID POLYISOCYANATE COMPOSITION POSSESSING CARBODIIMIDE AND/OR URETONIMINE GROUPS
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION DE POLYISOCYANATE LIQUIDE STABLE AU STOCKAGE ET INCOLORE POSSEDANT DES GROUPES CARBODIIMIDE ET/OU URETONIMINE
- (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) BOSMAN, Joris, B-2230 Herselt, BE
(74) Swinnen, Anne-Marie, et al, Huntsman (Europe) BVBA, Intellectual Property Dept., Everslaan 45, 3078 Everberg, BE
-
- C08G 18/79** → (51) **C08G 18/62**
- (51) **C08G 63/199** (11) **1 904 549 A1***
C08L 67/02 **G09F 13/02**
G09F 7/18 **G02B 5/128**
G09F 9/33
- (25) En (26) En
(21) 06749044.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011967 30.03.2006
(87) WO 2007/001567 2007/01 04.01.2007
- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
(54) • ZEICHEN FÜR DEN AUSSENEINSATZ, UMFASSEND AUS 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1, 3-CYCLOBUTANDIOL UND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL GEBILDETE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN
• OUTDOOR SIGNS COMPRISING POLYESTER COMPOSITIONS FORMED FROM 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1, 3-CYCLOBUTANEDIOL AND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL
• PANNEAUX D'AFFICHAGE EXTERIEUR EN COMPOSITIONS DE POLYESTER FORMEES DE 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1, 3-CYCLOBUTANEDIOL ET DE 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37663, US
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, Tennessee 37664, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, Tennessee 37642, US
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
-
- (51) **C08G 63/199** (11) **1 904 550 A2***
C08L 67/02
- (25) En (26) En
(21) 06749045.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011968 30.03.2006
(87) WO 2007/001568 2007/01 04.01.2007
(30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
(54) • FOLIE(N) UND/ODER PLATTE(N), HERGESTELLT UNTER VERWENDUNG VON POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGEN MENGEN AN CYCLOBUTANEDIOL
• FILM (S) AND/OR SHEET (S) MADE USING POLYESTER COMPOSITIONS CONTAINING LOW AMOUNTS OF CYCLOBUTANEDIOL
• FILM (S) ET/OU FEUILLE(S) PRODUITS A PARTIR DE COMPOSITIONS DE POLYESTER CONTENANT DE FAIBLES QUANTITES DE CYCLOBUTANEDIOL
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37663, US
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US

- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
-
- (51) **C08G 63/199** (11) **1 904 551 A1***
C08L 67/02 **A61J 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 06758241.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011914 30.03.2006
(87) WO 2007/001556 2007/01 04.01.2007
(30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • **SÄUGLINGSPFLEGESTERILISATIONSBEHÄLTER, UMFASSEND AUS 2,2,4,4,-TETRAMETHYL-1, 3-CYCLOBUTANDIOL UND 1,4-CYCLOHEXANDIMETHANOL GEBILDETE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN**
• **INFANT CARE STERILIZATION CONTAINERS COMPRISING POLYESTER COMPOSITIONS FORMED FROM 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1, 3-CYCLOBUTANEDIOL AND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL**
• **RECIPIENTS DE STERILISATION POUR SOINS AUX NOURRISSONS FAITS DE COMPOSITIONS DE POLYESTERS FORMES DE 2,2,4,4,-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANEDIOL ET DE 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL**
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) CRAWFORD, Emmett Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
-
- (51) **C08G 63/91** (11) **1 904 552 A1***
C08G 77/445 **D01F 6/92**
- (25) En (26) En
(21) 06762054.2 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005762 13.06.2006
(87) WO 2007/009540 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05076630
- (54) • **POLYKONDENSATFASERN**
• **POLYCONDENSATE FIBERS**
• **FIBRES DE POLYCONDENSAT**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) LOONTJENS, Jacobus, Antonius, NL-6231 KK Meerssen, NL
VAN DER WERFF, Harm, NL-6241 ED Bunde, NL
DORSCHU, Marko, NL-6191 CH Beek, NL
CUYPERS, Theo, Joseph, B-3650 Dilsen-Stokkem, BE
(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- (51) **C08G 64/02** (11) **1 904 553 A1***
A61K 35/76 **A61K 31/7088**
A61K 38/00 **A61K 47/30**
- (25) En (26) En
(21) 06758270.3 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001100 06.07.2006
(87) WO 2007/003054 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 US 696506 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR IMMOBILISIERUNG VON BIOMOLEKÜLEN AUF POLYMEREN UNTER VERWENDUNG VON CHEMIE VOM CLICK-TYPE**
• **METHOD OF BIOMOLECULE IMMOBILIZATION ON POLYMERS USING CLICK-TYPE CHEMISTRY**
• **PROCEDE D'IMMOBILISATION DE BIOMOLECULE SUR DES POLYMERES FAISANT INTERVENIR DES REACTIONS CHIMIQUES DU TYPE RAPIDE**
- (71) Shoichet, Molly S., 15 Austin Crescent, Toronto, Ontario M5R 3E4, CA
(72) YUAN, Yumin, San Diego, California 92126, US
SHI, Meng, Toronto, Ontario M4Y 1R6, CA
WOSNICK, Jordan, Toronto, Ontario M4S 2P5, CA
SHOICHET, Molly, S., Toronto, Ontario M5R 3E4, CA
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
-
- (51) **C08G 65/00** (11) **1 904 554 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06763733.0 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063239 14.06.2006
(87) WO 2006/134145 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 DE 102005028500
- (54) • **AMINOCARBONSÄUREESTER MIT EO/PO/BUO-BLOCKPOLYMERISATEN UND DEREN VERWENDUNG ALS EMULSIONSPALTER**
• **AMINOCARBOXYLIC ACID ESTERS HAVING EO/PO/BUO-BLOCKPOLYMERS AND USE THEREOF AS DEMULSIFIERS**
• **ESTERS D'AMINOACIDE CONTENANT DES POLYMERES EN BLOCS EO/PO/BUO ET LEUR UTILISATION COMME DESEMULSIFIANTS**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GUZMANN, Marcus, 69242 Mühlhausen, DE
NEUMANN, Peter, 68309 Mannheim, DE
BÜCHNER, Karl-Heinz, 68804 Altlußheim, DE
OFTRING, Alfred, 67098 Bad Dürkheim, DE
-
- (51) **C08G 69/00** (11) **1 904 555 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06773051.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/023004 13.06.2006
(87) WO 2007/008327 2007/03 18.01.2007
(88) 01.03.2007
(30) 11.07.2005 US 178905
- (54) • **VERFAHREN ZUR ZWEISTUFIGEN SCHMELZEPOLYMERISATION ZUR HERSTELLUNG VON POLYBENZIMIDAZOL**
• **A PROCESS FOR A TWO STAGE MELT POLYMERIZATION FOR THE PRODUCTION OF POLYBENZIMIDAZOLE**
• **PROCEDE DE POLYMERISATION A CHAUD A DEUX ETAGES POUR LA PRODUCTION DE POLYBENZIMIDAZOLE**
-
- (51) **C08G 73/10** (11) **1 904 556 A2***
C09D 175/04 **C08L 79/08**
C14C 11/00
- (25) De (26) De
(21) 06754426.2 (22) 17.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005830 17.06.2006
(87) WO 2007/003264 2007/02 11.01.2007
(88) 07.06.2007
(30) 02.07.2005 DE 102005031043
- (54) • **POLYASPARAGINSÄUREDERIVATE IN POLYSILOXAN-HALTIGEN BESCHICHTUNGSMITTELN**
• **POLYASPARTIC ACID DERIVATIVES IN COVERING AGENTS CONTAINING POLYSILOXANE**
• **DERIVES D'ACIDE POLYASPARTIQUE DANS DES PRODUITS DE REVETEMENT CONTENANT DU POLYSILOXANE**
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) SLAATS, Josephus, 51375 Leverkusen, DE
REINERS, Jürgen, 51373 Leverkusen, DE
FRANKEN, Michael, 45481 Mülheim/Ruhr, DE
-
- C08G 77/08** → (51) **C04B 24/42**
-
- (51) **C08G 77/12** (11) **1 904 557 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06784596.6 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021855 05.07.2006
(87) WO 2007/011465 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 700362 P
- (54) • **FUNKTIONELLE ALDEHYDSILOXANE**
• **ALDEHYDE FUNCTIONAL SILOXANES**
• **SILOXANES FONCTIONNELS À BASE D'ALDEHYDE**
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
(72) SUTTON, Lori, Jean, Saginaw, MI 48603, US
KENNAN, John, Joseph, Midland, MI 48640, US
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
-
- C08G 77/445** → (51) **C08G 63/91**
-
- (51) **C08G 83/00** (11) **1 904 558 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06748755.3 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011131 27.03.2006
(87) WO 2006/105029 2006/40 05.10.2006
(88) 07.12.2006
(30) 31.03.2005 US 94999
- (54) • **TEMPLATIERTE METALLPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**

- *TEMPLATED METAL PARTICLES AND METHODS OF MAKING*
 - *PARTICULES METALLIQUES MODELISEES ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) WENDLAND, Michael S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
RAKOW, Neal A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BUCKETT, Mary I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C08J 3/02 → (51) **C08F 6/20**

- (51) **C08J 5/04** (11) **1 904 559 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06708804.7 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2006/060914 21.03.2006
- (87) WO 2007/003449 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 EP 05425476
- (54) • *VERBUNDWERKSTOFF*
• *COMPOSITE MATERIAL*
• *MATERIAU COMPOSITE*
- (71) Fibre e Tessuti Speciali S.p.A., Via A. Bertalazzone 1, 10077 San Maurizio Canavese, IT
- (72) GAIO, Andrea, I-10090 Rosta, IT
MEZZO, Luca, I-10076 Nole, IT
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

C08J 5/18 → (51) **H01M 8/02**

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/02**

C08J 7/00 → (51) **C09D 127/00**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 904 560 A2***
- C08J 7/18** **B05D 1/36**
- B32B 17/06** **B32B 27/08**
- B32B 27/30** **H01L 51/52**
- (25) En (26) En
- (21) 06787449.5 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027540 18.07.2006
- (87) WO 2007/015779 2007/06 08.02.2007
- (88) 25.10.2007
- (30) 20.07.2005 US 185078
- (54) • *FEUCHTIGKEITSDÄMMBESCHICHTUNGEN*
• *MOISTURE BARRIER COATINGS*
• *REVÊTEMENTS DE BARRIÈRE CONTRE L'HUMIDITÉ*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) PADIYATH, Raghunath, 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DAVID, Moses, M., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/00**

C08J 7/04 → (51) **C09D 4/00**

C08J 7/06 → (51) **C09D 4/00**

C08J 7/18 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 904 561 A2***
- H01B 3/44** **H01B 11/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06787807.4 (22) 18.07.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2006/027966 18.07.2006
- (87) WO 2007/011982 2007/04 25.01.2007
- (88) 26.07.2007
- (30) 18.07.2005 US 700168 P
- (54) • *GESCHÄUMTER ARTIKEL MIT GEFÜLLTER PERFLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNG*
• *FOAMED ARTICLE COMPRISING FILLED PERFLUOROPOLYMER COMPOSITION*
• *ARTICLE EN MOUSSE COMPRENANT UNE COMPOSITION DE PERFLUOROPOLYMERE ADDITIONNEE D'UNE CHARGE*
- (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
Alphagary Corporation, 170 Pioneer Drive, Leominster MA 01453, US
- (72) GLOBUS, Yevgeniy, I., Littleton, Massachusetts 01460, US
JOZOKOS, Mark, A., Pelham, New Hampshire 03076, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- NETTA, John, L., Newark, Delaware 19711, US
- PRUCE, George, Martin, Glastonbury, Connecticut 06033, US
- VENKATARAMAN, Sundar, Kilnagar, Avondale, Pennsylvania 19311, US
- BURCH, Heidi, Elizabeth, Parkersburg, West Virginia 26104, US

(51) **C08J 9/14** (11) **1 904 562 A1***

C08J 9/34

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06764642.2 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001116 18.05.2006
- (87) WO 2007/003726 2007/02 11.01.2007
- (30) 29.06.2005 FR 0506626
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHANFORMKÖRPERN*
• *METHOD OF PREPARING POLYURETHANE-MOULDED ARTICLES*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ARTICLES MOULES EN POLYURETHANE*
- (71) ARKEMA France, 4-8 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) ENAUX, Vincent, F-69690 Bessenay, FR
DEBIEN, Christiaan, Geert, Marie-Ghislaine, B-3220 Holsbeek, BE
- (74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08J 9/34 → (51) **C08J 9/14**

C08J 11/06 → (51) **D06L 1/12**

C08J 11/12 → (51) **C10G 1/10**

- (51) **C08K 3/00** (11) **1 904 563 A1***
- C08K 3/22** **C08K 3/34**
- C08L 27/12**
- (25) En (26) En

- (21) 06787806.6 (22) 18.07.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2006/027965 18.07.2006
- (87) WO 2007/011981 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 US 700167 P
- (54) • *GEFÜLLTE PERFLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT NIEDRIGSCHMELZENDEM FLUORPOLYMERZUSATZ*
• *FILLED PERFLUOROPOLYMER COMPOSITION COMPRISING A LOW MELTING FLUOROPOLYMER ADDITIVE*
• *COMPOSITION DE PERFLUOROPOLYMERE ADDITIONNEE D'UNE CHARGE COMPRENANT UN ADDITIF FLUOROPOLYMERE A POINT DE FUSION BAS*
- (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
Alphagary Corporation, 170 Pioneer Drive, Leominster MA 01453, US
- (72) GLOBUS, Yevgeniy, I., Littleton, Massachusetts 01460, US
JOZOKOS, Mark, A., Pelham, New Hampshire 03076, US
VENKATARAMAN, Sundar, Kilnagar, Avondale, Pennsylvania 19311, US
BURCH, Heidi, Elizabeth, Parkersburg, West Virginia 26104, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08K 3/04** (11) **1 904 564 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06851407.4 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/024494 22.06.2006
- (87) WO 2008/008051 2008/03 17.01.2008
- (30) 24.06.2005 US 693593 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE DREHFLÜGLERLEISTUNG MIT INNEN-/AUSSENLASTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED ROTARY-WING AIRCRAFT PERFORMANCE WITH INTERIOR/EXTERNAL LOADS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA PERFORMANCE DE LA VOILURE TOURNANTE D'UN AÉRONEF AVEC DES CHARGES INTERNES/EXTERNES*
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept., Mailstop S316A 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129, US
- (72) BRAINARD, Steven, J., Cheshire, CT 06410, US
HOUY, David, R., Shelton, CT 06484, US
STOBIECKI, Anthony, Z., Hungtington, CT 06484, US
SCOTT, Mark, W., Bethany, CT 06524, US
WEINER, Steven, D., Orange, CT 06477, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

C08K 3/04 → (51) **C08K 7/00**

C08K 3/22 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/22 → (51) **C08L 9/02**

C08K 3/34 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/34 → (51) **C08K 7/00**

- (51) **C08K 3/36** (11) **1 904 565 A1***
- C08K 9/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06763333.9 (22) 29.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C08K 5/00 → (51) C09J 11/06	(87) WO 2007/003348 2007/02 11.01.2007
(86) EP 2006/062675 29.05.2006	C08K 5/01 → (51) C08L 53/02	(30) 01.07.2005 EP 05106031
(87) WO 2007/000382 2007/01 04.01.2007	C08K 5/05 → (51) C07C 43/178	(54) • <i>VERBUNDSCHÄUME AUF LATEXBASIS</i> • <i>LATEX BASED COMPOSITE FOAMS</i> • <i>MOUSSES COMPOSITES À BASE DE LATEX</i>
(30) 25.06.2005 EP 05013757	C08K 5/09 → (51) C08L 21/00	(71) Latexco NV, Sint Amandstraat 8bis, 8700 Tielt, BE
(54) • <i>THERMOPLASTMASSE-MATRIX</i> • <i>THERMOPLASTIC COMPOUND/MATRIX</i> • <i>COMPOSÉ/MATRICE THERMOPLASTIQUE</i>	C08K 5/14 → (51) C08L 21/00	(72) GUESQUIERE, Vincent, B-8560 Wevelgem, BE
(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE	(51) C08K 7/00 (11) 1 904 568 A1* C08K 3/04 C08K 3/34 C08K 7/02 C08K 13/00 C08L 63/00	(74) Moens, Marnix Karel Christiane, et al, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem, BE
(72) SCHACHTELY, Uwe, 63795 Kahl Am Main, DE MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt/main, DE SCHIENER, Thomas, 63755 Alzenau, DE MENZEL, Frank, 63456 Hanau, DE	(25) En (26) En (21) 06769687.2 (22) 20.07.2006	C08L 13/00 → (51) C08L 9/02
(51) C08K 5/00 (11) 1 904 566 A1*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08L 21/00 (11) 1 904 571 A1* C08L 23/00 C08K 5/14 C08K 5/09
(25) De (26) De (21) 06763726.4 (22) 14.06.2006	(86) SG 2006/000204 20.07.2006	(25) En (26) En (21) 06751217.8 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2007/011313 2007/04 25.01.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063232 14.06.2006	(30) 20.07.2005 US 700974 P	(86) US 2006/015433 24.04.2006
(87) WO 2006/134138 2006/51 21.12.2006	(54) • <i>ELEKTRISCH LEITFÄHIGE HÄRTBARE HARZE</i> • <i>ELECTROCONDUCTIVE CURABLE RESINS</i> • <i>RESINES DURCISABLES ELECTROCONDUCTRICES</i>	(87) WO 2007/008271 2007/03 18.01.2007
(30) 16.06.2005 DE 102005028056	(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG	(30) 13.07.2005 US 180235
(54) • <i>THERMOPLASTISCHES POLYURETHAN ENTHALTEND ISOCYANAT</i> • <i>ISOCYANATE-CONTAINING THERMOPLASTIC POLYURETHANE</i> • <i>POLYURETHANNE THERMOPLASTIQUE CONTENANT DE L'ISOCYANATE</i>	(72) KOTAKI, Masaya, Singapore 117602, SG WANG, Ke, Singapore 117602, SG HE, Chaobin, Singapore 117602, SG	(54) • <i>PEROXIDGEHÄRTETE THERMOPLASTISCHE VULKANISATE</i> • <i>PEROXIDE-CURED THERMOPLASTIC VULCANIZATES</i> • <i>VULCANISATS THERMOPLASTIQUES DURCIS PAR UN PEROXYDE</i>
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE	(71) Advanced Elastomer Systems, L.P., 388 South Main Street, Akron, OH 44311-1065, US
(72) HENZE, Oliver Steffen, 28195 Bremen, DE STEINBERGER, Rolf, 49143 Schleddehausen-Bissendorf, DE KRECH, Rüdiger, 49356 Diepholz, DE POHLMANN, Norbert, 49638 Nortrup, DE BECKMANN, Christian, 49328 Melle, DE DUWENHORST, Jörn, 49448 Lemförde, DE	C08K 7/02 → (51) C08K 7/00	(72) ELLUL, Maria, D., Silver Lake Village, Ohio 44224-2422, US MCDANIEL, Paul, E., Cuyahoga Falls, Ohio 44223, US
(51) C08K 5/00 (11) 1 904 567 A1*	C08K 9/00 → (51) C01G 23/053	(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon-Mobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
(25) En (26) En (21) 06785968.6 (22) 28.06.2006	C08K 9/02 → (51) C09C 1/00	C08L 23/00 → (51) C08L 21/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C08K 9/06 → (51) C08K 3/36	C08L 23/00 → (51) C08L 53/02
(86) US 2006/025586 28.06.2006	C08K 13/00 → (51) C08K 7/00	C08L 23/08 → (51) C08F 297/08
(87) WO 2007/005610 2007/02 11.01.2007	C08L 9/00 → (51) C08L 9/02	C08L 23/22 → (51) C08F 255/08
(30) 01.07.2005 US 173933	(51) C08L 9/02 (11) 1 904 569 A1* C08L 9/00 C08L 13/00 C08K 3/22 A41D 19/00	C08L 23/26 → (51) C08F 255/08
(54) • <i>NIEDERVISKOSE, HOCHPIGMENTIERTE DISPERSIONEN AUF ÖLBASIS MIT GERINGEM RELATIVEM GRENZFLÄCHEN-SPANNUNGSABFALL</i> • <i>LOW VISCOSITY, HIGHLY PIGMENTED OIL BASED DISPERSIONS EXHIBITING A LOW RELATIVE INTERFACIAL TENSION DROP</i> • <i>BROYAGES A BASE D'HUILE TRES PIGMENTEE A FAIBLE VISCOSITE PRESENTANT UNE FAIBLE BAISSSE DE TENSON INTERFACIALE RELATIVE</i>	(25) En (26) En (21) 05792979.6 (22) 18.10.2005	(51) C08L 27/12 (11) 1 904 572 A1* C08L 27/16 C08L 71/00
(71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Blvd., Parsippany, NJ 07054, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 06777480.2 (22) 27.06.2006
(72) HUBER, Gregory, T., Indian Springs, OH 45011, US ROMANOVA, Tariana, N., Loveland, OH 45140, US SCHWARTZ, Russell, J., Cincinnati, OH 45242, US CLAPP, Lisa, Mason, OH 45040, US CHAMBERLAIN, Terence, R., Montgomery, OH 45249, US HENDERSON, Donald, Loveland, OH 45140, US	(86) SG 2005/000358 18.10.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Denness, James Edward, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB	(87) WO 2007/011309 2007/04 25.01.2007	(86) EP 2006/063586 27.06.2006
	(30) 20.07.2005 MY 0503343	(87) WO 2007/006645 2007/03 18.01.2007
	(54) • <i>ELASTOMERE FOLIEN UND HANDSCHUHE</i> • <i>ELASTOMERIC FILMS AND GLOVES</i> • <i>FILMS ET GANTS ÉLASTOMÈRES</i>	(30) 13.07.2005 EP 05106411
	(71) Diptech Pte Limited, 137 Cecil Street, No. 06-01, Singapore 069537, SG	(54) • <i>THERMOPLASTISCHE FLUORPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>THERMOPLASTIC FLUOROPOLYMER COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION DE FLUOROPOLYMERE THERMOPLASTIQUE</i>
	(72) FOO, Khon Pu, Petaling Jaya Selangor 46000, MY	(71) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT
	(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE	(72) ABUSLEME, Julio, A., I-21047 Saronno, IT BRINATI, Giulio, I-20139 Milano, IT GUARDA, Pier Antonio, I-20020 Arese, IT
	(51) C08L 9/10 (11) 1 904 570 A1* A47C 29/00 B29C 70/70 B29C 70/68	(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
	(25) En (26) En (21) 06805629.0 (22) 29.06.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) EP 2006/006336 29.06.2006	

(51) **C08L 27/12** (11) **1 904 573 A1***
C08L 27/16 **C08L 27/18**
C08L 71/00

(25) En (26) En
(21) 06777483.6 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/063589 27.06.2006
(87) WO 2007/006646 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 EP 05106413

(54) • **THERMOPLASTISCHE HALOPOLYMERZU-
SAMMENSETZUNG**
• **THERMOPLASTIC HALOPOLYMER COM-
POSITION**
• **COMPOSITION D'HALOPOLYMERE THER-
MOPLASTIQUE**

(71) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121
Milano, IT
(72) ABUSLEME, Julio A., I-21047 Saronno
(Varese), IT
BRINATI, Giulio, I-20139 Milano, IT
GUARDA, Pier Antonio, I-20020 Arese
(Milano), IT
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08L 27/12 → (51) **C08K 3/00**

C08L 27/16 → (51) **C08L 27/12**

C08L 27/18 → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08L 31/00** (11) **1 904 574 A2***

(25) En (26) En
(21) 05770860.4 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/024120 08.07.2005
(87) WO 2007/005029 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 175636
(54) • **GEWEBESCHÜTZENDE COPOLYMERFILM-
ZUSAMMENSETZUNG ZUM AUFSPRÜHEN**
• **TISSUE PROTECTING SPRAY-ON COPO-
LYMER FILM COMPOSITION**
• **COMPOSITIONS FORMANT UN FILM
COPOLYMERE APPLIQUE PAR ATOMISA-
TION ET VISANT A PROTEGER LES
TISSUS**

(71) Poly-Med, Inc., 6309 Highway 187, Ander-
son, SC 29625, US
(72) SHALABY, Shalaby, W., Anderson, SC
29625, US
LINDSEY, James, M., III, Pendleton, SC
29670, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C08L 33/00** (11) **1 904 575 A1***

(25) En (26) En
(21) 06777714.4 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/064119 12.07.2006
(87) WO 2007/009917 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 US 701280 P

(54) • **POLYELEKTROLYTKOMPLEXE ALS VER-
DICKUNGSMITTEL FÜR SALZLÖSUNGEN
MIT HOHER IONISCHER STÄRKE**
• **POLYELECTROLYTE COMPLEXES AS
THICKENERS FOR HIGH IONIC STRENGTH
SALT SOLUTIONS**

• **COMPLEXES POLYELECTROLYTES SER-
VANT D'AGENTS EPAISSISSANTS POUR
SOLUTIONS SALINES A GRANDE FORCE
IONIQUE**

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.,
Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
(72) SONG, Zhiqiang, Newton, CT 06470, US
MAO, Jianwen, New Milford, CT 06776, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

C08L 53/00 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C08L 53/02** (11) **1 904 576 A1***
C08K 5/01 **C08L 23/00**

(25) En (26) En
(21) 06786533.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/026408 07.07.2006
(87) WO 2007/011541 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 699718 P

(54) • **ELASTOMERE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ELASTOMERIC COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS ÉLASTOMÈRES**
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) TSE, Mun, Fu, Seabrook, TX 77585, US
MATHEW, Thottinal, A., Houston, TX 77015,
US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Che-
mical Europe Inc. IP Law Shared Services P.
O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C08L 61/32 → (51) **C08G 12/32**

(51) **C08L 63/00** (11) **1 904 577 A2***
C08L 75/16 **B24D 3/28**

(25) En (26) En
(21) 06774142.1 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/025079 26.06.2006
(87) WO 2007/002711 2007/01 04.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 27.06.2005 US 167887

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG, BEHANDELTER
TRÄGER UND SCHLEIFARTIKEL DAMIT**
• **COMPOSITION, TREATED BACKING, AND
ABRASIVE ARTICLES CONTAINING THE
SAME**
• **COMPOSITION, SUPPORT TRAITE, ET
ARTICLES ABRASIFS CONTENANT UNE
TELLE COMPOSITION**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) THURBER, Ernest, L., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
NERY, Marcos, R., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

PETERSON, Jeffrey, S., Saint Paul, MN
55133-3427, US
KINCAID, Don, H., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
BERG, Gregory, A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
MCARDLE, James, L., Saint Paul, MN
55133-3427, US

KEIPERT, Steven, J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

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

(51) **C08L 63/00** (11) **1 904 578 A1***
C08L 53/00

(25) En (26) En
(21) 06792505.7 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/064283 14.07.2006
(87) WO 2007/009957 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05106516

(54) • **GEHÄRTETE ZUSAMMENSETZUNG**
• **TOUGHENED COMPOSITION**
• **COMPOSITION TREMPÉE**

(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland)
GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(72) HUBSCHMID, Chantal, The Woodlands, TX
77382, US
MEUNIER, Celine, F-68680 Kembs Loechle,
FR
WEIDMANN, Ulrich, CH-4055 Basel, CH

C08L 63/00 → (51) **C08K 7/00**

C08L 67/02 → (51) **C08G 63/199**

C08L 71/00 → (51) **C08L 27/12**

C08L 75/16 → (51) **C08L 63/00**

C08L 79/08 → (51) **C08G 73/10**

(51) **C08L 83/04** (11) **1 904 579 A1***
G02B 1/04

(25) En (26) En
(21) 06767566.0 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/312949 22.06.2006
(87) WO 2007/001039 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 JP 2005189044

(54) • **HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANHARZ-
ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUSS
GEFORMTES OPTISCHES TEIL**
• **CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE RESIN
COMPOSITION AND OPTICAL PART
MOLDED THEREFROM**
• **COMPOSITION DE RESINE ORGANOPO-
LYSILOXANE DURCISABLE ET ELEMENT
OPTIQUE MOULE A PARTIR DE CETTE
COMPOSITION**

(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP

(72) NAKANISHI, Koji, c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
YOSHITAKE, Makoto, c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
SAGAWA, Takashi, c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
TAKEUCHI, Kasumi, c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
MURAKAMI, Masashi, 7200033, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C08L 83/04 → (51) **C09J 183/04**

C09B 31/11 → (51) **C09D 11/00**

C09B 67/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **C09B 67/20** (11) **1 904 580 A2***
C09B 69/10 **C09B 67/22**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 06763860.1 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/063484 23.06.2006
(87) WO 2007/006635 2007/03 18.01.2007
(88) 29.11.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106454
30.08.2005 US 712503 P

(54) • *PIGMENTDISPERSIONEN MIT POLYMEREN DISPERGATOREN MIT ANHÄNGIGEN CHROMOPHORGRUPPEN*
• *PIGMENT DISPERSIONS WITH POLYMERIC DISPERSANTS HAVING PENDING CHROMOPHORE GROUPS*
• *DSPERSIONS DE PIGMENTS AVEC DES DISPERSANTS POLYMÈRES À GROUPES CHROMOPHORES*

(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE
DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/20** (11) **1 904 581 A2***
C09B 69/10 **C09B 67/22**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 06777429.9 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/063482 23.06.2006
(87) WO 2007/006634 2007/03 18.01.2007
(88) 22.11.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106453
30.08.2005 US 712501 P

(54) • *PIGMENTDISPERSIONEN MIT POLYMERISCHEN DISPERGIERMITTELN MIT HÄNGENDEN CHROMOPHORGRUPPEN*
• *PIGMENT DISPERSIONS WITH POLYMERIC DISPERSANTS HAVING PENDING CHROMOPHORE GROUPS*
• *DSPERSIONS DE PIGMENTS AVEC DES DISPERSANTS POLYMÈRES À GROUPES CHROMOPHORES*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE
JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/20** (11) **1 904 582 A2***
C09B 69/10 **C09B 67/22**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 06777431.5 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/063486 23.06.2006
(87) WO 2007/006636 2007/03 18.01.2007
(88) 04.10.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106455
31.08.2005 US 713002 P

(54) • *PIGMENTDISPERSIONEN MIT POLYMERISCHEN DISPERGIERMITTELN MIT HÄNGENDEN CHROMOPHORGRUPPEN*
• *PIGMENT DISPERSIONS WITH POLYMERIC DISPERSANTS HAVING PENDING CHROMOPHORE GROUPS*
• *DSPERSIONS DE PIGMENTS AVEC DES DISPERSANTS POLYMÈRES À GROUPES CHROMOPHORES*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE
DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/20** (11) **1 904 583 A2***
C09B 69/10 **C09D 11/00**
C09B 67/22

(25) En (26) En
(21) 06777435.6 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/063490 23.06.2006
(87) WO 2007/006637 2007/03 18.01.2007
(88) 01.11.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106456
31.08.2005 US 713012 P

(54) • *PIGMENTDISPERSIONEN MIT POLYMERISCHEN DISPERGIERMITTELN MIT HÄNGENDEN CHROMOPHORGRUPPEN*
• *PIGMENT DISPERSIONS WITH POLYMERIC DISPERSANTS HAVING PENDING CHROMOPHORE GROUPS*
• *DSPERSIONS DE PIGMENTS AVEC DES DISPERSANTS POLYMÈRES À GROUPES CHROMOPHORES*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE
DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/20** (11) **1 904 584 A2***
C09B 69/10 **C09D 11/00**
C09B 67/22

(25) En (26) En
(21) 06777438.0 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/063494 23.06.2006
(87) WO 2007/006638 2007/03 18.01.2007
(88) 04.10.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106457
01.09.2005 US 713599 P

(54) • *PIGMENTDISPERSIONEN MIT POLYMERISCHEN DISPERGIERMITTELN MIT HÄNGENDEN CHROMOPHORGRUPPEN*
• *PIGMENT DISPERSIONS WITH POLYMERIC DISPERSANTS HAVING PENDING CHROMOPHORE GROUPS*
• *DSPERSIONS DE PIGMENTS AVEC DES DISPERSANTS POLYMERES A GROUPES CHROMOPHORES*

(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/20** (11) **1 904 585 A2***
C09B 69/10 **C09D 11/00**
C09B 67/22

(25) En (26) En
(21) 06777439.8 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/063495 23.06.2006
(87) WO 2007/006639 2007/03 18.01.2007
(88) 15.11.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106464
02.09.2005 US 713876 P

(54) • *PIGMENTDISPERSIONEN MIT POLYMERISCHEN DISPERGIERMITTELN MIT HÄNGENDEN CHROMOPHORGRUPPEN*
• *PIGMENT DISPERSIONS WITH POLYMERIC DISPERSANTS HAVING PENDING CHROMOPHORE GROUPS*
• *DSPERSIONS DE PIGMENTS AVEC DES DISPERSANTS POLYMERES A GROUPES CHROMOPHORES*

(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE
DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

C09B 67/22 → (51) **C09B 67/20**

C09B 69/10 → (51) **C09B 67/20**

C09B 69/10 → (51) **C09D 11/00**

(51) **C09C 1/00** (11) **1 904 586 A1***
C09D 5/36 **C08K 9/02**
C09D 11/02 **D06P 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06841250.1 (22) 12.06.2006

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

(86) EP 2006/063077 12.06.2006
(87) WO 2007/054379 2007/20 18.05.2007
(30) 22.06.2005 EP 05105527

(54) • *INTERFERENZPIGMENTE AUF DER BASIS VON GLASFLOCKEN*
• *INTERFERENCE PIGMENTS ON THE BASIS OF GLASS FLAKES*
• *PIGMENTS D' INTERFERENCE A BASE DE FLOCONS DE VERRE*

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) BUJARD, Patrice, CH-1784 Courtepin, CH

(51) **C09C 1/00** (11) **1 904 587 A2***
C08K 9/02 **C09D 5/36**

(25) De (26) De
(21) 07711644.0 (22) 23.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2007/001573 23.02.2007

(87) WO 2007/098887 2007/36 07.09.2007

(88) 18.10.2007

(30) 24.02.2006 DE 102006009129

- (54) • WETTERSTABILE PERLGLANZPIGMENTE MIT NACHBESCHICHTUNG ENTHALTEND - SILANE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• PEARLESCENT PIGMENTS HAVING A SECONDARY COATING COMPRISING - SILANES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• PIGMENTS À LUSTRE NACRÉ COMPORTANT UN POST-REVÊTEMENT CONTENANT DES -SILANES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Eckart GmbH, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE

(72) KAUPP, Günter, 91284 Neuhaus, DE
SCHMIDT, Ulrich, 91217 Hersbruck, DE

(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

C09C 1/02 → (51) **C01G 23/053**

C09C 1/04 → (51) **C01G 23/053**

C09C 1/24 → (51) **C01G 49/06**

C09C 1/36 → (51) **C01G 23/053**

(51) **C09C 1/42** (11) **1 904 588 A1***
D21H 17/68 **D21H 21/00**
C11D 3/12

(25) De (26) De

(21) 06762361.1 (22) 04.07.2006

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

(86) EP 2006/006467 04.07.2006

(87) WO 2007/003402 2007/02 11.01.2007

(30) 04.07.2005 DE 102005031176

- (54) • SCHICHTSILICAT-SLURRIES MIT HOHEM FESTSTOFFGEHALT
• LAYERED SILICATE SLURRIES HAVING A HIGH SOLIDS CONTENT
• BOUILLIE DE PHYLLOSILICATE A HAUTE TENEUR EN SOLIDES

(71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE

(72) SOHLING, Ulrich, 85356 Freising, DE

RUF, Friedrich, 84184 Ast, DE

HELD, Anna, 85368 Moosburg, DE

FALTERMAIR, Monika, 85465 Langenpreising, DE

(74) Westendorp, Michael Oliver, Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

C09C 3/06 → (51) **C01G 23/053**

C09C 3/08 → (51) **C01G 23/053**

C09C 3/10 → (51) **C01G 23/053**

C09C 3/12 → (51) **C01G 23/053**

(51) **C09D 4/00** (11) **1 904 589 A1***
C09D 175/14 **C09D 175/16**
C09D 4/06 **B60J 10/00**
C08J 7/04 **C08J 7/06**

(25) En (26) En

(21) 06773798.1 (22) 20.06.2006

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

(86) US 2006/024369 20.06.2006

(87) WO 2007/002328 2007/01 04.01.2007

(30) 20.06.2005 US 692318 P

- (54) • SCHUTZBESCHICHTUNG FÜR FENSTERGLAS
• PROTECTIVE COATING FOR WINDOW GLASS
• REVÊTEMENT PROTECTEUR POUR LES VITRES DE FENÊTRES

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US

(72) BAIKERIKAR, Kiran, Midland, MI 48640, US
MAHDI, Syed, Z., Rochester Hills, MI 48307, US

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C09D 4/06 → (51) **C09D 4/00**

(51) **C09D 5/06** (11) **1 904 590 A1***
C09D 133/02 **C09D 133/04**
C09D 133/06 **C09D 133/08**
C09D 133/10 **C09D 133/12**

(25) En (26) En

(21) 06760851.3 (22) 14.07.2006

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

(86) AU 2006/000989 14.07.2006

(87) WO 2007/009161 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 AU 2005903740

- (54) • LACK
• PAINT COMPOSITION
• COMPOSITION DE PEINTURE

(71) Chroma Australia Pty Limited, 15-19 Munday Road, Mt. Kuring-gai, NSW 2080, AU

(72) COBB, James, Campbell, Julatten, QLD 4871, AU

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C09D 5/18 → (51) **C09D 5/24**

(51) **C09D 5/24** (11) **1 904 591 A1***
C09K 3/16 **B64G 1/22**
C09D 5/18

(25) Fr (26) Fr

(21) 06777872.0 (22) 20.07.2006

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

(86) EP 2006/064478 20.07.2006

(87) WO 2007/010027 2007/04 25.01.2007

(30) 21.07.2005 FR 0552261

- (54) • ELEKTROSTATISCHER WÄRMEISOLIERENDER SCHUTZ
• ELECTROSTATIC HEAT INSULATING PROTECTION
• PROTECTION ELECTROSTATIQUE THERMIQUEMENT ISOLANTE

(71) Cryospace l'air liquide aérospatiale, Route de Verneuil, 78130 Les Mureaux, FR

(72) CARGNELLO, Rémo, F-78130 Les Mureaux, FR

(74) MARION, Yaël, F-78210 Saint Cyr L'école, FR
Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C09D 5/36 → (51) **C09C 1/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 904 592 A1***
C09B 69/10 **C09B 31/11**
C07D 233/70 **C07D 207/44**

(25) En (26) En

(21) 06779749.8 (22) 22.06.2006

(25) En (26) En

(21) 06764033.4 (22) 04.07.2006

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

(86) EP 2006/063829 04.07.2006

(87) WO 2007/006682 2007/03 18.01.2007

(30) 14.07.2005 EP 05106460

01.09.2005 US 713437 P

- (54) • PHENYLAZO-ACETOACETANILID-DERIVATE MIT EINER POLYMERISIERBAREN FUNKTIONELLEN GRUPPE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS MONOMERE ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN PIGMENTDISPERGATOREN FÜR TINTENSTRAHLTINTEN
• PHENYLAZO-ACETOACETANILIDE DERIVATIVES WITH A POLYMERIZABLE FUNCTIONAL GROUP AND RELATED COMPOUNDS AS MONOMERS FOR PREPARING POLYMERIC PIGMENT DISPERSANTS FOR INKJET INKS
• DERIVES PHENYLAZO-ACETOACETANILIDE COMPORTANT UN GROUPE FONCTIONNEL POLYMERISABLE ET COMPOSES ASSOCIES EN TANT QUE MONOMERES POUR DISPERSANTS POLYMERIQUES DE PIGMENTS POUR ENCRE D'IMPRESSION JET D'ENCRE

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE

(74) LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE
Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 904 593 A2***
B41J 2/175 **C09D 17/00**
C09B 67/00

(25) En (26) En

(21) 06764903.8 (22) 06.07.2006

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

(86) GB 2006/002494 06.07.2006

(87) WO 2007/007047 2007/03 18.01.2007

(88) 16.08.2007

(30) 08.07.2005 GB 0513978

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TINTEN UND PIGMENTFORMULIERUNGEN SOWIE DANACH HERGESTELLTE TINTENSTRAHLDRUCKTINTEN
• PROCESS FOR MANUFACTURING INKS AND PIGMENT FORMULATIONS AND INK JET INKS MADE BY THE PROCESS
• PROCEDE

(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

(72) MCINTYRE, Charles Rupert, Grangemouth, Stirlingshire FK3 8XG, GB
CUTHBERTSON, Gary, Grangemouth, Stirlingshire FK3 8XG, GB
GODFREY, Peter Mark, Grangemouth, Stirlingshire FK3 8XG, GB

(74) Mayall, John, FUJIFILM Imaging Colorants Limited PO Box 42 Hexagon Tower, Blackley Manchester M9 8ZS, GB

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/20**

C09D 11/02 → (51) **C09C 1/00**

(51) **C09D 17/00** (11) **1 904 594 A1***
(25) It (26) En
(21) 06779749.8 (22) 22.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001697 22.06.2006
(87) WO 2006/136931 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 IT MO20050015
(54) • *SUSPENSIONEN VON TITANDIOXID UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SUSPENSIONS OF TITANIUM DIOXIDE AND METHOD FOR OBTAINING THEM*
• *SUSPENSIONS DE DIOXYDE DE TITANE ET LEUR PROCÉDE D'OBTENTION*
(71) New Photocatalyst Solution Limited, 6, Albemarle Street London, W1S 4HG, GB
(72) DELLA VALLE, Renato, Ambrogio, I-20121 Milano, IT
BIGNOZZI, Carlo, Alberto, I-44100 Ferrara, IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

C09D 17/00 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09D 127/00** (11) **1 904 595 A1***
C08J 7/00
(25) En (26) En
(21) 06750764.0 (22) 19.04.2006
(84) BE DE ES FR GB IT
(86) US 2006/014804 19.04.2006
(87) WO 2006/113836 2006/43 26.10.2006
(30) 19.04.2005 JP 2005120460
(54) • *FLUORHARZLACKFILM*
• *FLUORORESIN COATING FILM*
• *FILM DE REVETEMENT A BASE DE FLUORORESINE*
(71) DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd., Chiyoda Building 5-18 Sarugaku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0064, JP
E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) SASAKI, Tomohito, Shizuoka-shi, Shizuoka 424-0914, JP
TAKADA, Matsunori, Shizuoka-shi, Shizuoka 421-0122, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 133/02 → (51) **C09D 5/06**

C09D 133/04 → (51) **C09D 5/06**

C09D 133/06 → (51) **C09D 5/06**

C09D 133/08 → (51) **C09D 5/06**

C09D 133/10 → (51) **C09D 5/06**

C09D 133/12 → (51) **C09D 5/06**

C09D 151/00 → (51) **C08F 263/02**

C09D 175/04 → (51) **C08G 73/10**

C09D 175/14 → (51) **C09D 4/00**

C09D 175/16 → (51) **C09D 4/00**

C09J 5/08 → (51) **B32B 27/08**

C09J 7/02 → (51) **B32B 27/08**

C09J 7/02 → (51) **C09J 183/04**

C09J 7/02 → (51) **E06B 3/56**

- (51) **C09J 11/06** (11) **1 904 596 A1***
C09J 123/14 **C08K 5/00**
C09J 123/08

- (25) De (26) De
(21) 06761930.4 (22) 20.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004828 20.05.2006
(87) WO 2007/057059 2007/21 24.05.2007
(30) 30.06.2005 DE 102005030431
(54) • *SCHMELZKLEBSTOFF MIT DUFTSTOFFEN*
• *PERFUMED MELT ADHESIVE*
• *COLLE THERMOFUSIBLE PARFUMÉE*
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) NIEHAUS, Erik, 41464 Neuss, DE
PADURSCHEL, Petra, 40547 Düsseldorf, DE
ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE
HOFFMANN, Gunter, 73441 Bopfinger, DE
TENHAEF, Rolf, 40627 Düsseldorf, DE
MEINE, Georg, 40822 Mettmann, DE
BAUER, Andreas, 41564 Kaarst, DE

C09J 123/08 → (51) **C09J 11/06**

C09J 123/14 → (51) **C09J 11/06**

- (51) **C09J 183/04** (11) **1 904 597 A2***
C08L 83/04 **C09J 7/02**
(25) En (26) En
(21) 06786519.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026387 06.07.2006
(87) WO 2007/011538 2007/04 25.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 19.07.2005 US 701766 P
(54) • *DRUCKEMPFINDLICHE KLEBSTOFFE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PRESSURE SENSITIVE ADHESIVES AND METHODS FOR THEIR PREPARATION*
• *ADHESIFS PAR PRESSION ET PROCÉDES D'ELABORATION*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
(72) BERGER, Andrew, Elizabethtown, KY 42701, US
LOWER, Loren, SanFord, MI 48657, US
LUEDER, Timothy, Midland, MI 48640, US
NESBITT, Rochelle, Caro, MI 48723, US
SCHMIDT, Randall, Midland, MI 48642, US
(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C09K 3/14 → (51) **B22F 1/00**

C09K 3/16 → (51) **C09D 5/24**

- (51) **C09K 3/30** (11) **1 904 598 A1***
B65D 83/14 **D04H 1/72**
A41D 1/00
(25) En (26) En
(21) 06755662.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002382 28.06.2006
(87) WO 2007/000598 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 GB 0513350
(54) • *VLIESTOFF*
• *NON-WOVEN FABRIC*
• *TISSU NON TISSÉ*
(71) Torres, Manel, 28 Mackie Road, London SW2 2EB, GB
(72) LUCKHAM, Paul, Middlesex HA5 5AA, GB
MUSOKE, Michael, London SE15 4EF, GB

- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C09K 5/00** (11) **1 904 599 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06784546.1 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/021407 02.06.2006
(87) WO 2006/138081 2006/52 28.12.2006
(30) 14.06.2005 US 152361
(54) • *HOCHLEISTUNGSPHOSPHATESTERHYDRAULIKFLÜSSIGKEIT*
• *HIGH PERFORMANCE PHOSPHATE ESTER HYDRAULIC FLUID*
• *FLUIDE HYDRAULIQUE A PERFORMANCES ELEVEES A BASE D'ESTERS DE PHOSPHATE*
(71) SOLUTIA INC., 730 Worcester St., Springfield, MA 01151, US
(72) WOLFE, Terry, Calvin, Olivette, MO 63132, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C09K 5/04** (11) **1 904 600 A2***
C11D 7/50 **C23G 5/028**

- (25) En (26) En
(21) 06771075.6 (22) 24.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/020092 24.05.2006
(87) WO 2006/130406 2006/49 07.12.2006
(88) 01.03.2007
(30) 27.05.2005 US 685288 P
19.05.2006 US 437298
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT 3,3,4,4,5,5,6,6,6-NONAFLUOR-1-HEXEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING 3,3,4,4,5,5,6,6,6-NONAFLUORO-1-HEXENE*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DU 3,3,4,4,5,5,6,6,6-NONAFLUORO-1-HEXENE*
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) NAPPA, Mario, Joseph, Newark, Delaware 19711, US
MINOR, Barbara, Haviland, Elkton, Maryland 21921, US
RAO, Velliyur, Nott, Mallikarjuna, Wilmington, Delaware 19809, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09K 8/00** (11) **1 904 601 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06773059.8 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/023015 13.06.2006
(87) WO 2006/135892 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 US 689899 P
(54) • *HEISSHÄRTBARE PARTIKEL MIT ERHÖHETER VERNETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG BEI DER ÖL- UND ERDGAS-FÖRDERUNG*

- THERMOSET PARTICLES WITH ENHANCED CROSSLINKING, PROCESSING FOR THEIR PRODUCTION, AND THEIR USE IN OIL AND NATURAL GAS DRILLING APPLICATIONS
- PARTICULES THERMODURCIES A RETICULATION AMELIOREE, LEUR TRAITEMENT DE PRODUCTION, ET LEUR UTILISATION DANS DES APPLICATIONS DE FORAGE DE PETROLE ET DE GAZ NATUREL

(71) Sun Drilling Products Corp., 503 Mail Street, Belle Chasse, LA 70037, US

(72) BICERANO, Jozef, Midland, MI 48642, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C09K 11/06 → (51) **C07F 15/00**

C09K 11/06 → (51) **H01L 21/50**

(51) **C09K 11/08** (11) **1 904 602 A2***
C09K 11/77

(25) En (26) En
(21) 06774235.3 (22) 29.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/025281 29.06.2006

(87) WO 2007/005486 2007/02 11.01.2007

(88) 06.12.2007

(30) 01.07.2005 US 173342

- (54) • ALUMINATBASIERTE BLAUE LEUCHTSTOFFE
- ALUMINATE-BASED BLUE PHOSPHORS
- LUMINOPHORES BLEUS A BASE D'ALUMINATE

(71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont Blvd., Fremont CA 94538, US

(72) DONG, Yi, Tracy, CA 95376, US

WANG, Ning, Martinez, California 94553, US
CHENG, Shifan, Dublin, California 94568, US
LI, Yi-Qun, Danville, CA 94506, US

(74) Köllner, Malte, Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

C09K 11/08 → (51) **H01L 21/50**

C09K 11/08 → (51) **H05B 33/14**

C09K 11/64 → (51) **H05B 33/14**

C09K 11/77 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 19/00** (11) **1 904 603 A2***
G02B 1/08

(25) En (26) En
(21) 06800097.5 (22) 18.07.2006

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

(86) US 2006/027782 18.07.2006

(87) WO 2007/011911 2007/04 25.01.2007

(88) 09.08.2007

(30) 18.07.2005 US 700169 P

- (54) • POLY(ARYLETHERIMIDE) FÜR NEGATIV DOPPELBRECHENDE FILME FÜR LCDS
- POLY(ARYLETHERIMIDES) FOR NEGATIVE BIREFRINGENT FILMS FOR LCDS
- POLY(ARYLETHERIMIDES) DESTINES A DES FILMS BIREFRINGENTS NEGATIFS POUR LCD

(71) Akron Polymer Systems, 2990 Gilchrist Road Suite 2100, Akron, Ohio 44305, US

(72) HARRIS, Frank, Akron, Ohio 44313, US
SUN, Limin, Copley, Ohio 44321, US

ZHANG, Dong, Uniontown, Ohio 44685, US
CHENG, Stephen Z. D., Richfield, Ohio 44286, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

C09K 19/02 → (51) **B32B 27/08**

C09K 19/32 → (51) **C07D 317/70**

C09K 19/34 → (51) **C07D 317/70**

C09K 19/38 → (51) **B32B 27/08**

C10B 47/04 → (51) **C10G 1/10**

C10B 53/07 → (51) **C10G 1/10**

C10G 1/02 → (51) **C10G 1/10**

(51) **C10G 1/10** (11) **1 904 604 A2***
C10G 1/02 **C10B 53/07**
C10B 47/04 **C08J 11/12**

(25) De (26) De
(21) 06761782.9 (22) 10.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) DE 2006/001180 10.07.2006

(87) WO 2007/006280 2007/03 18.01.2007

(88) 06.12.2007

(30) 11.07.2005 DE 102005032575

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBEREITEN VON KOHLENWASSERSTOFFHALTIGEN PRODUKTEN
- METHOD AND DEVICE FOR PREPARING PRODUCTS CONTAINING HYDROCARBONS
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES PRODUITS CONTENANT DES HYDROCARBURES

(71) Carbo Tec GmbH, Ernst-Thälmann-Str. 43, 06246 Bad Lauchstädt, DE

Hasenkrug, Werner, Ostrowskistrasse 27, 39128 Magdeburg, DE

(72) HASENKRUG, Werner, 39128 Magdeburg, DE

(74) Leinung, Günter, Patentanwalt, Olvenstedter Strasse 15, 39108 Magdeburg, DE

(51) **C10G 2/00** (11) **1 904 605 A1***
C01B 3/34 **B01J 8/04**
B01J 8/18 **B01J 8/22**
B01J 8/24

(25) En (26) En
(21) 06777785.4 (22) 14.07.2006

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

(86) EP 2006/064272 14.07.2006

(87) WO 2007/009952 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 EP 05254508

- (54) • MEHRSTUFIGES FISCHER-TROPSCH-VERFAHREN
- MULTI STAGE FISCHER-TROPSCH PROCESS
- SYNTHESE FISCHER-TROPSCH A PLU-SIEURS NIVEAUX

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) VAN HARDEVELD, Robert Martijn, NL-3196 KK Rotterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10G 2/00** (11) **1 904 606 A1***
B01J 8/00 **B01J 8/02**
B01J 8/22 **B01J 8/24**

(25) En (26) En
(21) 06777789.6 (22) 14.07.2006

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

(86) EP 2006/064279 14.07.2006

(87) WO 2007/009955 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 EP 05254509

- (54) • FISCHER-TROPSCH-VERFAHREN UND REAKTORANORDNUNG
- FISCHER-TROPSCH PROCESS AND REACTOR ASSEMBLY
- PROCEDE FISCHER-TROPSCH ET ENSEMBLE DE REACTEURS

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) HOEK, Arend, NL-1031 CM Amsterdam, NL
HUISMAN, Hans Michiel, NL-3196 KK Rotterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10G 2/00 → (51) **C01B 3/34**

C10G 2/00 → (51) **C07C 1/04**

(51) **C10G 11/05** (11) **1 904 607 A1***
C10G 25/05 **B01J 37/03**
B01J 37/02 **B01J 23/10**
B01J 23/63 **B01J 23/30**

(25) En (26) En
(21) 06777269.9 (22) 02.06.2006

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

(86) EP 2006/062898 02.06.2006

(87) WO 2006/131507 2006/50 14.12.2006

(30) 06.06.2005 US 687312 P

- (54) • METALLDOTIERTES MISCHMETALLOXID, SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ALS KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG
- METAL-DOPED MIXED METAL OXIDE, ITS PREPARATION AND USE AS CATALYST COMPOSITION
- OXYDE METALLIQUE MELANGE A DOPAGE METALLIQUE, SA PREPARATION ET SON UTILISATION EN TANT QUE COMPOSITION DE CATALYSEUR

(71) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 1838 LE Amersfoort, NL

(72) STAMIREN, Dennis, Dana Point, California 92629, US

O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL

JONES, William, Cambridge, Cambridgeshire CB2 2NJ, GB

LAHEIJ, Erik, NL-1181 SW Amstelveen, NL

(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

C10G 15/08 → (51) **B01J 19/12**

(51) **C10G 25/00** (11) **1 904 608 A2***
C10G 29/04 **C10G 29/16**

(25) En (26) En
(21) 06851266.4 (22) 06.06.2006

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/022110 06.06.2006
- (87) WO 2007/142638 2007/50 13.12.2007
- (30) 17.06.2005 US 155281
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER MENGE AN ORGANISCHEM SCHWEFEL MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT, AUFGENOMMEN VON DURCH EINE LEITUNG TRANSPORTIERTEN KOHLENWASSERSSTOFFSTRÖMEN*
- *METHOD FOR REDUCING THE AMOUNT OF HIGH MOLECULAR WEIGHT ORGANIC SULFUR PICKED UP BY HYDROCARBON STREAMS TRANSPORTED THROUGH A PIPELINE*
- *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA QUANTITÉ DE SOUFRE ORGANIQUE DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE CAPTÉE PAR DES COURANTS D'HYDROCARBURE TRANSPORTÉS PAR UN PIPELINE*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) FEIMER, Joseph L., Bright's Grove, Ontario NON 1C0, CA
- KAUL, Bal K., Fairfax, VA 22033, US
- LAWLOR, Lawrence J., Camlachie, Ontario NON 1E0, CA
- KIM, Jeenok T., Fairfax, VA 22033, US
- MCGARVEY, G. Bryce, Sarnia, Ontario N7S 3G7, CA
- (74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Patents Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C10G 25/05 → (51) **C10G 11/05**

C10G 29/04 → (51) **C10G 25/00**

C10G 29/16 → (51) **C10G 25/00**

C10G 31/06 → (51) **C10G 73/32**

C10G 49/00 → (51) **C01B 3/34**

- (51) **C10G 73/32** (11) **1 904 609 A1***
C10G 31/06
- (25) En (26) En
- (21) 06764190.2 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064333 17.07.2006
- (87) WO 2007/009975 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 EP 05291544
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES CLOUDPOINTS EINES GRUNDÖLS*
- *PROCESS FOR REDUCING THE CLOUD POINT OF A BASE OIL*
- *PROCEDE DE REDUCTION DU POINT DE TROUBLE D'UNE HUILE DE BASE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) DUIJINCK, Jakob Willem, F-76650 Petit Couronne, FR
- GERMAINE, Gilbert Robert Bernard, F-76650 Petit Couronne, FR
- STEENGE, Wiecher Derk Evert, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Cramwinckel, Michiel, Shell International B. V. Intellectual Property Services Postbus 384, 2501 CJ Den Haag, NL

C10J 3/00 → (51) **C01B 3/34**

- (51) **C10L 1/14** (11) **1 904 610 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06768822.6 (22) 09.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002222 09.06.2006
- (87) WO 2007/004789 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 KR 20050059141
- 01.07.2005 KR 20050059140
- 09.12.2005 CN 05122872
- 09.06.2006 KR 20060052204
- (54) • *BIOETHANOL UND BIODIESEL ENTHALTENDE KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR BRENNKRAFTMASCHINE*
- *FUEL COMPOSITION CONTAINING BIOETHANOL AND BIODIESEL FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *COMPOSITION DE CARBURANT CONTENANT DU BIOETHANOL ET DU BIODIESEL POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Lee, Yong Man, 421, Dongsan-ri, Tangejeong-myeon, Asan-city, Chungcheong Nam-do 336-842, KR
- (72) Lee, Yong Man, Asan-city, Chungcheong Nam-do 336-842, KR
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C10M 105/72 → (51) **C07C 43/178**

C10M 107/02 → (51) **B61K 3/00**

- (51) **C11B 5/00** (11) **1 904 611 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06754673.9 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006527 05.07.2006
- (87) WO 2007/009591 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 EP 05015702
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON GEALTERTEN LEBENSMITTELÖLEN*
- *METHOD FOR REJUVENATING AGED FOOD OILS*
- *PROCEDE DE REGENERATION D'HUILES ALIMENTAIRES USAGEES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) GLEDHILL, Antonietta, NG 19 9RR Nottinghamshire, GB
- MACFARLANE, Neil, Elloughton, North Humberside HU15 1HP, GB
- (74) Mezger, Wolfgang, et al, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) **C11B 9/00** (11) **1 904 612 A1***
C11D 3/50 **C07C 13/40**

- (25) En (26) En
- (21) 06745026.2 (22) 26.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051676 26.05.2006
- (87) WO 2007/004080 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 PCT/IB2005/002221
- (54) • *PARFÜMIERUNGSBESTANDTEILE DES HALZIGEN TYPUS*
- *PERFUMING INGREDIENTS OF THE WOODY TYPE*
- *INGRÉDIENTS DE PARFUM DE TYPE BOISÉ*
- (71) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH
- (72) GAUDIN, Jean-Marc, F-74100 Annemasse, FR
- (74) Carina, Riccardo Filippo, et al, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group route des Jeunes, 1 P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

C11B 9/00 → (51) **C08F 220/26**

C11C 5/00 → (51) **F23D 3/24**

C11D 1/06 → (51) **C07C 43/178**

C11D 1/10 → (51) **C07C 43/178**

C11D 1/12 → (51) **C07C 43/178**

C11D 1/14 → (51) **C07C 43/178**

C11D 1/37 → (51) **C11D 17/00**

C11D 1/42 → (51) **C07C 43/178**

(51) **C11D 1/825** (11) **1 904 613 A1***
C11D 3/20

- (25) De (26) De
- (21) 06754551.7 (22) 24.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006111 24.06.2006
- (87) WO 2007/009555 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 DE 102005034752
- (54) • *REINIGUNGS- UND PFLEGEMITTEL MIT VERBESSERTER EMULGIERFÄHIGKEIT*
- *CLEANING CARE PRODUCT WITH IMPROVED EMULSIFICATION PROPERTIES*
- *PRODUITS DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN PRESENTANT UNE EMULSIBILITE AMELIOREE*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim-Baumberg, DE
- SCHÄTTLING, Claudia, 40878 Ratingen, DE

C11D 1/94 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/02 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/12 → (51) **C09C 1/42**

C11D 3/18 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/825**

C11D 3/20 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/54**

C11D 3/50 → (51) **C11B 9/00**

C11D 7/50 → (51) **C09K 5/04**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 904 614 A1***
C11D 3/18 **C11D 3/20**
C11D 3/37 **B01J 13/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06762503.8 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006698 06.07.2006
- (87) WO 2007/009621 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 GB 0514716
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEWEBEWEICHMACHENDEN PARTIKELN, DIE SO ERHALTENEN PARTIKEL UND DEREN VERWENDUNG*
- *PROCESS TO FORM FABRIC SOFTENING PARTICLE, PARTICLE OBTAINED AND ITS USE*

- *PROCESSUS DE FORMATION DE PARTICULES ADOUCISSANTES POUR TOILE, PARTICULES OBTENUES ET UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House, London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) BOEREFIJN, Renee, 3135 KH Vlaardingen, NL
- KLUIT, Sander Bas, 3013 AL Rotterdam, NL
- RANADE, Vidyadhar Sudhir, 3133 AT Vlaardingen, NL
- TAMMES, Harmannus, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C11D 17/00** (11) **1 904 615 A1***
C11D 3/20 **B65D 83/14**

- (25) En (26) En
(21) 06780052.4 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052364 12.07.2006
- (87) WO 2007/010449 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 699798 P
- (54) • *SELBSTDRUCKSPRAY-FLECKENENTFERNER*
- *SELF-PRESSURIZED SPRAY STAIN REMOVER*
 - *PULVERISATEUR DE DETACHANT A MISE SOUS PRESSION AUTOMATIQUE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) PAINTER, Jeffrey, Donald, Loveland, Ohio 45149, US
- MCDONALD, Michael, Ray, Middletown, Ohio 45044, US
- FOLEY, Peter, Robert, Cincinnati, Ohio 45209, US
- MALANYAON, Michael, Vincent Nario, Indian Springs, Ohio 45011, US
- NACKHLA, John, Habib, Cincinnati, Ohio 45231, US
- (74) Engisch, Gautier, NV Procter & Gamble Services CY, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 17/00** (11) **1 904 616 A1***
C11D 3/20 **C11D 3/02**
C11D 1/94 **C11D 1/37**

- (25) En (26) En
(21) 06818232.8 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007038 17.07.2006
- (87) WO 2007/028446 2007/11 15.03.2007
- (30) 22.07.2005 BR PI0503023
11.11.2005 EP 05077560
- (54) • *REINIGUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN*
- *CLEANING COMPOSITIONS*
 - *COMPOSITIONS NETTOYANTES*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE

- (72) FERREYRA, Maria Luisa, c/o UNILEVER RIVER PLATE ARGENTINA, Buenos Aires, C1427BTW, AR
- MALDACENA, Eleonora, c/o UNILEVER RIVER PLATE ARGENTINA, Buenos Aires, C1427BTW, AR
- (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 17/00 → (51) **C11D 17/04**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 904 617 A1***
B29C 45/16

- (25) En (26) En
(21) 06726655.1 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001252 05.04.2006
- (87) WO 2006/106332 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 GB 0507069
- (54) • *WASCHMITTELKÖRPER*
- *DETERGENT BODY*
 - *CORPS DE DETERGENT*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) PREUSCHEN, Judith, Reckitt Benckiser Prod. GmbH, D-68526 Ladenburg, DE
- WIEDEMANN, Ralf, Reckitt Benckiser Prod. GmbH, D-67059 Ludwigshafen, DE
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

(51) **C11D 17/04** (11) **1 904 618 A1***
C11D 17/00 **B65D 77/02**

- (25) En (26) En
(21) 06818225.2 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006804 11.07.2006
- (87) WO 2007/025603 2007/10 08.03.2007
- (30) 21.07.2005 GB 0514951
- (54) • *VERPACKTES PRODUKT FÜR MEHRPHASIGE WASCHMITTELTABS*
- *A PACKAGED PRODUCT FOR MULTI-PHASE LAUNDRY TABLETS*
 - *PRODUIT EMBALLÉ DESTINÉ À DES PASTILLES DE LESSIVE À PHASES MULTIPLES*
- (71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BRUMMELHUIS, Bas, Jeroen, ten, NL-3133 At Vlaardingen, NL
- OVERDEVEST, Pieter, Everhardus, Maria, NL-3133 At Vlaardingen, NL
- STUUT, Peter, Iwan, NL-3133 At Vlaardingen, NL
- (74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C12M 3/00** (11) **1 904 619 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06786499.1 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/026364 06.07.2006
- (87) WO 2007/008609 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 US 697449 P
14.02.2006 US 773467 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZELLKULTUR-ARRAY*
- *METHODS AND APPARATUS FOR CELL CULTURE ARRAY*
 - *METHODES ET DISPOSITIF POUR RESEAU DE CULTURE CELLULAIRE*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland CA 94607-5200, US
- (72) HUNG, Paul J., Albany, CA 94706, US
- LEE, Philip J., Berkeley, CA 94707, US
- LEE, Luke P., Orinda, CA 94563, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12N 1/00 → (51) **C07K 14/00**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 904 620 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06769203.8 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002661 07.07.2006
- (87) WO 2007/007987 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 KR 20050061142
- (54) • *MIT L-CARNITIN-BIOSYNTHESE ASSOZIIERTE GENE ENTHALTENDER MIKROORGANISMUS DER GATTUNG ENTEROBACTERIACEAE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-CARNITIN UNTER VERWENDUNG DES MIKROORGANISMUS*
- *A MICROORGANISM OF ENTEROBACTERIACEAE GENUS HARBORING GENES ASSOCIATED WITH L-CARNITINE BIOSYNTHESIS AND METHOD OF PRODUCING L-CARNITINE USING THE MICROORGANISM*
 - *MICROORGANISME APPARTENANT AU GENRE ENTÉROBACTÉRIACEAE RENFERMANT DES GÈNES ASSOCIÉS À LA BIOSYNTÈSE DE LA L-CARNITINE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L-CARNITINE UTILISANT LE MICROORGANISME*
- (71) CJ Cheiljedang Corp., 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR
- (72) KANG, Whan-Koo, Daejeon-city 305-761, KR
- LEE, Bheong-Uk Division of Biological Sciences, Busan-city 606-080, KR
- PARK, Young-Hoon 705-102 Mujjigaemaeul Life Apt., Kyungki-do 463-935, KR
- KOH, Eun-Sung 101-1802 World Meridian Apt., Kyungki-do 442-190, KR
- JU, Jae-Yeong 104-401 Mujjigaemaeul Daerim Apt., Kyungki-do 463-703, KR
- LEE, Jin-Ho 104-1504 Hyundai Apt., Kyungki-do 449-171, KR
- KIM, Hye-Won 329-707 Sibeomdanji Hanyang Apt., Kyungki-do 463-776, KR
- CHOI, Hye-Jin, Seoul 151-836, KR
- (74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C12N 1/20 → (51) **A61K 35/74**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 904 621 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06786220.1 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/025973 30.06.2006
(87) WO 2007/005828 2007/02 11.01.2007
(88) 04.10.2007
(30) 30.06.2005 US 171637
(54) • GENTHERAPIEVERFAHREN SOWIE ZELL-
WACHSTUMS- UND ZELLTRANSPLANTA-
TIONSVORRICHTUNGEN ZUR
VERWENDUNG DARIN
• GENE THERAPY METHODS AND CELL
GROWTH AND CELL TRANSPLANT
DEVICES FOR USE THEREIN
• PROCÉDÉS DE THÉRAPIE GÉNIQUE ET
DISPOSITIFS DE CROISSANCE CELLU-
LAIRE ET TRANSPLANTATION CELLU-
LAIRE UTILISÉS À CET EFFET
(71) Sitzmann, James V., 1445 Hunters Glen,
Zionsville IN 46077, US
(72) Sitzmann, James V., Zionsville IN 46077, US
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5,
place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard
Cedex, FR

- (51) **C12N 5/04** (11) **1 904 622 A2***
C12N 15/82 **C12N 5/10**
(25) En (26) En
(21) 06752719.2 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) BR 2006/000139 07.07.2006
(87) WO 2007/006111 2007/03 18.01.2007
(88) 24.01.2008
(30) 08.07.2005 US 697628 P
(54) • KONSTITUTIVE PROMOTOREN VON PAP-
PELN UND VERWENDUNGEN DAVON
• CONSTITUTIVE PROMOTERS FROM
POPLAR AND USES THEREOF
• PROMOTEURS CONSTITUTIFS DU PEU-
PLIER ET UTILISATIONS DE CEUX-CI
(71) Aiel-Lyx S.A., Rua James Clerk Maxwell, 320
Techno Park (Km 104 via Anhangüera), CEP-
13069-380 Campinas/SP, BR
(72) PAPES, Fabio, 13069-380 Campinas/SP, BR
ARRUDA, Paulo, 13069-380 Campinas/SP,
BR
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 904 623 A1***
(25) En (26) En
(21) 06787868.6 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/028043 17.07.2006
(87) WO 2007/012009 2007/04 25.01.2007
(30) 13.04.2006 US 279611
15.07.2005 US 699680 P

- (54) • THERAPEUTISCHE NEUPROGRAMMIE-
RUNG VON KEIMBAHNSTAMMZELLEN
• THERAPEUTIC REPROGRAMMING OF
GERM LINE STEM CELLS
• REPROGRAMMATION THERAPEUTIQUE
DE CELLULES SOUCHES GERMINATIVES
(71) PrimeGen Biotech LLC, 213, Technology
Drive - Suite 100, Irvine, CA 92618, US
(72) SAYRE, Chauncey, B., Irvine, CA 92604, US
SILVA, Francisco, J., Rancho Cucamonga,
CA 91730, US
PAU, Kwok-Yuen, F., Irvine, CA 92604, US
(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord
LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER,
GB

C12N 5/06 → (51) **C08B 37/00**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/08**

C12N 5/06 → (51) **G01N 33/53**

C12N 5/06 → (51) **G01N 33/569**

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 904 624 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761298.8 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) KR 2005/002335 20.07.2005
(87) WO 2007/011088 2007/04 25.01.2007
(54) • VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG UND
VERMEHRUNG HÄMATOPOETISCHER
STAMMZELLEN UND VORLÄUFERZELLEN
UNTER VERWENDUNG MENSCHLICHER
ENDOMETRIUMZELLEN
• METHOD FOR CULTURING AND PROLIF-
ERATING HEMATOPOIETIC STEM CELLS
AND PROGENITOR CELLS USING HUMAN
ENDOMETRIAL CELLS
• PROCÉDÉ POUR CULTIVER ET FAIRE
PROLIFÉRER DES CELLULES SOUCHES
HÉMATOPOIÉTIQUES ET DES CELLULES
PROGÉNITRICES UTILISANT DES CELLU-
LES ENDOMÉTRIALES HUMAINES
(71) SEOUL NATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY
FOUNDATION, 56-1 San, Sinrim-9-dong,
Gwanak-gu Seoul 151-050, KR
(72) KANG, Kyung Sun, Seocho-gu, Seoul 137-
935, KR
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 904 625 A2***
C12N 5/06
(25) En (26) En
(21) 06760327.4 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/020019 24.05.2006
(87) WO 2006/127768 2006/48 30.11.2006
(30) 24.05.2005 US 684508 P
(54) • KONSTRUIERTES IN-VITRO-GEWEBE MIT
MIKROMUSTER IM MIKROMASSSTAB
• MICROSCALE MICROPATTERNED ENGI-
NEERED IN VITRO TISSUE
• TISSUS IN VITRO ÉLABORÉS, MICROS-
STRUCTURÉS ET À MICRO-ÉCHELLE
(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA
94607-5200, US
(72) BHATIA, Sangeeta, N., Lexington, MA 02420,
US
KHETANI, Salman, R., Quincy, MA 02169,
US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/04**

C12N 5/16 → (51) **G01N 33/53**

C12N 7/02 → (51) **C12N 7/04**

- (51) **C12N 7/04** (11) **1 904 626 A1***
A61K 39/12 **C12N 7/02**
C12N 15/62

- (25) En (26) En
(21) 06762595.4 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/006915 14.07.2006
(87) WO 2007/009673 2007/04 25.01.2007

- (30) 15.07.2005 ES 200501733
(54) • VON IBDV (INFECTIOUS BURSALE DISEASE
VIRUS) ABGELEITETE CHIMÄRE LEERE
VIRUSÄHNLICHE PARTIKEL, VERFAHREN
ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANWEN-
DUNGEN
• CHIMERIC EMPTY VIRAL-LIKE PARTI-
CLES DERIVED FROM THE INFECTIOUS
BURSALE DISEASE VIRUS (IBDV), PRO-
CESS FOR THEIR PRODUCTION AND
APPLICATIONS
• PARTICULES CHIMERIQUES VIDES D'AP-
ARENCE VIRALE TIRÉES DU VIRUS DE
LA BURSITE INFECTIEUSE (IBDV), PRO-
CÉDE DE PRODUCTION ET APPLICATIONS
(71) Consejo Superior de Investigaciones Cientí-
ficas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
Bionostra S.L., Ronda de Poniente, 4-2 C-D,
28760 Tres Cantos Madrid, ES
(72) RODRÍGUEZ AGUIRRE, José Francisco Ctro.
Nacional Biotech., 28049 Madrid, ES
RUIZ CASTÓN, José Ctro. Nacional Biotech.,
28049 Madrid, ES
SAUGAR GÓMEZ, Irene Ctro. Nacional Bio-
tech., 28049 Madrid, ES
OÑA BLANCO, Ana Maria Ctro. Nacional
Biotech., 28049 Madrid, ES
RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ-ALBA, Juan
Ramon, E-28760 Tres Cantos - Madrid, ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carri-
gues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **C12N 7/08** (11) **1 904 627 A2***
G01N 33/569

- (25) En (26) En
(21) 06774559.6 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/026456 30.06.2006
(87) WO 2007/006031 2007/02 11.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 05.07.2005 US 175605
(54) • VERFAHREN ZUR PRÄPARATION VON
PRRS-VIRUS UND PROTEINEN DAVON
SOWIE DIAGNOSTISCHE TESTKITS ZUM
NACHWEIS DAVON
• METHOD FOR THE PREPARATION OF
PRRS VIRUS AND PROTEINS OF AND
DIAGNOSTIC TEST KITS FOR DETECTING
THEM
• METHODE POUR LA PRÉPARATION DE
PROTEINES ET VIRUS PRRS ET KIT DE
DIAGNOSTIQUE POUR LEUR DÉTECTION
(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNE-
SOTA, 450 University Gateway, 200 Oak
Street S.E., Minneapolis, MN 55455-2070,
US
(72) MENDE, Eugenio P., St. Paul, MN 55108, US
JOO, Han-Soo, Roseville, MN 55113, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

C12N 9/00 → (51) **C07K 14/00**

C12N 9/00 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/10**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/82**

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/82**

C12N 9/24 → (51) **C12P 21/06**

- (51) **C12N 9/54** (11) **1 904 628 A1***
C11D 3/386
(25) En (26) En

- (21) 06753336.4 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2006/000399 06.07.2006
(87) WO 2007/006305 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DK 200501007
(54) • *SUBTILASE VARIANTEN*
• *SUBTILASE VARIANTS*
• *VARIANTS DE SUBTILASE*
(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) DRABORG, Henriette, DK-2880 Bagsvaerd, DK
NIELSEN, Vibeke, Skovgaard, DK-2880 Bagsvaerd, DK
MINNING, Stefan, DK-2750 Ballerup, DK

C12N 9/64 → (51) **C07K 14/745**

C12N 9/80 → (51) **C08F 6/00**

- (51) **C12N 9/88** (11) **1 904 629 A2***
G01N 33/00
(25) En (26) En
(21) 06765078.8 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002750 21.07.2006
(87) WO 2007/010285 2007/04 25.01.2007
(88) 18.05.2007
(30) 21.07.2005 US 701122 P
(54) • *KRISTALLSTRUKTUR VON MENSCHLICHER LÖSLICHER ADENYLATCYCLASE*
• *CRYSTAL STRUCTURE OF HUMAN SOLUBLE ADENYLATE CYCLASE*
• *STRUCTURE CRISTALLINE D'ADENYLATE CYCLASE HUMAINE SOLUBLE*
(71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
(72) SAALAU-BETHELL, S. M. Astex Therapeutics Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
CLEASBY, Anne Astex Therapeutics Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
SAMBROOK, Tracey, Ann, Cambridge, Cambridgeshire CB4 9HE, GB
COYLE, Joseph Astex Therapeutics Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
VINKOVIC, Mladen Astex Therapeutics Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12N 9/90 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/00 → (51) **A01N 63/00**

C12N 15/00 → (51) **C07K 14/00**

- (51) **C12N 15/01** (11) **1 904 630 A1***
C12Q 1/68 **A61K 39/395**
C07K 14/47
(25) En (26) En
(21) 06741247.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000841 16.06.2006
(87) WO 2006/133508 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 AU 2005903146
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON EPILEPSIE DURCH NACHWEISEN VON MUTATIONEN IM SCN1A-GEN*

- *METHODS OF TREATMENT, AND DIAGNOSIS OF EPILEPSY BY DETECTING MUTATIONS IN THE SCN1A GENE*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT ET DE DIAGNOSTIC DE L'ÉPILEPSIE PAR DÉTECTION DES MUTATIONS DU GÈNE SCN1A*
(71) Bionomics Limited, 31 Dalgleish Street, Thebarton, S.A. 5031, AU
(72) MULLEY, John, Charles, Firle, South Australia 5070, AU
HARKIN, Louise, Northgate, South Australia 5085, AU
BERKOVIC, Samuel, Frank, Caulfield North, Victoria 3161, AU
SCHEFFER, Ingrid Eileen, Hawthorn East, Victoria 3123, AU
PETROU, Steven, Eltham, Victoria 3095, AU
(74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 904 631 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785367.1 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA
(86) US 2006/024355 23.06.2006
(87) WO 2007/002321 2007/01 04.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 24.06.2005 US 694021 P
(54) • *PRRS-VIREN, INFEKTIOSE KLONE, MUTANTEN DAVON UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *PRRS VIRUSES, INFECTIOUS CLONES, MUTANTS THEREOF, AND METHODS OF USE*
• *VIRUS PRRS, CLONES INFECTIEUX, MUTANTS DE CES VIRUS ET PROCEDE D'UTILISATION*
(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint Paul, MN 55114-8658, US
(72) FAABERG, Kay, S., Ames, IA 50010, US
HAN, Jun, St. Paul, MN 55108, US
LIU, Gongping, St. Paul, MN 55126, US
WANG, Yue, St. Paul, MN 55108, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/09 → (51) **G01N 33/569**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 904 632 A1***
C12N 9/04
(25) Ko (26) En
(21) 05761456.2 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002323 19.07.2005
(87) WO 2007/011087 2007/04 25.01.2007
(54) • *MIKROORGANISMUS DER GATTUNG ENTEROBACTERIACAE MIT GENEN IN ZUSAMMENHANG MIT DER BIOSYNTHESE VON L-CARNITIN SOWIE VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON L-CARNITIN MIT DEM MIKROORGANISMUS*
• *A MICROORGANISM OF ENTEROBACTERIACAE GENUS HARBORING GENES ASSOCIATED WITH L-CARINTINE BIOSYNTHESIS AND METHODS OF PRODUCING L-CARNITINE USING THE MICROORGANISM*

- *MICRO-ORGANISME DE GÈNE D'ENTÉROBACTÉRIACÉE ABRITANT DES GÈNES ASSOCIÉS À LA BIOSYNTHESE DE LA L-CARNITINE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE LA L-CARNITINE UTILISANT LE MICRO-ORGANISME*
(71) CJ Corporation, 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
(72) LEE, Bheong-Uk Kosin Univ., Div. of Bio. Sc., Busan-city 606-080, KR
KANG, Whan-Koo, Daejeon-city 305-761, KR
PARK, Young-Hoon 705-102 Life Apt., Mujigaemaueul, Kyungki-do 463-500, KR
KOH, Eun-Sung Rm. 302, Yangcheon Yeon-rib, Kyungki-do 442-380, KR
CHUNG, Sung-Oh 402-405 Saetbyeol Sambu Apt., Kyungki-do 463-749, KR
JU, Jae-Yeong 104-401 Daerim Apt., Mujigaemaueul, Kyungki-do 463-703, KR
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 904 633 A1***
(25) De (26) De
(21) 05819710.4 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) AT 2005/000519 22.12.2005
(87) WO 2006/081597 2006/32 10.08.2006
(30) 07.02.2005 AT 1952005
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG DER DNA/RNA VON PROTEINEN UND ZELLULÄREN RESTSTOFFEN IM ZELLENLYSAT*
• *METHOD FOR THE PURIFICATION OF DNA/RNA OF PROTEINS AND CELLULAR RESIDUAL SUBSTANCES IN CELL LYSATE*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE L'ADN / ARN DE PROTÉINES ET DE RÉSIDUS CELLULAIRES DANS DU LYSAT CELLULAIRE*
(71) Dshemelinski, Vitali, Lizumstrasse 11, 6094 Axams, AT
(72) Dshemelinski, Vitali, 6094 Axams, AT
(74) Wildhack, Helmut, Patentanwälte Wildhack - Jellinek Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 904 634 A2***
(25) En (26) En
(21) 06795080.8 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/001878 06.07.2006
(87) WO 2007/007154 2007/03 18.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 07.07.2005 PCT/EP2005/007325
(54) • *NEUARTIGE PHAGENANZEIGETECHNOLOGIEN*
• *NOVEL PHAGE DISPLAY TECHNOLOGIES*
• *NOUVELLES TECHNOLOGIES DE PRÉSENTATION PAR LES PHAGES*
(71) Ribovax Biotechnologies SA, 12, avenue des Morgines, 1213 Petit-Lancy (Geneva), CH
(72) BURIONI, Roberto, I-47900 Rimini, IT
CLEMENTI, Massimo, I-60035 Iesi, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C12N 15/10 → (51) **C07K 14/81**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/745**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C12N 15/24** (11) **1 904 635 A2***
A61K 38/20 **C07K 14/54**
C07K 14/715
- (25) En (26) En
(21) 06795556.7 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002663 19.07.2006
(87) WO 2007/010401 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 20.07.2005 EP 05291556
(54) • **GLYKOSYLIERTES IL-7, HERSTELLUNG UND ANWENDUNGEN**
• **GLYCOSYLATED IL-7, PREPARATION AND USES**
• **IL-7 GLYCOSYLEE, PREPARATION ET UTILISATIONS**
- (71) Cytheris, 175, Avenue Jean-Jacques Rousseau, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
(72) MORRE, Michel, F-92100 Boulogne, FR
ASSOULINE, Brigitte, F-92400 Courbevoise, FR
RANCE, Iann, F-92310 Sèvres, FR
GREGOIRE, Anne, F-55800 Auzécourt, FR
BREQUE, Corinne, F-92170 Vanves, FR
(74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
-
- C12N 15/53** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/60** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/81**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 7/04**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 904 636 A2***
C12N 9/90 **A01H 11/00**
C12N 9/12 **C12N 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 06762561.6 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006831 12.07.2006
(87) WO 2007/006570 2007/03 18.01.2007
(88) 19.07.2007
(30) 12.07.2005 US 698246 P
(54) • **VERBESSERUNGEN DER PROTEINPRODUKTION ODER IN ZUSAMMENHANG DAMIT**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO PROTEIN PRODUCTION**
• **AMELIORATIONS APORTEES A LA PRODUCTION DE PROTEINES**
- (71) Greenovation Biotech GmbH, Bötzingen Strasse 29b, 79111 Freiburg i.Br, DE
(72) GORR, Gilbert, 79112 Freiburg, DE
LAUNHARDT, Heike, 79106 Freiburg, DE
STEMMER, Christian, 79106 Freiburg, DE
RODRIGUEZ FRANCO, Marta, 79098 Freiburg, DE
(74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patentanwalts-gesellschaft mbH Engesserstrasse 4 a, 79108 Freiburg i. Br., DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 904 637 A2***
C12N 15/60 **C12N 15/53**
A01H 5/00 **C07C 62/00**
C07C 35/22
- (25) En (26) En
(21) 06765859.1 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052076 26.06.2006
- (87) WO 2007/004104 2007/02 11.01.2007
(88) 26.07.2007
(30) 01.07.2005 US 696116 P
07.07.2005 EP 05106199
(54) • **TRANSFORMIERTE PFLANZEN MIT ANREICHERUNG VON MONO- UND/ODER SESQUITERPENEN**
• **TRANSFORMED PLANTS ACCUMULATING MONO- AND/OR SESQUITERPENES**
• **PLANTES TRANSFORMÉES PAR ACCUMULATION DE MONO- ET/OU DE SESQUITERPÈNES**
- (71) University of Kentucky Research Foundation, Intellectual Property Development, A144 ASTeCC Building, Lexington, KY 40506-0286, US
(72) CHAPPELL, Joe, Lexington, Kentucky 40503, US
WU, Shuiqin, Lexington, Kentucky 40503, US
SCHALK, Michel, F-74160 Collonges-sous-saleve, FR
CLARK, Anthony, West Windsor, New Jersey 08550, US
(74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, Firmenich SA Rue de la Bergère 7 P.O. Box 148, 1217 Meyrin 2 (Genève), CH
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 904 638 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06766149.6 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000832 18.07.2006
(87) WO 2007/010533 2007/04 25.01.2007
(88) 18.05.2007
(30) 18.07.2005 US 699928 P
(54) • **MUKOSALE ODER ENTERALE VERABREICHUNG BIOLOGISCH AKTIVER MAKROMOLEKÜLE**
• **MUCOSAL OR ENTERAL ADMINISTRATION OF BIOLOGICALLY ACTIVE MACROMOLECULES**
• **ADMINISTRATION MUCOSALE OU ENTERALE DE MACROMOLECULES BIOLOGI-QUEMENT ACTIVES**
- (71) Protalix Ltd., 2 Snunit Street, Science Park, 20100 Carmiel, IL
(72) SHAALTIEL, Yoseph, 17905 Doar-Na HaMovil, IL
ALMON, Einat, 23840 Timrat, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 904 639 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06786395.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026234 05.07.2006
(87) WO 2007/005980 2007/02 11.01.2007
(88) 16.08.2007
(30) 06.07.2005 US 696890 P
(54) • **DEHYDRINGENE UND PROMOTOREN AUS KAFFEE**
• **DEHYDRIN GENES AND PROMOTERS FROM COFFEE**
• **GENES DE DESHYDRINE ET PROMOTEURS PROPRES AU CAFE**
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US
(72) TANKSLEY, Steven D., Dryden, NY 13053, US
LIN, Chenwei, Ithaca, NY 14850, US
-
- BEN AMOR, Mohamed, Tn-tebag-korba, XX 8070, TN
MCCARTHY, James Gerard, F-37210 Noizay XX, FR
PETIARD, Vincent, F-37100 Tours XX, FR
(74) Lomholt, Stig Bredsted, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/32**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 5/04**
-
- C12N 15/86** → (51) **A01N 63/00**
-
- C12N 15/90** → (51) **C07K 14/745**
-
- (51) **C12P 7/04** (11) **1 904 640 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06763918.7 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063621 28.06.2006
(87) WO 2007/006650 2007/03 18.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106261
(54) • **ASYMMETRISCHE REDUKTION VON 1,1,1-TRIFLUOROACETON**
• **ASYMMETRIC REDUCTION OF 1,1,1-TRIFLUOROACETONE**
• **REDUCTION ASYMETRIQUE DE 1,1,1-TRIFLUOROACETONE**
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DOSWALD, Stephan, CH-4153 Reinach, CH
HANLON, Steven Paul, CH-4103 Bottmingen, CH
KUPFER, Ernst, CH-8006 Zuerich, CH
(74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department(PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
-
- C12P 13/00** → (51) **C07D 295/00**
-
- C12P 19/34** → (51) **C07K 14/00**
-
- C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12P 21/02** (11) **1 904 641 A2***
A61K 38/02 **C07K 7/56**
- (25) En (26) En
(21) 06777777.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064253 14.07.2006
(87) WO 2007/009946 2007/04 25.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 15.07.2005 US 699818 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPTIFIBATID**
• **PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF EPTIFIBATIDE**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'EPTIFIBATIDE**
- (71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
(72) COLLIN, André, B-1081 Brussels, BE
TAMBUYSER, Thierry, B-1120 Brussels, BE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay (Société Anonyme), IPD Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE
-
- (51) **C12P 21/04** (11) **1 904 642 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06787848.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/028022 19.07.2006
(87) WO 2007/012004 2007/04 25.01.2007
(88) 28.06.2007
(30) 19.07.2005 US 700297 P
06.10.2005 US 244105
06.07.2006 US 818510 P
- (54) • *TRANSPORTMITTEL ZUR ÜBERQUERUNG DER BLUT-HIRN-SCHRANKE UND ZUM EINDRINGEN IN GEHIRNKREBSZELLEN SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRANSPORT AGENTS FOR CROSSING THE BLOOD-BRAIN BARRIER AND INTO BRAIN CANCER CELLS, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *AGENTS DE TRANSPORT UTILES POUR TRAVERSER LA BARRIÈRE HÉMATO-ENCEPHALIQUE ET POUR PÉNÉTRER DANS LES CELLULES CANCÉREUSES DU CERVEAU, MÉTHODES D'UTILISATION DE CES DERNIERS*
- (71) The Board of Trustees of the University of Illinois - University of Illinois, Office of Technology Management 1853 West Polk Street - Suite 446, Chicago, Illinois 60612, US
(72) HONG, Chang, Chicago, IL 60607, US
YAMADA, Tohru, Lombard, IL 60148, US
FIALHO, Arsenio, 1500-401 Lisboa, PT
DAS GUPTA, Tapas, River Forest, IL 60305, US
CHAKRABARTY, Ananda, Villa Park, IL 60181, US
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12P 21/06** (11) **1 904 643 A2***
C12N 9/24

- (25) En (26) En
(21) 06785950.4 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/025561 29.06.2006
(87) WO 2007/005596 2007/02 11.01.2007
(88) 27.09.2007
(30) 01.07.2005 US 696256 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON CPD-GLYCOSYLASEN*
• *PRODUCTION OF CPD GLYCOSYLASES*
• *PRODUCTION DE GLYCOSYLASES CPD*
- (71) Applied Genetics Incorporated Dermatics, 205 Buffalo Avenue, Freeport, NY 11520, US
(72) YAROSH, Daniel, B., Merrick, NY 11566, US
ESTIS, Leonard, F., Baldwin, New York 11510, US
KRAUS, Elyahu, Westborough, MA 01581, US
(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Kent TN30 6UG, GB

C12P 21/06 → (51) **C07K 14/705**

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 904 644 A1***
B01D 15/04 **C12Q 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 06741217.1 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000802 09.06.2006
(87) WO 2006/130927 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 AU 2005902996
09.06.2005 US 688702 P
- (54) • *NACHWEIS VON MIKROORGANISMEN*
• *DETECTION OF MICRO-ORGANISMS*

- *DÉTECTION DE MICRO-ORGANISMES*
- (71) South Australian Water Corporation, 77 Grenfell Street, Adelaide SA 5000, AU
(72) GIGLIO, Steven, West Croydon, South Australia 5008, AU
MONIS, Paul, Terence, Hillbank, South Australia 5112, AU
SAINT, Christopher, Paul, Largs Bay, South Australia 5016, AU
(74) Jones, Elizabeth Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12Q 1/18 → (51) **G01N 33/569**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 645 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06754554.1 (22) 24.06.2006
(86) EP 2006/006114 24.06.2006
(87) WO 2007/006408 2007/03 18.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 08.07.2005 EP 05014891
- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR VORHERSAGE UND ÜBERWACHUNG EINER UNMITTELBAREN REAKTION AUF EINE KREBSTHERAPIE*
• *METHODS AND KITS FOR PREDICTING AND MONITORING DIRECT RESPONSE TO CANCER THERAPY*
• *MÉTHODES ET KITS DE PRÉVISION ET DE SURVEILLANCE D'UNE RÉPONSE DIRECTE A UNE THÉRAPIE ANTI-CANCÉREUSE*
- (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MUNNES, Marc, 40699 Erkrath, DE
VON MINCKWITZ, Gunther, 63263 Neu-Isenburg, DE
RODY, Achim, 60596 Frankfurt, DE
KARN, Thomas, 61440 Oberursel, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 646 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06756254.6 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000816 12.07.2006
(87) WO 2007/007337 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 US 179574
- (54) • *ZUM NACHWEIS EINER ÄNDERUNG EINER LOCUS-KOPIENZAHL GEEIGNETE VERFAHREN UND KITS*
• *METHODS AND KITS USEFUL FOR DETECTING AN ALTERATION IN A LOCUS COPY NUMBER*
• *MÉTHODES ET KITS CONVÉNANT POUR LA DÉTECTION D'UNE ALTÉRATION DANS UN NOMBRE DE COPIES DE LOCUS*
- (71) Trisogen Biotechnology Limited Partnership, 5 Ben-Yehuda Street, 49 316 Petah-Tikva, IL
(72) HALLE, David, 90435 Efrat, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 647 A2***
C12N 9/00 **C12P 19/34**
C07H 21/04

- (25) En (26) En
(21) 06756255.3 (22) 16.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) IL 2006/000824 16.07.2006
(87) WO 2007/010528 2007/04 25.01.2007
(88) 01.11.2007
(30) 15.07.2005 US 699373 P

- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR IDENTIFIZIERUNG VON NUKLEINSÄURESEQUENZEN*
• *METHODS AND KITS FOR IDENTIFYING NUCLEIC ACID SEQUENCES*
• *PROCEDES ET KITS PERMETTANT D'IDENTIFIER DES SEQUENCES D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
(72) STAVANS, Joel, 76305 Rechovot, IL
SAGI, Dror, 76247 Rechovot, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 648 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06758097.7 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050239 03.07.2006
(87) WO 2007/004982 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 SE 0501606
- (54) • *VERFAHREN ZUR LOKALISIERUNG VON MIT NUKLEINSÄURE ASSOZIIERTEN MOLEKÜLEN UND MODIFIKATIONEN*
• *METHOD FOR LOCALIZATION OF NUCLEIC ACID ASSOCIATED MOLECULES AND MODIFICATIONS*
• *PROCÉDÉ DE LOCALISATION DE MOLÉCULES ASSOCIÉES À UN ACIDE NUCLÉIQUE ET MODIFICATIONS*
- (71) Forskarpatent I Uppsala AB, Uppsala Science Park Glunten, 751 83 Uppsala, SE
(72) MARIANO, Piero Uppsala Universitet, 752 36 Uppsala, SE
OHLSSON, Rolf Uppsala Universitet, 752 36 Uppsala, SE
(74) Rystedt, Per Hampus, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 649 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06762671.3 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007067 10.07.2006
(87) WO 2007/009755 2007/04 25.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 18.07.2005 PCT/EP2005/007830
29.09.2005 EP 05021331
17.10.2005 EP 05090289
23.12.2005 EP 05090346
15.06.2006 EP 06090110
- (54) • *ZUSAMMENSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR KREBSDIAGNOSTIK MIT HILFE VON PAN-KREBS-MARKER*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR CANCER DIAGNOSTICS COMPRISING PAN-CANCER MARKERS*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE DIAGNOSTIC DU CANCER CONTENANT DES MARQUEURS PANTUMORAUX*
- (71) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
(72) BERLIN, Kurt, 14532 Stahnsdorf, DE
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 650 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06764209.0 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064408 19.07.2006

- (87) WO 2007/010004 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005034628
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON CYTOSIN-METHYLIERUNGEN IN DNA
• METHOD FOR INVESTIGATING CYTOSINE METHYLATIONS IN DNA
• PROCÉDÉ POUR ÉTUDIER DES MÉTHYLATIONS DE CYTOSINE DANS DE L'ADN
- (71) Epigenomics AG, IP Department Kleine Präsidentenstraße 1, 10178 Berlin, DE
(72) SCHATZ, Philipp, 14532 Stahnsdorf, DE
SCHUSTER, Matthias, 13156 Berlin, DE
BERLIN, Kurt, 10405 Berlin, DE
(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 651 A1***
(25) En (26) En
(21) 06786433.0 (22) 06.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/026276 06.07.2006
(87) WO 2007/008550 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 177766
(54) • MARKIERTE KOMPLEMENTÄRE OLIGONUKLEOTIDE ZUM NACHWEIS OLIGONUKLEOTIDVERKNÜPFTER LIGANDEN
• LABELED COMPLIMENTARY OLIGONUCLEOTIDES TO DETECT OLIGONUCLEOTIDE-LINKED LIGANDS
• OLIGONUCLEOTIDES A ETIQUETAGE COMPLEMENTAIRE POUR DETECTER DES LIGANDS LIES AUX OLIGONUCLEOTIDES
- (71) Beckman Coulter, Inc., 4300 North Harbor Boulevard, Fullerton, California 92834-3100, US
(72) WALLACE, Robert, Bruce, Escondido, California 92028, US
REDDY, M., Parameswara, Brea, California 92821, US
BRILLHART, Kurt, Mission Viejo, California 92691-3438, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 652 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786490.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026353 07.07.2006
(87) WO 2007/008604 2007/03 18.01.2007
(88) 26.07.2007
(30) 08.07.2005 US 697727 P
05.08.2005 US 706171 P
05.08.2005 US 705995 P
(54) • MIT DOSISABHÄNGIGEM ÖDEM ASSOZIIERTE EINZELNUKLEOTID-POLYMORPHISMEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
• SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS ASSOCIATED WITH DOSE-DEPENDENT EDEMA AND METHODS OF USE THEREOF
• POLYMORPHISMES DE NUCLEOTIDES SIMPLES ASSOCIES A L'OEDEME DOSE-DEPENDANT, ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) RANADE, Koustubh, Princeton, New Jersey 08540, US
DELMONTE, Terrye A., Ewing, NJ 08618, US
GEESE, William, J., Doylestown, Pennsylvania 18901, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 653 A2***
G01N 15/06
G01N 33/00
(25) En (26) En
(21) 06787065.9 (22) 13.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/027111 13.07.2006
(87) WO 2007/011622 2007/04 25.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 18.07.2005 US 700480 P
18.07.2005 US 700490 P
18.07.2005 US 700689 P
(54) • MIKROFLUIDISCHE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR PROBENVORBEREITUNG UND -ANALYSE
• MICROFLUIDIC METHODS AND APPARATUS FOR SAMPLE PREPARATION AND ANALYSIS
• PROCÉDÉS MICROFLUIDIQUES ET DISPOSITIFS DE PRÉPARATION ET D'ANALYSE D'ÉCHANTILLONS
- (71) U.S. Genomics, Inc., 12 Gill Street, Woburn, MA 01801, US
(72) YANTZ, Gregory, R., Cambridge, MA 02139, US
LARSON, Jonathan, W., New Ipswich, NH 03071, US
GILMANSHIN, Rudolf, Waltham, MA 02453, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 654 A2***
A61K 31/506
(25) En (26) En
(21) 06787374.5 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027460 13.07.2006
(87) WO 2007/011765 2007/04 25.01.2007
(88) 18.05.2007
(30) 15.07.2005 US 699675 P
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND ZUR BEHANDLUNG VON PATIENTEN, DIE MUTIERTE SRC KINASE POLYPEPTIDE AUFWEISEN
• METHODS OF IDENTIFYING AND TREATING INDIVIDUALS EXHIBITING MUTANT SRC KINASE POLYPEPTIDES
• METHODES D'IDENTIFICATION ET DE TRAITEMENT D'INDIVIDUS PRESENTANT DES POLYPEPTIDES DE LA SRC KINASE MUTANTE
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) LEE, Francis Y., Yardley, Pennsylvania 19067, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 655 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800205.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/028397 21.07.2006
(87) WO 2007/014045 2007/05 01.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 21.07.2005 US 701404 P
06.02.2006 US 771101 P
18.05.2006 US 747607 P
(54) • VERFAHREN ZUR RASCHEN IDENTIFIZIERUNG UND QUANTIFIZIERUNG VON NUKLEINSÄUREVARIANTEN
-
- METHODS FOR RAPID IDENTIFICATION AND QUANTITATION OF NUCLEIC ACID VARIANTS
• PROCEDES POUR L'IDENTIFICATION ET LA QUANTIFICATION RAPIDE DE VARIANTS D'ACIDE NUCLEIQUE
- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
(72) ECKER, David, J., Encinitas, CA 92024, US
HOFSTADLER, Steven, A., Vista, CA 92081, US
HALL, Thomas, A., Oceanside, CA 92056, US
LOWERY, Kristin, Sannes, Vista, CA 92083, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 904 656 A2***
(25) En (26) En
(21) 06809180.0 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/003102 13.07.2006
(87) WO 2007/015178 2007/06 08.02.2007
(88) 12.07.2007
(30) 15.07.2005 KR 20050064402
(54) • BIBLIOTHEK TRANSLATIONALER FUSIONSPARTNER ZUR HERSTELLUNG REKOMBINANTER PROTEINE UND DARAUS GESCREENTE TRANSLATIONALE FUSIONSPARTNER
• LIBRARY OF TRANSLATIONAL FUSION PARTNERS FOR PRODUCING RECOMBINANT PROTEINS AND TRANSLATIONAL FUSION PARTNERS SCREENED THEREFROM
• BIBLIOTHÈQUE DE PARTENAIRES DE FUSION PAR TRANSLATION POUR PRODUIRE DES PROTÉINES RECOMBINÉES, ET PARTENAIRES DE FUSION PAR TRANSLATION CRIBLES À PARTIR DE CETTE BIBLIOTHÈQUE
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR
(72) SOHN, Jung-Hoon 103-506, Nuri Apt., Daejeon 302-791, KR
CHOI, Eui-Sung 307-1703, Song Rim, Daejeon 305-328, KR
BAE, Jung-Hoon 539-3, Noeun-dong, Daejeon 305-325, KR
SHIN, Mi-Kyung 504-7, Noeun-dong, Daejeon 305-768, KR
YOON, Sung-Sook 319-401, Jonggunkyo Apt., Daejeon 305-154, KR
CHUN, Chang-Soo 7-63, Mia 4-dong, Seoul 142-104, KR
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- C12Q 1/68** → (51) **A61K 48/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/01**
-
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 904 657 A1***
G01N 33/53
G01N 33/00
(25) En (26) En
(21) 06772657.0 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/022427 08.06.2006

- (87) WO 2006/133399 2006/50 14.12.2006
(30) 08.06.2005 US 688744 P
11.11.2005 US 735508 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE EINER IMMUNANTWORT AUF EINE TUMORERKRANKUNG AUF DER GRUNDLAGE EINES MRNA-EXPRESSIONSPROFILS IN TUMORZELLEN UND STIMULIERTEN LEUKOZYTEN*
• *METHOD FOR PREDICTING IMMUNE RESPONSE TO NEOPLASTIC DISEASE BASED ON mRNA EXPRESSION PROFILE IN NEOPLASTIC CELLS AND STIMULATED LEUKOCYTES*
• *MÉTHODE PERMETTANT DE PRÉDIRE LA RÉPONSE IMMUNITAIRE À UNE MALADIE NÉOPLASTIQUE SUR LA BASE DU PROFIL D'EXPRESSION DE L'ARNM DANS DES CELLULES NÉOPLASTIQUES ET DES LEUCOCYTES STIMULÉS*
- (71) HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC., 1003 Health Sciences Road, Irvine, CA 92617, US
Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) MITSUHASHI, Masato, Irvine, California 92614, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12R 1/25 → (51) **A61K 35/74**

- (51) **C14C 3/16** (11) **1 904 658 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777608.8 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063956 06.07.2006
(87) WO 2007/006718 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032585
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEDER*
• *METHOD FOR PRODUCING LEATHER*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CUIR*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHROEDER, Stefan, 201702 Shanghai, CN
LAMALLE, Philippe, 67271 Lambsheim, DE
BACH, Volker, 67434 Neustadt, DE

C14C 11/00 → (51) **C08G 73/10****C22C 5/08** → (51) **B23K 35/30****C22C 21/00** → (51) **C25C 3/12**

- (51) **C22C 21/10** (11) **1 904 659 A1***
C22F 1/053
(25) En (26) En
(21) 06776150.2 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006654 07.07.2006
(87) WO 2007/009616 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 EP 05076673
(54) • *PRODUKT AUS ALUMINIUMSCHMIEDELEGIERUNG DER AA7000-REIHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A WROUGHT ALUMINUM AA7000-SERIES ALLOY PRODUCT AND METHOD OF PRODUCING SAID PRODUCT*
• *PRODUIT D'ALLIAGE D'ALUMINIUM CORROYE DE SERIE AA7000 ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE

- (72) BUERGER, Achim, 56203 Hoehr-Grenzhausen, DE
SPANGEL, Sabine, Maria, 56068 Koblenz, DE
VAN DE LANGKRUIS, Jörgen, 1058 AK Amsterdam, NL
MORRA, Paola, Valentina, Absala, 1053 NM Amsterdam, NL
BENEDICTUS, Rinze, 2612 PJ Delft, NL
BOEZEWINKEL, Johan, 1943 NV Beverwijk, NL
SENGO, Sabri, 1941 HC Beverwijk, NL
HEINZ, Alfred, Ludwig, 56414 Niederahr, DE
MORITZ, Claus, Jürgen, 56075 Koblenz, DE
NORMAN, Andrew, 1943 LS Beverwijk, NL
KHOSLA, Sunil, 1941 GT Beverwijk, NL
- (74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

C22C 21/12 → (51) **C25C 3/12**

- (51) **C22C 29/08** (11) **1 904 660 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757997.9 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000785 27.06.2006
(87) WO 2007/001226 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 SE 0501489
(54) • *GESINTERTE HARTMETALLE MIT VANADIUM ALS GRADIENTENBILDER*
• *SINTERED CEMENTED CARBIDES USING VANADIUM AS GRADIENT FORMER*
• *CARBURES CIMENTÉS FRITTÉS UTILISANT LE VANADIUM EN TANT QUE FORMEUR DE GRADIENT*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) NORGRÉN, Susanne, S-181 60 Lidingö, SE
KUSOFFSKY, Alexandra, S-14141 Huddinge, SE
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C22F 1/053 → (51) **C22C 21/10****C23C 4/12** → (51) **B22D 19/00**

- (51) **C23C 8/06** (11) **1 904 661 A1***
C23C 16/32 **C23C 16/442**
C23C 8/28 **C23C 16/34**
C23C 8/30 **C23C 16/02**
C23C 12/00 **C23C 16/36**
F23C 6/00 **F23C 10/00**
(25) En (26) En
(21) 06760892.7 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001031 20.07.2006
(87) WO 2007/009190 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 AU 2005903894
(54) • *DUPLEXOBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON METALLGEGENSTÄNDEN*
• *DUPLEX SURFACE TREATMENT OF METAL OBJECTS*
• *TRAITEMENT DE SURFACE DUPLEX D'OBJETS MÉTALLIQUES*
- (71) Hard Technologies Pty Ltd, 160 Wickams Road, Launching Place, VIC 3139, AU
(72) REYNOLDSON, Ray, William, Launching Place, Victoria 3139, AU
(74) Larsson, Karin, Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C23C 8/28 → (51) **C23C 8/06****C23C 8/30** → (51) **C23C 8/06****C23C 10/06** → (51) **C23C 10/48****C23C 10/08** → (51) **C23C 10/48**

- (51) **C23C 10/48** (11) **1 904 662 A1***
C23C 10/50 **C23C 10/06**
(25) De (26) De
(21) 06762110.2 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005938 21.06.2006
(87) WO 2007/009547 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033073
(54) • *VERFAHREN ZUR ZULEGIERUNG VON ALUMINIUM ZU BAUTEILEN*
• *METHOD FOR THE ALLOYING OF ALUMINIUM TO FORM COMPONENTS*
• *PROCEDE POUR AJOUTER DE L'ALUMINIUM A DES COMPOSANTS PAR ALLIAGE*
- (71) GKN Sinter Metals Holding GmbH, Krebsöge 10, 42477 Radevormwald, DE
(72) LI, Zi, 42369 Wuppertal, DE
MÄHLIG, Enrico, 51467 Bergisch Gladbach, DE
(74) Geskes, Christoph, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

C23C 10/50 → (51) **C23C 10/48****C23C 12/00** → (51) **C23C 8/06****C23C 14/02** → (51) **G04B 1/00****C23C 14/06** → (51) **G04B 1/00****C23C 14/10** → (51) **G04B 1/00**

- (51) **C23C 16/00** (11) **1 904 663 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758552.1 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015500 21.04.2006
(87) WO 2006/116326 2006/44 02.11.2006
(88) 01.11.2007
(30) 21.04.2005 US 673488 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER CHEMISCHEN DIFFUSION IN PARYLEN UND EINFANGEN AN GRENZFLÄCHEN VON PARYLEN ZU PARYLEN*
• *METHOD FOR DECREASING CHEMICAL DIFFUSION IN PARYLENE AND TRAPPING AT PARYLENE-TO-PARYLENE INTERFACES*
• *PROCEDE POUR REDUIRE LA DIFFUSION DE SUBSTANCES CHIMIQUES DANS LE PARYLENE ET LE PIEGEAGE DE SUBSTANCES CHIMIQUES AU NIVEAU D'INTERFACES PARYLENE-PARYLENE*
- (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Mail Stop 201-85, Pasadena, CA 91125, US
(72) TAI, Yu-Chong, Pasadena, California 91107, US
RODGER, Damien C., Los Angeles, CA 90042, US
LI, Wen, Pasadena, California 91106, US
TOOKER, Angela, Alhambra, California 91801, US
(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., Office Kirkpatrick S.A. 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

C23C 16/02	→ (51)	C23C 8/06
C23C 16/02	→ (51)	G04B 1/00
C23C 16/04	→ (51)	C23C 16/458
C23C 16/26	→ (51)	G04B 1/00
C23C 16/27	→ (51)	G04B 1/00
C23C 16/32	→ (51)	C23C 8/06
C23C 16/32	→ (51)	G04B 1/00
C23C 16/34	→ (51)	C23C 8/06
C23C 16/34	→ (51)	G04B 1/00
C23C 16/36	→ (51)	C23C 8/06
C23C 16/40	→ (51)	G04B 1/00
(51) C23C 16/44	(11) 1 904 664 A2*	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 06794474.4	(22) 10.07.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2006/050699 10.07.2006		
(87) WO 2007/007003 2007/03 18.01.2007		
(88) 03.05.2007		
(30) 03.03.2006 FR 0650761 12.07.2005 FR 0552149		
(54) • PLASMABEHANDLUNGSVERFAHREN VON ABGASEN • METHOD FOR PLASMA TREATMENT OF GAS EFFLUENTS • PROCEDE DE TRAITEMENT PAR PLASMA D'EFFLUENTS GAZEUX		
(71) Air Liquide Electronics Systems, 6 Rue Cognacq Jay, 75007 Paris, FR L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR		
(72) GUERIN, Daniel, F-77500 Chelles, FR LARQUET, Christian, F-78280 Guyancourt, FR EL-KRID, Aicha, F-93200 Saint Denis, FR ROSTAING, Jean-Christophe, F-VERSAILLES 78000, FR MOISAN, Michel, Outremont, Quebec H2V 221, CA MOINE, Pascal, F-38320 Brie Et Angonnes, FR DULPHY, Hervé, F-38560 Jarrie, FR LESORT, Anne-Laure, F-VERSAILLES 78000, FR SANDRE, Etienne, F-ANTONY 92160, FR		
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR		
C23C 16/442	→ (51)	C23C 8/06
(51) C23C 16/458	(11) 1 904 665 A1*	
C23C 16/04		
(25) En	(26) En	
(21) 06800040.5	(22) 11.07.2006	
(84) DE FR GB		
(86) US 2006/026890 11.07.2006		
(87) WO 2007/011581 2007/04 25.01.2007		
(30) 14.07.2005 US 698924 P 06.07.2006 US 480863		
(54) • VERBESSERTE STÜTZSTRUKTUR ZUR RADIATIVEN WÄRMEÜBERTRAGUNG • IMPROVED SUPPORT STRUCTURE FOR RADIATIVE HEAT TRANSFER		

• STRUCTURE SUPPORT AMELIOREE DESTINEE AU TRANSFERT DE CHALEUR PAR RAYONNEMENT		
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US		
(72) ARICO, Alan, A., South Bend, IN 46614, US WAGHRAY, Akshay, Granger, IN 46530, US PARKER, David, E., Granger, IN 46530, US		
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB		
C23C 16/458	→ (51)	H01L 21/00
C23C 24/00	→ (51)	H05B 3/10
(51) C23C 24/04	(11) 1 904 666 A1*	
F02F 1/10	B22D 19/00	
(25) En	(26) En	
(21) 06781033.3	(22) 06.07.2006	
(84) DE FR GB IT TR		
(86) JP 2006/313913 06.07.2006		
(87) WO 2007/007814 2007/03 18.01.2007		
(30) 08.07.2005 JP 2005201004		
(54) • BAUTEIL FÜR DAS EINSATZGIESSEN, ZYLINDERBLOCK UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZYLINDERLAUFBUCHSE • COMPONENT FOR INSERT CASTING, CYLINDER BLOCK, AND METHOD FOR MANUFACTURING CYLINDER LINER • COMPOSANT POUR MOULAGE D'INSERT, BLOC-CYLINDRES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CHEMISE DE CYLINDRE		
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP		
(72) MIYAMOTO, Noritaka, Aichi 4718571, JP HIRANO, Masaki, Aichi 4718571, JP TAKAMI, Toshihiro, Aichi 4718571, JP SHIBATA, Kouhei, Aichi 4730901, JP YAMASHITA, Nobuyuki, Tokyo 1000005, JP MIHARA, Toshihiro, Tokyo 1000005, JP SAITO, Giichiro, Sagae-shi, Yamagata 9900561, JP HORIGOME, Masami, Sagae-shi, Yamagata 9900561, JP SATO, Takashi, Sagae-shi, Yamagata 9900561, JP		
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE		
C23F 11/10	→ (51)	B61K 3/00
(51) C23F 13/04	(11) 1 904 667 A2*	
C23F 13/22		
(25) En	(26) En	
(21) 06710493.5	(22) 23.02.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(86) IB 2006/000463 23.02.2006		
(87) WO 2007/010335 2007/04 25.01.2007		
(88) 15.11.2007		
(30) 20.07.2005 IT AN20050037		
(54) • SPEICHERWARMWASSERBEREITER MIT EINSTELLBAREM KATHODISCHEM SCHUTZ • ACCUMULATOR WATER HEATER WITH ADJUSTABLE CATHODIC PROTECTION • CHAUFFE-EAU A ACCUMULATION A PROTECTION CATHODIQUE REGLABLE		
(71) MERLONI TERMOSANITARI S.p.A., Viale Aristide Merloni, 45, 60044 Fabriano (Ancona), IT		

(72) LATINI, Lucio, Merloni Termosanitari S.P.A., 60044 Fabriano, IT MANCINI, Angelo, Merloni Termosanitari S.P.A., I-60044 Fabriano, IT SAMPAOLESI, Roberto, Merloni Termosanitari S.P.A., I-60044 Fabriano, IT STOPPONI, Alessandro, Merloni Termosanitari S.P.A., I-60044 Fabriano, IT		
(74) Gentili, Enrico, MAR.BRE S.R.L., 2, Via San Filippo, 60044 Fabriano (AN), IT		
C23F 13/22	→ (51)	C23F 13/04
C23G 5/028	→ (51)	C09K 5/04
(51) C25C 3/12	(11) 1 904 668 A2*	
C22C 21/00	C22C 21/12	
(25) En	(26) En	
(21) 06744191.5	(22) 13.06.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(86) GB 2006/002147 13.06.2006		
(87) WO 2006/136785 2006/52 28.12.2006		
(88) 22.03.2007		
(30) 21.06.2005 GB 0512836 12.01.2006 GB 0600575		
(54) • ELEKTRODE • ELECTRODE • ELECTRODE		
(71) UNIVERSITY OF LEEDS, Clarendon Road, Leeds LS2 9JT, GB		
(72) JHA, Animesh, Leeds LS17 7SE, GB YANG, Xiaobing, Leeds LS8 2SX, GB		
(74) Stuttgart, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB		
(51) C25D 3/30	(11) 1 904 669 A1*	
C25D 3/32	H01L 23/495	
H01L 23/498	H05K 3/24	
H05K 3/34		
(25) En	(26) En	
(21) 06785451.3	(22) 23.06.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2006/024513 23.06.2006		
(87) WO 2007/008369 2007/03 18.01.2007		
(30) 11.07.2005 US 698550 P		
(54) • ELEKTROLYTISCHE ZINNABSCHIEDUNGEN MIT EIGENSCHAFTEN ZUR MINIMIERUNG VON ZINNWISKERWACHSTUM • TIN ELECTRODEPOSITS HAVING PROPERTIES OR CHARACTERISTICS THAT MINIMIZE TIN WHISKER GROWTH • DÉPÔTS ÉLECTROLYTIQUES D'ÉTAÏN PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS OU DES CARACTÉRISTIQUES QUI MINIMISENT L'AUGMENTATION DE BARBES D'ÉTAÏN		
(71) TECHNIC, INC., 1 Spectacle Street, Cranston, Rhode Island 02910, US		
(72) SCHETTY, Robert, A., III, Laurel Hollow, New York 11791, US		
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK		
C25D 3/32	→ (51)	C25D 3/30
C30B 25/02	→ (51)	H01L 21/203
C30B 25/12	→ (51)	H01L 21/00
C30B 29/06	→ (51)	G04B 1/00
C30B 33/00	→ (51)	G04B 1/00

(51) **D01C 5/00** (11) **1 904 670 A2***
B01J 19/08
(25) En (26) En
(21) 06844140.1 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/022603 08.06.2006
(87) WO 2007/055744 2007/20 18.05.2007
(88) 01.11.2007
(30) 28.06.2005 US 694545 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG UND ENT-
NAHME VON KOHLENSTOFFNANORÖH-
REN**
• **METHODS FOR GROWING AND HAR-
VESTING CARBON NANOTUBES**
• **PROCÉDÉS DE CULTURE ET DE RÉCOLTE
DE NANOTUBES DE CARBONE**

(71) The Board of Regents of the University of
Oklahoma, One Partners' Place, Suite 1510
350 David L. Bore Blvd., Norman, Oklahoma
73072-7264, US
Resasco, Daniel, E., 722 Willow Lane, Nor-
man, OK 73072, US
Balzano, Leandro, 401 12th Avenue SE, 171,
Norman, OK 73071, US
Zhang, Liang, 409 Wadsack Dr., e, Norman,
OK 73072, US
(72) RESASCO, Daniel, E., OK 73072, US
BALZANO, Leandro, OK 73071, US
ZHANG, Liang, OK 73072, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

D01F 1/10 → (51) **D01F 6/04**

(51) **D01F 6/04** (11) **1 904 671 A1***
D01F 1/10
(25) En (26) En
(21) 06762249.8 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/006273 28.06.2006
(87) WO 2007/009563 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 EP 05076648
(54) • **POLYETHYLENMULTIFILAMENTGARN**
• **POLYETHYLENE MULTI-FILAMENT YARN**
• **FIBRE DE POLYETHYLENE A PLUSIEURS
FILAMENTS**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) SIMMELINK, Joseph, Arnold, Paul, Maria,
NL-6137 AH Sittard, NL
MARISSEN, Roelof, NL-6121 HS Born, NL
WERF VAN DER, NL-6241 ED Bunde, NL
(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property
Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen,
NL

D01F 6/92 → (51) **C08G 63/91**

(51) **D01G 15/24** (11) **1 904 672 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761224.2 (22) 18.07.2006
(84) CH DE IT LI
(86) CH 2006/000373 18.07.2006
(87) WO 2007/009283 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034799
(54) • **WANDERDECKEL FÜR EINE KARDE.**
• **REVOLVING COVER FOR A CARD ENGINE**
• **CHAPEAUX MARCHANTS POUR UNE
CARDE**
(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Kloster-
strasse 20, Postfach 290, CH-8406 Win-
terthur, CH

(72) GRESSER, Götz Theodor, 8400 Winterthur,
CH
CAHANNES, Paul, 8424 Embrach, CH

(51) **D02G 1/02** (11) **1 904 673 A2***
(25) De (26) De
(21) 06776153.6 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/006659 07.07.2006
(87) WO 2007/006498 2007/03 18.01.2007
(88) 29.11.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005031941
(54) • **TEXTURIERMASCHINE**
• **TEXTURING MACHINE**
• **MACHINE A TEXTURER**
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Land-
grafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach,
DE
(72) FISCHER, Martin, 42657 Solingen, DE
HERZBERG, Marcus, 51381 Leverkusen, DE
WORTMANN, Thomas, 42857 Remscheid,
DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, Patentanwälte Kahlhö-
fer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76,
40210 Düsseldorf, DE

(51) **D02G 1/02** (11) **1 904 674 A2***
D02J 13/00

(25) De (26) De
(21) 06818220.3 (22) 07.07.2006
(84) CH DE IT LI
(86) EP 2006/006657 07.07.2006
(87) WO 2007/028439 2007/11 15.03.2007
(88) 07.06.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005032645
(54) • **VORRICHTUNG ZUM FALSCHDRALLTEX-
TURIEREN**
• **DEVICE FOR FALSE-TWIST TEXTURING**
• **DISPOSITIF DE TEXTURATION PAR
FAUSSE TORSION**

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Land-
grafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach,
DE
(72) PYRA, Michael, 41379 Brüggen, DE
WORTMANN, Thomas, 42857 Remscheid,
DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, Kahlhöfer Neumann
Herzog Fiesser Patentanwälte Karlstrasse 76,
D-40210 Düsseldorf, DE

D02G 3/00 → (51) **B32B 15/00**

D02G 3/44 → (51) **D03D 15/12**

D02J 13/00 → (51) **D02G 1/02**

(51) **D03D 15/12** (11) **1 904 675 A1***
D02G 3/44 **A47L 1/15**
A47L 13/16 **A47L 7/08**
(25) De (26) De
(21) 06763610.0 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/063041 09.06.2006
(87) WO 2006/131559 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 DE 102005027040
(54) • **FLÄCHENGEBILDE UND FORMKÖRPER
ZUR REINIGUNG VON OBERFLÄCHEN**
• **SHEET-LIKE AND SHAPED ARTICLES FOR
CLEANING SURFACES**
• **STRUCTURES PLATES ET CORPS MOU-
LES SERVANT A NETTOYER DES SURFA-
CES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) QUADBECK-SEEGER, Hans-Jürgen, 67098
Bad Dürkheim, DE

(51) **D04B 1/00** (11) **1 904 676 A2***
A47L 13/16

(25) En (26) En
(21) 06799981.3 (22) 29.06.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) US 2006/025453 29.06.2006
(87) WO 2007/008444 2007/03 18.01.2007
(88) 07.06.2007
(30) 11.07.2005 US 698116 P
02.12.2005 US 292650
(54) • **REINRAUMTUCH**
• **CLEANROOM WIPER**
• **CHIFFON DE SALLE BLANCHE**
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, Wisconsin
54956, US
(72) SHAFFER, Lori Ann, Alpharetta, Georgia
30022, US
YAHIAOUI, Ali, Roswell, Georgia 30075, US
VARONA, Eugenio Go, Marietta, Georgia
30062, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

D04H 1/72 → (51) **C09K 3/30**

(51) **D05B 11/00** (11) **1 904 677 A1***
(25) De (26) De
(21) 06724608.2 (22) 27.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/003917 27.04.2006
(87) WO 2007/009516 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033751
09.08.2005 DE 102005037439
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON GROSSFLÄCHIGEM
NÄHGUT**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PRODU-
CING LARGE STITCHED PRODUCTS**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRO-
DUIRE UN ARTICLE COUSU, DE SURFACE
ETENDUE**
(71) Nähmaschinenfabrik Emil Stutznäcker GmbH
& Co. KG, Max-Planck-Strasse 3, 50858
Köln, DE
(72) STURM, Christian, 50226 Frechen, DE
STUTZNÄCKER, Klaus, 47798 Krefeld, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property
Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

D06F 81/02 → (51) **D06F 81/08**

(51) **D06F 81/08** (11) **1 904 678 A1***
D06F 81/02

(25) En (26) En
(21) 06765922.7 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/052150 28.06.2006
(87) WO 2007/004135 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105961
(54) • **BÜGELBRETT MIT BIEGBAREM RUMPF**
• **IRONING BOARD HAVING A TILTABLE
BODY**
• **TABLE A REPASSER PRESENTANT UN
CORPS POUVANT ETRE INCLINE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LOKE, Derrick, W., T., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
MA, Kok, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

TANG, Swee, L., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
JANAKIRAMAN, Chandra, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VALIYAMBATH KRISHNAN, Mohankumar, NL-5656 AA Eindhoven, NL
TAN, Mong, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
JIANG, Yong, NL-5656 AA Eindhoven, NL
NATHAMUNI BALAJI, Vignesh, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN BAREN, Martijn, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOSMAN, Franciscus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TAN, Choon, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **D06L 1/12** (11) **1 904 679 A1***
C08J 11/06

(25) De (26) De
(21) 06777459.6 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063528 26.06.2006
(87) WO 2007/009856 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033063
(54) • **ENTFERNEN DER SILIKONBESCHICHTUNG VON BESCHICHTETEN GEWEBEN UND AIRBAGS**
• **REMOVING THE SILICONE COATING FROM COATED FABRICS AND AIRBAGS**
• **ELIMINATION DU REVETEMENT SILICONE DE TISSUS ENDUITS ET DE COUSSINS GONFLABLES**
(71) CHT R. BEITLICH GmbH, Bismarckstrasse 102, 72072 Tübingen, DE
(72) NICKEL, Friedhelm, 72072 Tübingen, DE
HILTON, Douglas Malcom, Manchester M30 9AG, GB
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

D06P 1/00 → (51) **C09C 1/00**

(51) **D07B 1/02** (11) **1 904 680 A1***

(25) De (26) De
(21) 06741617.2 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000292 01.06.2006
(87) WO 2007/009272 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 CH 12182005
(54) • **HOCHSICHERHEITSEIL**
• **HIGH-SECURITY CABLE**
• **CABLE HAUTE SECURITE**
(71) Cortex Hümbelin AG, Im Bifang 7, 5102 Rapperswil, CH
(72) NÜESCH, Walter, CH-9212 Arnegg, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenwäite, Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

D21C 9/00 → (51) **D21H 17/70**

D21G 7/00 → (51) **B05B 7/10**

D21H 17/68 → (51) **C09C 1/42**

(51) **D21H 17/70** (11) **1 904 681 A2***
D21C 9/00

(25) De (26) De
(21) 06753824.9 (22) 24.05.2006

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

(86) EP 2006/004922 24.05.2006

(87) WO 2007/006368 2007/03 18.01.2007

(88) 31.05.2007

(30) 12.07.2005 DE 102005032383

(54) • **VERFAHREN ZUM BELADEN VON IN EINER FASERSTOFFSUSPENSION ENTHALTENEN FASERN**

• **METHOD FOR LOADING FIBERS CONTAINED IN A PULP SUSPENSION**

• **PROCEDE POUR CHARGER DES FIBRES CONTENUES DANS UNE SUSPENSION DE MATIERES FIBREUSES**

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) PFALZER, Lothar, 88214 Ravensburg, DE

DOELLE, Klaus, 88353 Kisslegg, DE

D21H 21/00 → (51) **C09C 1/42**

D21H 21/42 → (51) **B32B 23/06**

D21H 25/06 → (51) **B01D 39/16**

(51) **E01B 1/00** (11) **1 904 682 A1***
E01B 2/00

(25) De (26) De

(21) 06777442.2 (22) 23.06.2006

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

(86) EP 2006/063498 23.06.2006

(87) WO 2007/006640 2007/03 18.01.2007

(30) 12.07.2005 DE 102005032912

(54) • **FESTE FAHRBAHN AUF EINEM BRÜCKENBAUWERK**

• **FIXED RUNNING TRACK ON A BRIDGE STRUCTURE**

• **VOIE DE CIRCULATION SOLIDE SUR UNE CONSTRUCTION DE PONT**

(71) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal, DE

(72) REICHEL, Dieter, 92318 Neumarkt, DE

BÖGL, Stefan, 92369 Sengenthal, DE

(74) Bergmeier, Werner, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

E01B 2/00 → (51) **E01B 1/00**

(51) **E01B 9/62** (11) **1 904 683 A1***

(25) En (26) En

(21) 06755626.6 (22) 26.06.2006

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

(86) GB 2006/002340 26.06.2006

(87) WO 2007/010180 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 GB 0514786

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG VON SCHIENEN**

• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR RAIL TRACK FIXING**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA FIXATION DE VOIE FERRÉE**

(71) Balfour Beatty PLC, 130 Wilton Road, London SW1V 1LQ, GB

(72) PENNY, Charles, Derby DE1 2SA, GB

(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

E01C 11/22 → (51) **E02D 29/14**

E01C 13/00 → (51) **E01C 13/08**

(51) **E01C 13/06** (11) **1 904 684 A1***
E04F 15/04

(25) En (26) En

(21) 06726855.7 (22) 21.04.2006

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

(86) GB 2006/001465 21.04.2006

(87) WO 2006/114586 2006/44 02.11.2006

(30) 25.04.2005 GB 0508281

(54) • **BODENBELAG**

• **DECKING**

• **COUVERTURE**

(71) Butcher, Ian Clive, 36 Udney Park Road Teddington TW11 9BG, GB

(72) Butcher, Ian Clive, 36 Udney Park Road Teddington TW11 9BG, GB

(74) White, Martin Paul, Patents Designs & Brands Ltd. Suite 46, Oriel Chambers 14 Water Street, Liverpool L2 8TD, GB

(51) **E01C 13/08** (11) **1 904 685 A1***
E01C 13/00

(25) En (26) En

(21) 05759877.3 (22) 12.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) NL 2005/000500 12.07.2005

(87) WO 2007/008056 2007/03 18.01.2007

(54) • **SPORTKOMPLEX**

• **SPORTS COMPLEX**

• **INSTALLATION SPORTIVE**

(71) VAN REMUNDT, Nicolaas Hyacinthus Maria, Gnephoek 42, 2401 LP Alphen Aan Den Rijn, NL

(72) VAN REMUNDT, Nicolaas Hyacinthus Maria, 2401 LP Alphen Aan Den Rijn, NL

(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E01F 13/12** (11) **1 904 686 A1***

(25) En (26) En

(21) 06786594.9 (22) 06.07.2006

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

(86) US 2006/026495 06.07.2006

(87) WO 2007/008650 2007/03 18.01.2007

(30) 08.07.2005 US 177623

(54) • **WIRBELBETTTECHNOLOGIE ZUR ERHÖHUNG DER SICHERHEIT**

• **FLUIDIZED BED TECHNOLOGY FOR SECURITY ENHANCEMENT**

• **TECHNOLOGIE DE LIT FLUIDISE PERMETTANT UNE MEILLEURE SECURITE**

(71) PROCEDYNE CORPORATION, 11 Industrial Drive, New Brunswick, NJ 08901, US

(72) STAFFIN, Kenneth, H., Colonia, NJ 07067, US

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **E02B 3/12** (11) **1 904 687 A1***
E02B 3/14

(25) En (26) En

(21) 06783844.1 (22) 13.07.2006

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

(86) NL 2006/000366 13.07.2006

(87) WO 2007/011208 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 NL 1029538

- (54) • WELLENSCHUTZSTRUKTUR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZEHENELEMENTS FÜR EINE WELLENSCHUTZSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WELLENSCHUTZSTRUKTUR
• WAVE PROTECTION STRUCTURE, METHOD FOR PRODUCING A TOE ELEMENT FOR A WAVE PROTECTION STRUCTURE, AND METHOD FOR PRODUCING A WAVE PROTECTION STRUCTURE
• STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LES VAGUES, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE POINTE POUR STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LES VAGUES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LES VAGUES
- (71) Koninklijke BAM Groep N.V., Runnenburg 9, 3981 AZ Bunnik, NL
(72) VAN DEN BERGE, Arnoud, NL-1054 VV Amsterdam, NL
REEDIJK, Jan, Sebastiaan, NL-2803 RC Gouda, NL
CANTO, Rolf, Rainer, Tamboerskloof 8001, ZA
(74) Wijnstra, Reinier, Exter Polak & Charlois B. V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
-
- E02B 3/14** → (51) **E02B 3/12**
- (51) **E02B 9/08** (11) **1 904 688 A1***
F03B 3/18 **F03B 13/26**
F03B 17/06
- (25) En (26) En
(21) 06752669.9 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000944 05.07.2006
(87) WO 2007/009155 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 AU 2005903768
(54) • ELEKTRIZITÄT SERZEUGUNGSVORRICHTUNG AUS EINEM WASSERSTROM WIE ZUM BEISPIEL GEZEITEN, FLUSS ODER DERGLEICHEN
• ELECTRICITY GENERATING APPARATUS FROM A FLOW OF WATER SUCH AS TIDE, RIVER OR THE LIKE.
• APPAREIL DE GÉNÉRATION D'ÉLECTRICITÉ, À PARTIR D'UN ÉCOULEMENT D'EAU TEL QU'UNE MARÉE, UNE RIVIÈRE OU AUTRE.
- (71) Sundermann, Frederick Herman, Heyfield-Cowwarr Road, Hayfield, Victoria 3858, AU
(72) Sundermann, Frederick Herman, Hayfield, Victoria 3858, AU
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **E02B 9/08** (11) **1 904 689 A1***
F03B 3/14 **F03B 15/04**
F03B 3/06 **F03B 13/24**
- (25) En (26) En
(21) 06760858.8 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000996 14.07.2006
(87) WO 2007/009163 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 AU 2005903772
(54) • SCHAUFELANSTELLWINKELSTEUERMECHANISMUS
• A BLADE PITCH CONTROL MECHANISM
• MÉCANISME DE COMMANDE DE PAS
- (71) Energetech Australia Pty. Limited, The Lakes Business Park, Unit 7G/12 Lord Street, Botany, NSW 2019, AU
(72) DENNISS, Tom, Randwick, NSW 2031, AU
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **E02B 15/04** (11) **1 904 690 A1***
B63B 35/32 **B63C 9/28**
- (25) En (26) En
(21) 06764477.3 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/000258 17.07.2006
(87) WO 2007/010086 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 FI 20050762
(54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFFANGEN VON MATERIAL AUS EINEM WASSERSYSTEM UND VERWENDUNGEN DER VORRICHTUNG
• APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR COLLECTING MATERIAL FROM WATER SYSTEM AND USES OF APPARATUS
• APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE COLLECTER DES MATÉRIAUX DANS UN SYSTÈME D'EAU ET USAGES D'UN TEL APPAREIL
- (71) OY Kappelinranta-Kapelstrand AB, Piitontie 245, 21630 Lielax, FI
(72) JÄRVINEN, Markku, FI-21630 Lielax, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttöimistö Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI
-
- (51) **E02D 29/02** (11) **1 904 691 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06753344.8 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2006/000407 10.07.2006
(87) WO 2007/006312 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DK 200501013
(54) • SICHERUNGSSTIFT ZUR BEREITSTELLUNG VON VERSETZTER UND GEGENSEITIGER BEFESTIGUNG VON STÜTZMAUERGLIEDERN UND EINFASUNG VON FLÄCHEN
• LOCK PIN FOR PROVIDING OFFSET AND RELATIVE FIXATION OF RETAINING WALL MEMBERS AND EDGING OF AREAS
• GOUPILLE DE BLOCAGE ASSURANT LA FIXATION DECALEE ET RELATIVE D'ORGANES DE PAROIS DE RETENUE ET DE BORDURES DE SURFACES
- (71) MR Holding, Arhus A/S, Skovbakkevej 13, 8220 Brabrand, DK
(72) HANSEN, Erik Spangenberg, 8752 Østbirk, DK
RASMUSSEN, Jesper Bjørn, 8220 Brabrand, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK
-
- (51) **E02D 29/14** (11) **1 904 692 A1***
E01C 11/22 **E03F 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 06762470.0 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006631 06.07.2006
(87) WO 2007/009610 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033705
(54) • SICHERHEITSSYSTEM FÜR EINE ABDECKUNG
• SECURITY SYSTEM FOR A COVER
• SYSTÈME DE SECURITE POUR COUVERTURE
- (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG, Am Ahlmannkai, D-24768 Rendsburg, DE
(72) GILBERT, Harald, 65623 Hahnstätten, DE
- FUCHS, Alfred, 65326 Aarbergen, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- (51) **E03D 9/08** (11) **1 904 693 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06768863.0 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002269 14.06.2006
(87) WO 2007/004790 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 KR 20050057524
(54) • BIDET FÜR TOILETTENSCHÜSSEL
• BIDET FOR TOILET BOWL
• BIDET POUR CUVETTE WC
- (71) OH, Young-Kuk, 466-171, Guro-dong, Guro-gu, Seoul 152-050, KR
(72) OH, Young-Kuk, Guro-gu, Seoul 152-050, KR
(74) Henseler, Daniela, Sparing, Röhl, Henseler Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE
-
- E03F 5/04** → (51) **E02D 29/14**
- (51) **E04B 2/88** (11) **1 904 694 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06753733.2 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004752 19.05.2006
(87) WO 2007/006363 2007/03 18.01.2007
(30) 09.07.2005 DE 102005032169
(54) • STANDARDISIERTES DRUCKSTABSYS-TEM FÜR EINE VERSPANNTE FASSADEN-KONSTRUKTION
• STANDARDIZED COMPRESSION BAR SYSTEM FOR A BRACED FRONT CONSTRUCTION
• SYSTÈME STANDARDISE DE BARRES COMPRIMEES POUR LA CONSTRUCTION D'UNE FAÇADE HAUBANEE
- (71) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) SCHULTE, Dirk, 33014 Bad Driburg, DE
-
- (51) **E04C 2/52** (11) **1 904 695 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06788158.1 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/028437 20.07.2006
(87) WO 2007/012077 2007/04 25.01.2007
(88) 27.09.2007
(30) 20.07.2005 US 700929 P
(54) • AUFHÄNGUNGSSYSTEME
• SUSPENSION SYSTEMS
• SYSTÈME DE SUSPENSION
- (71) Armstrong World Industries, Inc., 2500 Columbia Avenue, P.O. Box 3001, Lancaster, PA 17604-3001, US
(72) WATERS, James, R., Lancaster, PA 17601, US
KRANTZ-LILIENTHAL, Eric, Lancaster, PA 17603, US
WOELFLING, Joseph, R., Palmyra, PA 17078, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
-
- (51) **E04D 1/00** (11) **1 904 696 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06787995.7 (22) 20.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/028214 20.07.2006
- (87) WO 2007/012032 2007/04 25.01.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 20.07.2005 US 185306
- (54) • DACHABDECKUNGSPRODUKT
• ROOFING PRODUCT
• PRODUIT DE TOITURE
- (71) Epoch Composite Products, Inc., 220 West Fourth Street, Joplin, MO 64802-1404, US
- (72) TURREK, Travis, Webb City, Missouri 64870, US
GUENTHER, Adam, Webb City, Missouri 64870, US
- (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

E04F 13/14 → (51) **F21V 33/00**

E04F 15/02 → (51) **F21V 33/00**

- (51) **E04F 15/024** (11) **1 904 697 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06756168.8 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) IE 2006/000072 11.07.2006
- (87) WO 2007/007306 2007/03 18.01.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 11.07.2005 IE 20050461
- (54) • SOCKELKAPPE FÜR AUFGESTÄNDERTES FUSSBODENSYSTEM UND AUFGESTÄNDERTES FUSSBODENSYSTEM
• PEDESTAL CAP FOR ACCESS FLOORING SYSTEM AND ACCESS FLOORING SYSTEM
• SYSTEME DE PLANCHER SURELEVE
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt (County Cavan), IE
- (72) SAMPSON, David, West Yorkshire BD22 9LL, GB
- (74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

E04F 15/04 → (51) **E01C 13/06**

- (51) **E04F 17/02** (11) **1 904 698 A1***
- F23L 17/02** **F23J 13/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06759530.6 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018169 11.05.2006
- (87) WO 2006/135517 2006/51 21.12.2006
- (30) 10.06.2005 US 160160
- (54) • SCHORNSTEINAUFSAITZVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• CHIMNEY CAP APPARATUS AND METHOD
• COIFFE DE CHEMINEE ET PROCEDE AFFERENT
- (71) European Copper L.L.C., 7310 South Yale Avenue, Tulsa, OK 74136, US
- (72) ARNOLD, John, G., Jr., Tulsa, Oklahoma 74105, US
- (74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, D-81369 München, DE

- (51) **E04G 3/28** (11) **1 904 699 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06759935.7 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018936 17.05.2006
- (87) WO 2007/005122 2007/02 11.01.2007
- (88) 13.12.2007
- (30) 29.06.2005 US 170684
- (54) • SELBSTAUFRICHTENDE HÄNGEPLATT-FORM
• A SELF-ERECTING SUSPENSION PLAT-FORM SYSTEM
• SYSTEME DE PLATE-FORME DE TYPE SUSPENSION AUTODEPLIABLE
- (71) Sky Climber LLC, 1501 Rock Mountain Blvd., Stone Mountain, GA 30083-1507, US
- (72) ANASIS, George, Columbus, OH 43231, US
EDDY, Robert, Columbus, OH 43231, US
DESMEDT, Jean-francois, Columbus, OH 43231, US
- (74) Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **E04H 5/02** (11) **1 904 700 A1***
- E04H 15/22** **B01D 53/72**
- (25) En (26) En
- (21) 06778520.4 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050326 07.07.2006
- (87) WO 2007/006866 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 FR 0552108
- (54) • ZUR LAGERUNG VON SCHLECHT RIECHENDEN ABWÄSSERN KONSTRUIERTES GEBÄUDE
• BUILDING DESIGNED FOR STORING FOUL-SMELLING EFFLUENTS
• BATIMENT CONÇU POUR LE STOCKAGE D'EFFLUENTS NAUSEABONDS
- (71) Ahlstrom Research and Services, Z.I. de l'Abbaye, Impasse Louis Champin, 38780 Pont Evêque, FR
Ahlstrom Corporation, Eteläesplanadi 14, 00130 Helsinki, FI
- (72) DUSSAUD, Joseph, F-38780 Pont-Evêque, FR
- (74) Ansala, Jyrki Matti, Coor Service Management Karhula Oy Intellectual Property Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI

E04H 15/22 → (51) **E04H 5/02**

- (51) **E05B 1/00** (11) **1 904 701 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06764027.6 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063817 03.07.2006
- (87) WO 2007/003631 2007/02 11.01.2007
- (30) 04.07.2005 DE 102005031453
- (54) • TÜRRGRIFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TÜRRGRIFF-GEHÄUSES
• DOOR HANDLE AND METHOD FOR PRODUCING A DOOR HANDLE HOUSING
• POIGNEE DE PORTIERE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN CORPS DE POIGNEE DE PORTIERE
- (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) WITTE, Martin, 48683 Ahaus, DE
NEUHOFF, Stefan, 45239 Essen, DE
SCHINDLER, Mirko, 42549 Velbert, DE

- (74) Bongards, Jochen, et al, Zenz, Helber, Hosbach & Partner Huysseallee 58 - 64, 45128 Essen, DE

E05B 17/00 → (51) **E05F 15/12**

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 904 702 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06733360.9 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000504 27.04.2006
- (87) WO 2006/118519 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 SE 0500975
- (54) • ELEKTROMECHANISCHE VERRIEGE-LUNGSVORRICHTUNG
• ELECTROMECHANICAL LOCK DEVICE
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ELECTROMECHANIQUE
- (71) ASSA AB, P.O. Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
- (72) ANDERSSON, Daniel, 632 28 Eskilstuna, SE
- (74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 904 703 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06733361.7 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000505 27.04.2006
- (87) WO 2006/118520 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 SE 0500976
- (54) • ELEKTROMECHANISCHE VERRIEGE-LUNGSVORRICHTUNG
• ELECTROMECHANICAL LOCK DEVICE
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ELECTROMECHANIQUE
- (71) ASSA AB, Box 371, S-631 05 Eskilstuna, SE
- (72) ANDERSSON, Daniel, 632 28 Eskilstuna, SE
- (74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 904 704 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06733362.5 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000506 27.04.2006
- (87) WO 2006/118521 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 SE 0500977
- (54) • ELEKTROMECHANISCHE VERRIEGE-LUNGSVORRICHTUNG
• ELECTROMECHANICAL LOCK DEVICE
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ELECTROMECHANIQUE
- (71) ASSA AB, P.O. Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
- (72) ANDERSSON, Daniel, 632 28 Eskilstuna, SE
- (74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

E05D 7/10 → (51) **E05D 11/00**

- (51) **E05D 11/00** (11) **1 904 705 A1***
- E05D 7/10**
- (25) De (26) De
- (21) 06753998.1 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005170 31.05.2006
- (87) WO 2007/006372 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 DE 202005010742 U
- (54) • BAND FÜR TÜREN, FENSTER ODER DERGLEICHEN

- STRIP FOR DOORS, WINDOWS OR THE SIMILAR
 - BANDE DE PORTES, FENETRES OU EQUIVALENT
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE
- (72) NIESSEN, Rainer, 47799 Krefeld, DE
- (74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **E05D 15/06** (11) **1 904 706 A1***
E05F 15/14

- (25) De (26) De
(21) 06762494.0 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006687 07.07.2006
- (87) WO 2007/006515 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 DE 102005032327
29.09.2005 EP 05021280
- (54) • FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR SCHIEBE-FLÜGEL ODER SCHIEBETORE
• GUIDING MECHANISM FOR SLIDING LEAVES OR SLIDING DOORS
• MECANISME DE GUIDAGE CONÇU POUR DES FENETRES COULISSANTES OU DES PORTES COULISSANTES
- (71) CETA Elektromechanik GmbH, Tulwitzviertel 60, 8163 Fladnitz, AT
- (72) LOIDOLT, Peter, A-8163 Fladnitz, AT
- (74) Wirnsberger, Gernot, et al, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

(51) **E05F 15/12** (11) **1 904 707 A1***
F25D 23/02 **E05B 17/00**

- (25) De (26) De
(21) 06762715.8 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007123 19.07.2006
- (87) WO 2007/009783 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 DE 202005011427 U
- (54) • KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT
• REFRIGERATING AND/OR FREEZING APPLIANCE
• APPAREIL DE REFRIGERATION ET / OU DE CONGELATION
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
- (72) HECHT, Josef, 88416 Erlenmoos, DE
BLERSCH, Dietmar, 88521 Ertingen, DE
DORNER, Georg, 88416 Steinhausen/Rot-tum, DE
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

E05F 15/14 → (51) **E05D 15/06**

(51) **E05F 15/16** (11) **1 904 708 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06742377.2 (22) 24.05.2006
- (84) DE FR GB IT PL
- (86) DE 2006/000899 24.05.2006
- (87) WO 2006/131092 2006/50 14.12.2006
- (30) 08.06.2005 DE 202005009012 U
- (54) • MITNEHMERSCHLITTEN-TORANTRIEB MIT GESICHERTER NOTENTRIEGELUNGSEINRICHTUNG
• ENTRAINING CARRIAGE-TYPE DOOR DRIVE COMPRISING A SECURED EMERGENCY UNLOCKING DEVICE

- SYSTEME D'ENTRAINEMENT DE PORTE POURVU D'UN CHARIOT D'ENTRAINE-MENT ET D'UN DISPOSITIF DE DEVER-ROUILLAGE D'URGENCE SECURISE
- (71) Hörmann KG Antriebstechnik, Michaelisstr. 1, 33803 Steinhagen, DE
- (72) SANKE, Michael, 33378 Rheda-Wieden-brück, DE
- (74) SCHÜTZ, Viktor, 59755 Arnsberg, DE
- (74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **E06B 3/56** (11) **1 904 709 A1***
C09J 7/02

- (25) En (26) En
(21) 06786525.3 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026398 06.07.2006
- (87) WO 2007/011540 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 US 701120 P
- (54) • STRUKTURELLE BEFESTIGUNGSMITTEL
• STRUCTURAL ATTACHMENT MEDIA
• MOYEN DE FIXATION DE STRUCTURES
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-burg Road, Midland MI 48686-0994, US
- (72) CARBARY, Lawrence, Midland, MI 48642, US
- LUEDER, Timothy, Midland, MI, US
NESBITT, Rochelle, Caro, MI 48723, US
BEGER, Andrew, Elizabethtown, KY 42701, US
LOWER, Loren, Sanford, MI 48657, US
SCHMIDT, Randall, Midland, MI 48642, US
- (74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-noaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **E06B 9/40** (11) **1 904 710 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06769177.4 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002629 05.07.2006
- (87) WO 2007/004852 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 KR 20050060394
25.07.2005 KR 20050067394
29.06.2006 KR 20060059878
- (54) • BLENDENSYSTEM MIT MEHREREN AUS-WAHLMÖGLICHKEITEN
• MULTIPLE CHOICE SHADE SYSTEM
• SYSTEME DE STORE MULTI-OPTION
- (71) Wintec Korea Inc., 240-14 Gusan-dong, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-800, KR
- (72) JANG, Seong-Ryong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **E06B 9/40** (11) **1 904 711 A1***
E06B 9/60 **B60J 1/20**

- (25) De (26) De
(21) 06775705.4 (22) 14.07.2006
- (84) FR
- (86) DE 2006/001225 14.07.2006
- (87) WO 2007/009438 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 DE 102005033275
- (54) • WICKELWELLE FÜR EINE ROLLOVOR-RICHTUNG
• WINDING SHAFT FOR A ROLLER BLIND DEVICE
• ARBRE D'ENROULEMENT POUR UN SYS-TEME DE STORE
- (71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

- (72) GLASL, Sebastian, 81549 München, DE

E06B 9/60 → (51) **E06B 9/40**

(51) **E06B 9/68** (11) **1 904 712 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06777678.1 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064071 11.07.2006
- (87) WO 2007/006775 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 DE 102005032550
- (54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR JALOUSIEN AN HOCHBAUTEN
• CONTROL DEVICE FOR BLINDS ON BUILDING CONSTRUCTIONS
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR STO-RES SUR DES BATIMENTS
- (71) Elsner Elektronik GmbH, Herdweg 7, 75391 Gechingen, DE
- (72) ELSNER, Thomas, 75391 Gechingen, DE

(51) **E21B 10/08** (11) **1 904 713 A1***
E21B 10/20 **E21B 10/22**

- (25) En (26) En
(21) 06787231.7 (22) 14.07.2006
- (84) IT
- (86) US 2006/027294 14.07.2006
- (87) WO 2007/011686 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 183121
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG VON REST-SPANNUNGEN IN ROLLENBOHRMEISSELKUGELSTOPFEN-SCHWEISSUNGEN IM GESCHWEISSTEN ZUSTAND
• SYSTEM5 METHOD, AND APPARATUS FOR REDUCING RESIDUAL STRESS IN AS-WELDED ROLLER CONE BIT BALL PLUG WELDS
• PROCEDE, SYSTEME ET APPAREIL PER-METTANT DE REDUIRE LES CONTRAIN-TES RESIDUELLES DANS LES SOUDURES D'UN ARRET DE BILLE DE TREPAN A MOLETTES CONIQUES SOUDE
- (71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) ZAHRADNIK, Anton, F., Sugar Land, TX 77479, US
JONES, Ronnie, L., New Waverly, TX 77358, US
NGUYEN, Don Q., Houston, Texas 77066, US
RICKS, Gregory L., Spring, Texas 77386, US
BEUERSHAUSEN, Christopher C., Spring, Texas 77386, US
JONES, Ronnie L., New Waverly, Texas 77358, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 10/20 → (51) **E21B 10/08**

E21B 10/22 → (51) **E21B 10/08**

(51) **E21B 17/01** (11) **1 904 714 A2***
E21B 43/01 **F16L 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778846.3 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001676 10.07.2006
- (87) WO 2007/006963 2007/03 18.01.2007
- (88) 15.02.2007
- (30) 11.07.2005 FR 0507382

- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR VERBINDUNG EINES STARREN UNTERWASSERROHRES UND EINES FLEXIBLEN UNTERWASSERROHRES*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR CONNECTING A RIGID SUBMARINE PIPELINE AND A FLEXIBLE SUBMARINE PIPELINE*
• *METHODE ET INSTALLATION DE RACCORDEMENT D'UNE CONDUITE SOUS-MARINE RIGIDE ET D'UNE CONDUITE SOUS-MARINE FLEXIBLE*
- (71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) ESPINASSE, Philippe, F-76420 Bihorel, FR
BIAGGI, Jean-Pascal, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, c/o S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

E21B 43/01 → (51) **E21B 17/01**

- (51) **E21B 47/06** (11) **1 904 715 A1***
(25) En (26) En
(21) 05771503.9 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025109 15.07.2005
(87) WO 2007/011338 2007/04 25.01.2007
- (54) • *VERFAHREN UND ZUEHÖRIGES SYSTEM ZUR EINSTELLUNG EINES BOHRLOCHS-TEUERDRUCKS*
• *METHOD AND ASSOCIATED SYSTEM FOR SETTING DOWNHOLE CONTROL PRES-SURE*
• *PROCEDE ET SYSTEME CONNEXE DE REGLAGE DE LA PRESSION DE COM-MANDE DE FOND DE TROU*
- (71) WellDynamics, Inc., 445 Woodline Drive, Spring, TX 77386, US
- (72) SMITHSON, Mitchell, C., Pasadena, TX 77505, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E21D 9/00** (11) **1 904 716 A1***
(25) De (26) De
(21) 06752906.5 (22) 04.07.2006
(84) CH DE LI
(86) CH 2006/000355 04.07.2006
(87) WO 2007/006165 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 CH 11532005
- (54) • *ERSTELLUNG EINES ROHRSTRANGS IM UNTERGRUND*
• *UNDERGROUND CONSTRUCTION OF A PIPELINE*
• *POSE D'UNE LIGNE DE TUBES DANS LE SOUS-SOL*
- (71) Trümpi, Stefan, Mattstrasse 7e, 8755 Ennenda, CH
- (72) Trümpi, Stefan, 8755 Ennenda, CH
- (74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Stadthausstrasse 145 Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

F01D 5/14 → (51) **F02C 6/12**

F01D 5/20 → (51) **B23K 1/00**

- (51) **F01D 25/12** (11) **1 904 717 A2***
(25) De (26) De
(21) 06764031.8 (22) 04.07.2006
(84) IT
(86) EP 2006/063825 04.07.2006
(87) WO 2007/006680 2007/03 18.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 11.07.2005 EP 05015001

- (54) • *HEIßGASFÜHRENDES GEHÄUSEELEMENT, WELLENSCHUTZMANTEL UND GASTURBINENANLAGE*
• *HOT GAS-CONDUCTING HOUSING ELEMENT, PROTECTIVE SHAFT JACKET, AND GAS TURBINE SYSTEM*
• *ELEMENT DE CARTER CONDUCTEUR DE GAZ CHAUD, ENVELOPPE DE PROTECTION D'ARBRE ET SYSTEME DE TURBINE A GAZ*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BOHRENKÄMPER, Gerhard, 45276 Essen, DE
SCHMAHL, Milan, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE

- (51) **F01D 25/26** (11) **1 904 718 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777647.6 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064017 07.07.2006
(87) WO 2007/006754 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05015348
- (54) • *KOMBINIERTE DAMPFTURBINE, DAMPF- ODER GAS- UND DAMPF-TURBINENANLAGE, VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER KOMBINIERTEN DAMPFTURBINE*
• *COMBINED STEAM TURBINE, STEAM- OR GAS- AND STEAM-TURBINE POWER PLANT, METHOD OF OPERATING A COMBINED STEAM TURBINE*
• *TURBINE A VAPEUR COMBINEE, ENSEMBLE DE TURBINES A VAPEUR OU DE TURBINES A GAZ ET A VAPEUR ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE TURBINE A VAPEUR COMBINEE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) WIEGHARDT, Kai, 44869 Bochum, DE

F01K 23/16 → (51) **F02C 6/18**

F01K 25/00 → (51) **F17C 9/04**

F01L 1/02 → (51) **F01L 1/344**

F01L 1/34 → (51) **F02D 41/04**

- (51) **F01L 1/344** (11) **1 904 719 A1***
F01L 1/02
(25) En (26) En
(21) 06779851.2 (22) 11.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) IB 2006/001911 11.07.2006
(87) WO 2007/007168 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005203833
- (54) • *VARIABLES VENTILSYSTEM FÜR BRENNKRAFTMASCHINE*
• *VARIABLE VALVE SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTEME DE SOUPAPES A DISTRIBUTION VARIABLE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) EZAKI, Shuichi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01L 13/00 → (51) **F02D 41/04**

- (51) **F01M 5/00** (11) **1 904 720 A1***
F01M 11/03 **F28F 3/08**
(25) De (26) De
(21) 06760785.3 (22) 13.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000298 13.07.2006
(87) WO 2007/009141 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 AT 48505 U
- (54) • *ÖLKÜHLER*
• *OIL COOLER*
• *REFROIDISSEUR D'HUILE*
- (71) Pustelnik, Philipp, Nottebohmstrasse 60/3, 1190 Wien, AT
Euler-Rolle, Thomas, Reisnerstrasse 34/3, 1030 Wien, AT
- (72) Pustelnik, Philipp, 1190 Wien, AT
Euler-Rolle, Thomas, 1030 Wien, AT
- (74) Holzer, Walter, Patentanwälte Schütz und Partner, Schottenring 16, Börsegebäude, 1010 Wien, AT

F01M 5/02 → (51) **F16N 39/00**

F01M 11/03 → (51) **F01M 5/00**

- (51) **F01N 3/00** (11) **1 904 721 A2***
(25) En (26) En
(21) 06784723.6 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/022578 09.06.2006
(87) WO 2007/008320 2007/03 18.01.2007
(88) 15.11.2007
(30) 12.07.2005 US 179372
- (54) • *VERBESSERTES SCHWEFELOXID-/STICKOXID-FALLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES STICKOXIDSPEICHERREDUKTIONSKATALYSATORS VOR SCHWEFELVERGIFTUNG*
• *IMPROVED SULFUR OXIDE/NITROGEN OXIDE TRAP SYSTEM AND METHOD FOR THE PROTECTION OF NITROGEN OXIDE STORAGE REDUCTION CATALYST FROM SULFUR POISONING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE PIEGEAGE D'OXYDES D'AZOTE/D'OXYDES DE SOUFRE AMELIORE POUR PROTEGER UN CATALYSEUR DE REDUCTION ET DE STOCKAGE D'OXYDES D'AZOTE CONTRE L'EMPOISONNEMENT PAR LE SOUFRE*
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) WEISSMAN, Walter, Basking Ridge, NJ 07920, US
EL MALKI, El Mekki, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **F01N 3/01** (11) **1 904 722 A1***
F01N 3/027 **H02J 7/00**
H02M 3/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778920.6 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050542 09.06.2006
(87) WO 2007/003832 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 FR 0507045
- (54) • *ANORDNUNG ZUR AUFHÄUFUNG UND SAMMLUNG VON TEILCHEN AUS ABGASEN EINES VERBRENNUNGSMOTORS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG ZUR NUTZUNG MIT EINEM HOCHSPANNUNGSNETZTEIL*

- ARRANGEMENT FOR AGGLOMERATING AND COLLECTING PARTICLES CONTAINED IN EXHAUST GASES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE FOR A MOTOR VEHICLE PROVIDED A HIGH-VOLTAGE POWER SUPPLY
 - ENSEMBLE D'AGGLOMERATION ET DE COLLECTION DES PARTICULES CONTENUES DANS DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DE VEHICULE AUTOMOBILE POURVU D'UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION ELECTRIQUE HAUTE TENSION
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) PLANAS, Thierry, 78310 Maurepas, FR

F01N 3/027 → (51) **F01N 3/01**

- (51) **F01N 3/20** (11) **1 904 723 A1***
F02M 59/10 **B01D 53/94**
F02B 71/00 **F04B 17/05**
F04B 19/00 **C01C 1/02**
- (25) De (26) De
(21) 06755251.3 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062417 18.05.2006
(87) WO 2007/006602 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032843
(54) • AMMONIAKERZEUGER, FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON AMMONIAK
• AMMONIA GENERATOR, VEHICLE AND METHOD FOR GENERATING AMMONIA
• GENERATEUR D'AMMONIAC, VEHICULE, ET PROCEDE DE PRODUCTION D'AMMONIAC
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DUERNHOLZ, Manfred, 71720 Oberstenfeld, DE
HERNIER, Markus, 70839 Gerlingen, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 11/00**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 904 724 A1***
F01N 3/20
- (25) En (26) En
(21) 05757073.1 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001137 07.07.2005
(87) WO 2007/008121 2007/03 18.01.2007
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR DIAGNOSE MINDESTENS EINER ABGASEMISSIONSSTEUEREINHEIT
• METHOD, DEVICE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR DIAGNOSING OF AT LEAST ONE EXHAUST EMISSION CONTROL UNIT
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR DIAGNOSTIQUER AU MOINS UNE UNITÉ DE COMMANDE D'ÉMISSION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) HINZ, Andreas, S-439 32 Onsala, SE
ANDERSSON, Lennart, S-432 95 Varberg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F01P 3/02 → (51) **B22D 19/00**

F01P 3/12 → (51) **F02B 29/04**

- (51) **F02B 29/04** (11) **1 904 725 A1***
F01P 3/12 **F02M 31/20**
- (25) En (26) En
(21) 06704792.8 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000107 30.01.2006
(87) WO 2006/079180 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 AU 2005900359
26.05.2005 AU 2005902692
(54) • MOTORNACHKÜHLSYSTEM
• ENGINE AFTER-COOLING SYSTEM
• SYSTEME DE REFRROIDISSEMENT INTERMÉDIAIRE POUR MOTEUR
- (71) Titan Research and Innovations Pty Ltd, 4 Lakeview Court, Glen Waverley, VIC 3150, AU
(72) SMITH, Norman John, Kurwongbah, Queensland 4503, AU
(74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co. St. James House 2nd Floor Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

- (51) **F02B 33/34** (11) **1 904 726 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06757760.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002628 05.07.2006
(87) WO 2007/007973 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 KR 20050061875
(54) • AUFLADER DER HYDRAULIKSTEUERUNGSART FÜR KRAFTFAHRZEUGMOTOR
• HYDRAULIC CONTROL TYPE SUPERCHARGER FOR AUTOMOTIVE ENGINE
• COMPRESSEUR À COMMANDE HYDRAULIQUE POUR MOTEUR AUTOMOBILE
- (71) Baek, Jung Ho, 105-205 Samsung Green Core 1095-2 Gupo-2dong, Buk-gu, Busan-city 616-090, KR
(72) Baek, Jung Ho, Buk-gu, Busan-city 616-090, KR
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **F02B 47/08** (11) **1 904 727 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05764648.1 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024197 11.07.2005
(87) WO 2007/008196 2007/03 18.01.2007
(54) • MOTOR UND VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN DER MOTORABGAS-TEMPERATUR
• ENGINE AND METHOD OF MAINTAINING ENGINE EXHAUST TEMPERATURE
• MOTEUR ET PROCEDE PERMETTANT DE MAINTENIR LA TEMPERATURE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DU MOTEUR
- (71) MACK TRUCKS, INC., 2100 Mack Blvd., P.O. Box M, Allentown, PA 18105-5000, US
(72) GEYER, Stephen M., State Line, PA 17263, US
GORMAN, Robert, Chambersburg, PA 17201, US
BIRKY, Gregory J., Boonsboro, MD 21713, US
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F02B 51/02** (11) **1 904 728 A1***
F02B 77/02 **B01J 23/46**
B01J 35/02 **B01J 35/10**

- (25) De (26) De
(21) 06777700.3 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064100 11.07.2006
(87) WO 2007/006784 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005033118
(54) • KATALYSATORSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• CATALYTIC CONVERTER SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR PRODUCING SAID SYSTEM
• SYSTEME CATALYSEUR POUR MOTEUR A COMBUSTION ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE SYSTEME
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) JENSEN, Jens Dahl, 14050 Berlin, DE
ARNDT, Frank, 13581 Berlin, DE
KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
RÖNSCH, Hendrik, 10711 Berlin, DE

F02B 71/00 → (51) **F01N 3/20**

F02B 75/22 → (51) **F02M 55/02**

- (51) **F02B 75/26** (11) **1 904 729 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06718182.6 (22) 13.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/001076 13.01.2006
(87) WO 2006/076489 2006/29 20.07.2006
(88) 14.02.2008
(30) 13.01.2005 US 644215 P
(54) • EINE DURCH GEPAARTE HUBKOLBEN ANGETRIEBENE RAMPE VERWENDENDER DREHKOLBENMOTOR
• ROTARY ENGINE EMPLOYING UNDULATING RAMP DRIVEN BY PAIRED RECIPROCATING PISTONS
• MOTEUR ROTATIF EMPLOYANT UNE RAMPE ONDULANTE ENTRAINEE PAR DES PAIRES DE PISTONS ALTERNATIFS
- (71) Mann, Ian William, 1198 Coe Street, Camarillo, CA 93010, US
(72) Mann, Ian William, Camarillo, CA 93010, US
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

F02B 77/02 → (51) **F02B 51/02**

- (51) **F02C 6/12** (11) **1 904 730 A1***
F01D 5/14
- (25) En (26) En
(21) 05774626.5 (22) 19.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/025426 19.07.2005
(87) WO 2007/011355 2007/04 25.01.2007
(54) • TURBOLADER MIT VARIABLER DÜSE
• VARIABLE NOZZLE TURBOCHARGER
• TURBOCOMPRESSEUR A BUSE VARIABLE
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) RENAUD, Philippe, F-Sanchez, FR
FAVRAY, Frederic, F-Epinet, FR
TISSERANT, Denis, F-Thaon Les Voges, FR
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **F02C 6/18** (11) **1 904 731 A1***
F02C 7/36 **F01K 23/16**
- (25) De (26) De
(21) 06777567.6 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063874 04.07.2006
(87) WO 2007/009874 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05015455
- (54) • *GAS- UND DAMPF TURBINENANLAGE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB*
• *GAS AND STEAM TURBINE INSTALLATION AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *INSTALLATION A TURBINE A GAZ ET A VAPEUR, AINSI QUE PROCEDE POUR LA FAIRE FONCTIONNER*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WEINBERGER, Martin, 91052 Erlangen, DE
EMBERGER, Holger-Max, 91052 Erlangen, DE
SCHÜTZ, Herbert, 91080 Uttenreuth, DE

F02C 7/36 → (51) **F02C 6/18**

- (51) **F02D 9/10** (11) **1 904 732 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754653.1 (22) 01.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006427 01.07.2006
(87) WO 2007/006441 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 DE 102005031744
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERDRUCKERZEUGUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *DEVICE FOR GENERATING A VACUUM IN A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF POUR GENERER UNE DEPRESSION DANS UN VEHICULE A MOTEUR*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) BERGBAUER, Dietmar, 63179 Obertshausen, DE
KIRMES, Oliver, 64560 Riedstadt, DE
NORDMANN, Björn, 55270 Zornheim, DE
OSWALD, Helmut, 55234 Albig, DE
STEINMANN, Uwe, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patentwesen AO-02, 65423 Rüsselsheim, DE

F02D 13/02 → (51) **F02D 41/04**

F02D 19/08 → (51) **F02M 55/02**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/04**

- (51) **F02D 41/04** (11) **1 904 733 A1***
(25) De (26) De
(21) 06764061.5 (22) 04.07.2006
(84) DE FR
- (86) EP 2006/063865 04.07.2006
(87) WO 2007/003642 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 DE 102005031030
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR OPERATION OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WILD, Ernst, 71739 Oberriexingen, DE

- (51) **F02D 41/04** (11) **1 904 734 A2***
F02D 13/02 **F02D 41/00**
F01L 1/34 **F01L 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 06795106.1 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/001927 13.07.2006
(87) WO 2007/010348 2007/04 25.01.2007
(88) 21.02.2008
(30) 15.07.2005 JP 2005207435
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MOTORSTEUERUNG*
• *ENGINE CONTROL APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR ET PROCEDE ASSOCIE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) FUWA, Naohide, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02D 41/06** (11) **1 904 735 A1***
F02D 41/40
- (25) En (26) En
(21) 06760660.8 (22) 02.06.2006
(84) AT DE GB
- (86) US 2006/021497 02.06.2006
(87) WO 2007/011463 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 181670
- (54) • *BETRIEBSVERFAHREN ZUM START EINES VERBRENNUNGSMOTORS UND DIESES VERWENDENDER MOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE START-UP OPERATING MODE AND ENGINE USING SAME*
• *MODE DE FONCTIONNEMENT DE DEMARRAGE DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET MOTEUR UTILISANT CELUI-CI*
- (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
(72) ROCKWELL, Andrew, D., 100 N. E. Adams Street, US
BARNES, Travis, E., 100 N. E. Adams Street, US
JACOBSON, Evan, E., 100 N. E. Adams Street, US
SCHUH, David, J., 100 N. E. Adams Street, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **F02D 41/20** (11) **1 904 736 A1***
H01L 41/04
- (25) De (26) De
(21) 06777506.4 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063679 29.06.2006
(87) WO 2007/009862 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033708
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM LADEN UND ENT-LADEN WENIGSTENS EINES PIEZOAKTORS FÜR EIN EINSPRITZVENTIL EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *DEVICE FOR CHARGING AND DISCHARGING AT LEAST ONE PIEZOACTUATOR FOR AN INJECTION VALVE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

- *DISPOSITIF POUR CHARGER ET DECHARGER AU MOINS UN PIEZO-ACTIONNEUR CONÇU POUR UNE SOUS-PAPE D'INJECTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) GÖTZENBERGER, Martin, 85051 Ingolstadt, DE

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/06**

- (51) **F02F 1/10** (11) **1 904 737 A1***
B22D 19/00
- (25) En (26) En
(21) 06781044.0 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313924 06.07.2006
(87) WO 2007/007823 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005201000
- (54) • *ZYLINDERLAUFBUCHSE UND MOTOR*
• *CYLINDER LINER AND ENGINE*
• *CHEMISE DE CYLINDRE ET MOTEUR*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Teipi Industry Co., LTD., 1 Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata, 9900561, JP
Teikoku Piston Ring Co., Ltd., 8-1, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005, JP
- (72) TAKAMI, Toshihiro c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Aichi 4718571, JP
SHIBATA, Kouhei c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Aichi 4718571, JP
YAMADA, Satoshi c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Aichi 4718571, JP
MIYAMOTO, Noritaka c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Aichi 4718571, JP
TSUKAHARA, Takeshi c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Aichi 4718571, JP
HORI, Kouhei c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Aichi 4718571, JP
HORIGOME, Masami c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata 9900561, JP
SAITO, Giichiro c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Sagae-shi, Yamagata, 9900561, JP
MIHARA, Toshihiro TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., Tokyo 1000005, JP
OHTA, Yukinori c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Aichi 4718571, JP
YAMASHITA, Nobuyuki c/o TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., Tokyo 1000005, JP
HIRANO, Masaki c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Aichi 4718571, JP
SATO, Takashi c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., Yamagata 9900561, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02F 1/10 → (51) **B22D 19/00**

F02F 1/10 → (51) **C23C 24/04**

F02M 17/22 → (51) **F02M 55/02**

F02M 25/08 → (51) **B60K 15/035**

F02M 27/08 → (51) **F02M 55/02**

F02M 31/20 → (51) **F02B 29/04**

F02M 33/08 → (51) **B60K 15/035**

F02M 45/02 → (51) **F02M 61/06**

F02M 47/02 → (51) **F02M 63/02**

(51) **F02M 55/02** (11) **1 904 738 A1***
F02M 27/08 **F02D 19/08**
F02M 17/22 **F02M 57/00**

(25) En (26) En
(21) 06780773.5 (22) 28.06.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/313346 28.06.2006
(87) WO 2007/010745 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211792
(54) • **KRAFTSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG**
• **FUEL SUPPLY APPARATUS**
• **APPAREIL D'ALIMENTATION DE CARBURANT**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SUZUKI, Makoto, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SHINAGAWA, Tomohiro, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
ITO, Yasushi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KUROKI, Rentaro, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YAMADA, Kenichi, TOYOTA JIDOSHA Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02M 55/02** (11) **1 904 739 A1***
F02M 63/02 **F02M 59/10**
F02B 75/22

(25) En (26) En
(21) 06786600.4 (22) 07.07.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/026505 07.07.2006
(87) WO 2007/011551 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 181655
(54) • **ÖFFENTLICHES BRENNSTOFFSCHIENENNETZSYSTEM FÜR LOKOMOTIVMOTOREN**
• **COMMON FUEL RAIL FUEL SYSTEM FOR LOCOMOTIVE ENGINE**
• **SYSTÈME DE CARBURANT À RAMPE COMMUNE DE CARBURANT POUR MOTEUR DE LOCOMOTIVE**

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) CASABIANCA, Jose, M., Erie, PA 16506, US
GALLAGHER, Shawn, Michael, Erie, PA 16510, US
DILLEN, Eric, Richard, Edinboro, PA 16412, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

F02M 55/02 → (51) **F02M 63/02**

F02M 55/04 → (51) **F02M 63/02**

F02M 57/00 → (51) **F02M 55/02**

F02M 59/10 → (51) **F01N 3/20**

F02M 59/10 → (51) **F02M 55/02**

(51) **F02M 61/06** (11) **1 904 740 A1***
F02M 45/02

(25) En (26) En
(21) 05735757.6 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051474 05.05.2005
(87) WO 2006/077472 2006/30 27.07.2006

(54) • **MISCHMODUS-KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL MIT EINER VERÄNDERLICHEN ÖFFNUNG**
• **MIXED-MODE FUEL INJECTOR WITH A VARIABLE ORIFICE**
• **INJECTEUR DE CARBURANT EN MODE MIXTE A ORIFICE VARIABLE**

(71) Hou, Deyang, 5111 Avondale Drive, Sugar Land, TX 77479, US
(72) Hou, Deyang, Sugar Land, TX 77479, US
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F02M 63/00 → (51) **F02M 63/02**

(51) **F02M 63/02** (11) **1 904 741 A1***
F02M 63/00 **F02M 55/02**
F02M 55/04 **F02M 47/02**

(25) De (26) De
(21) 06752914.9 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000364 10.07.2006
(87) WO 2007/009279 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 CH 11952005
19.08.2005 CH 13652005
(54) • **SPEICHEREINSPRITZSYSTEM FÜR BRENNKRAFTMASCHINE**
• **ACCUMULATOR INJECTION SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **SYSTEME D'INJECTION D'ACCUMULATEUR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(71) Ganser-Hydromag AG, Gubelweg 2, 6315 Oberägeri, CH
(72) GANSER, Marco, CH-6315 Oberägeri, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

F02M 63/02 → (51) **F02M 55/02**

F03B 3/06 → (51) **E02B 9/08**

F03B 3/14 → (51) **E02B 9/08**

F03B 3/18 → (51) **E02B 9/08**

F03B 13/08 → (51) **F03B 13/10**

(51) **F03B 13/10** (11) **1 904 742 A1***
F03B 13/08

(25) De (26) De
(21) 06762511.1 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006719 10.07.2006
(87) WO 2007/006524 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005032381
(54) • **TURBINE FÜR EINE WASSERKRAFTANLAGE**
• **TURBINE FOR A HYDROELECTRIC POWER STATION**
• **TURBINE POUR UNE CENTRALE HYDROELECTRIQUE**

(71) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
(72) ROHDEN, Rolf, 26607 Aurich, DE
HOLTkamp, Dirk, 26605 Aurich, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F03B 13/24 → (51) **E02B 9/08**

F03B 13/26 → (51) **E02B 9/08**

F03B 15/04 → (51) **E02B 9/08**

F03B 17/06 → (51) **E02B 9/08**

(51) **F03D 9/00** (11) **1 904 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 06764936.8 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002584 12.07.2006
(87) WO 2007/007103 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 GB 0514366
(54) • **DACHPLATTE**
• **ROOF TILE**
• **TUILE**

(71) Little, Malcolm Harcourt, Badgers, The Street, Poslingford Sudbury CO10 8RA, GB
(72) Little, Malcolm Harcourt, Poslingford Sudbury CO10 8RA, GB
(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

(51) **F04B 1/04** (11) **1 904 744 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762579.8 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006888 14.07.2006
(87) WO 2007/009664 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005035082
(54) • **HUBRING FÜR EINE EINSPRITZPUMPE**
• **CAM RING FOR AN INJECTION PUMP**
• **ANNEAU DE LEVAGE POUR UNE POMPE D'INJECTION**

(71) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789 St. Leon-Rot, DE
Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BICKLE, Wolfgang, 68799 Reilingen, DE
BICKLE, Rüdiger, 68799 Reilingen, DE
NIGRIN, Uwe, 98693 Ilmenau, DE
(74) Friz, Oliver, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F04B 13/00 → (51) **F04B 17/04**

F04B 17/00 → (51) **B65D 1/08**

(51) **F04B 17/04** (11) **1 904 745 A1***
F04B 49/06 **F04B 13/00**

(25) En (26) En
(21) 06766377.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2006/000517 07.07.2006
(87) WO 2007/007365 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 IT RM20050373
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINER ELEKTROMAGNETISCHEN PUMPE UND VERWANDTE ELEKTROMAGNETISCHE DOSIERPUMPE**
• **DEVICE FOR DRIVING AN ELECTROMAGNETIC PUMP AND RELATED ELECTROMAGNETIC DOSING PUMP**
• **DISPOSITIF D'ATTAQUE DE POMPE ELECTROMAGNETIQUE ET POMPE DE DOSAGE ELECTROMAGNETIQUE ASSOCIEE**

(71) Seko Bono Exacta S.p.A., Via Salaria Km 92,200, 02010 Santa Rufina (RI), IT
(72) LIVOTI, Stefano, 02010 Santa Rufina, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

F04B 17/05 → (51) **F01N 3/20**

F04B 19/00 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F04B 23/04** (11) **1 904 746 A2***
F04B 41/06

(25) En (26) En
(21) 06787673.0 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027800 17.07.2006
(87) WO 2007/011923 2007/04 25.01.2007
(88) 22.11.2007
(30) 15.07.2005 US 699703 P
(54) • FLÜSSIGKEITSABGABEVORRICHTUNG
• FLUID DELIVERY DEVICE
• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE FLUIDE

(71) Microlin, LLC, 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
(72) GORDON, John, Salt Lake City, UT 84103, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

F04B 35/04 → (51) **H01F 7/06**

F04B 41/06 → (51) **F04B 23/04**

F04B 49/06 → (51) **F04B 17/04**

F04D 1/06 → (51) **F04D 29/20**

F04D 29/10 → (51) **F16J 15/18**

(51) **F04D 29/20** (11) **1 904 747 A1***
F04D 1/06 **F04D 29/22**

(25) En (26) En
(21) 06752682.2 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000959 06.07.2006
(87) WO 2007/009156 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 AU 2005903829

(54) • VERBESSERTE LAUFADANORDNUNG UND PUMPE
• IMPROVED IMPELLER ARRANGEMENT AND PUMP
• ENSEMBLE DE TURBINES ET TURBO-POMPE AMÉLIORÉES

(71) Davey Products PTY Ltd, 6 Lakeview Drive, Scoresby, VIC 3179, AU
(72) LACEY, Christopher, George, Upwey, Victoria 3158, AU
LANCE, Mark, Andrew, Williamstown, Victoria 3016, AU
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **F04D 29/22** (11) **1 904 748 A1***

(25) De (26) De
(21) 06754428.8 (22) 17.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/005832 17.06.2006
(87) WO 2007/003265 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 DE 102005031589
(54) • WASSERPUMPENFLÜGELRAD
• WATER PUMP IMPELLER
• ROTOR DE POMPE A EAU

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) MAUSE, Elmar, 91448 Emskirchen, DE
JAHNKE, Patrick, 90425 Nürnberg, DE
TRAUDT, Thomas, 91257 Pegnitz, DE

F04D 29/22 → (51) **F04D 29/20**

F15B 9/03 → (51) **H01F 7/06**

(51) **F15B 11/17** (11) **1 904 749 A1***

(25) De (26) De
(21) 06761738.1 (22) 30.06.2006
(84) DE FR IT
(86) DE 2006/001135 30.06.2006
(87) WO 2007/006260 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005031971

(54) • HYDRAULISCHE BETÄTIGUNGSSANORDNUNG
• HYDRAULIC ACTUATING DEVICE
• DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) PLASSMEYER, Jörg, 49196 Bad Laer, DE

(51) **F15B 13/043** (11) **1 904 750 A1***
H01F 7/18 **G05D 16/20**

(25) De (26) De
(21) 06754644.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/006404 30.06.2006
(87) WO 2007/006436 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032588
(54) • ELEKTROHYDRAULISCHE STEUERUNGSVORRICHTUNG
• ELECTROHYDRAULIC CONTROL APPARATUS
• DISPOSITIF DE COMMANDE ELECTROHYDRAULIQUE

(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
(72) RUSTLER, Joachim, 97816 Lohr am Main, DE
LATOURE, Christoph, 97753 Karlstadt, DE

F15B 15/18 → (51) **H01F 7/06**

F15B 21/12 → (51) **H01F 7/06**

F16B 7/04 → (51) **A01G 9/12**

F16B 13/08 → (51) **F16B 37/12**

(51) **F16B 37/08** (11) **1 904 751 A1***
F16L 3/22 **F16F 7/108**

(25) De (26) De
(21) 06762446.0 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006589 06.07.2006
(87) WO 2007/006477 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005032535

(54) • VORRICHTUNG ZUM SCHWINGUNGSGEDÄMPFTEN BEFESTIGEN WENIGSTENS EINES GEGENSTANDES AN EINEM TRÄGERTEIL
• DEVICE FOR ANTI-VIBRATIONALLY FIXING AT LEAST ONE OBJECT TO A SUPPORT ELEMENT
• DISPOSITIF POUR FIXER DE MANIERE ANTIVIBRATILE AU MOINS UN OBJET SUR UN ELEMENT SUPPORT

(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) YOKOO, Norio, Fujisawa-City, 251-0044, JP

TAKENAKA, Jasuki, 3082 Okada Atsugi-City, 243-0021, JP

(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

(51) **F16B 37/12** (11) **1 904 752 A1***
F16B 13/08

(25) De (26) De
(21) 06761228.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000377 19.07.2006
(87) WO 2007/009286 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 CH 12172005

(54) • BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR VERANKERUNGEN IN MASSIVUNTERGRÜNDE
• FIXING ELEMENT FOR ANCHORING IN MASSIVE BASES
• ELEMENT DE FIXATION POUR DES ANCRAGES DANS DES SUPPORTS MASSIFS

(71) Pama Reiter Stefan, Kohlmahd 2, 9485 Nendeln, LI
(72) REITER, Stefan, FL-9485 Nendeln, LI
(74) Schreiber, Wolfgang, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **F16C 9/02** (11) **1 904 753 A1***
F16C 33/10

(25) De (26) De
(21) 06761792.8 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/001206 12.07.2006
(87) WO 2007/006291 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032852
(54) • LAGERSCHALE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• BEARING SHELL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• COUSSINET ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE

(71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH & Co.KG, Stielstrasse 11, 65201 Wiesbaden, DE
(72) KLEIN, Martin, 65396 Walluf, DE
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

F16C 27/06 → (51) **F16J 15/18**

F16C 33/10 → (51) **F16C 9/02**

(51) **F16C 39/06** (11) **1 904 754 A1***

(25) De (26) De
(21) 06754601.0 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006228 28.06.2006
(87) WO 2007/006420 2007/03 18.01.2007
(30) 09.07.2005 DE 102005032184

(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTROMOTORISCHEN ANTRIEBS
• METHOD FOR OPERATING AN ELECTRO-MOTIVE DRIVE
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN ENTRAINEMENT A MOTEUR ELECTRIQUE

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
(72) COENEN, Norbert, 41199 Mönchengladbach, DE
LINKE, Marco, 49744 Geeste, DE

(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, D-41069 Mönchengladbach, DE

F16D 1/04 → (51) **F16D 3/223**

(51) **F16D 3/223** (11) **1 904 755 A1***
B60B 27/00 **F16D 1/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06778740.8 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/001552 30.06.2006

(87) WO 2007/010105 2007/04 25.01.2007

(30) 18.07.2005 FR 0552224

- (54) • EINE SEKUNDÄRANTRIEBSWELLE ENTHALTENDE EIN ANTRIEBSRADLAGER BILDENDE ANORDNUNG
- ASSEMBLY FORMING DRIVE WHEEL BEARING INCORPORATING A SECONDARY DRIVE SHAFT
- ENSEMBLE FORMANT PALIER DE ROUE MOTRICE INTEGRANT UN ARBRE SECONDAIRE DE TRANSMISSION

(71) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR

(72) PERILLAT-AMEDE, James, F-74600 Seynod, FR
CHAUDIER, Bernard, F-74600 Seynod, FR
NICOT, Christophe, 31380 Monastruc la Conseillère, FR

(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **F16D 23/14** (11) **1 904 756 A1***

(25) De (26) De
(21) 06762069.0 (22) 17.06.2006

(84) DE FR GB IT

(86) EP 2006/005825 17.06.2006

(87) WO 2007/006394 2007/03 18.01.2007

(30) 13.07.2005 DE 102005032676

- (54) • KUPPLUNGS-AUSRÜCKLAGER IM KON-TAKT MIT EINER TELLERFEDER
- CLUTCH RELEASE BEARING IN CONTACT WITH A DISK SPRING
- BUTEE DE DEBRAYAGE EN CONTACT AVEC UN RESSORT A DIAPHRAGME

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) WINKELMANN, Ludwig, 91057 Erlangen, DE
DITTMER, Steffen, 91086 Aurachtal, DE

F16D 55/228 → (51) **B22C 9/10**

F16F 7/108 → (51) **F16B 37/08**

F16F 13/10 → (51) **F16F 13/26**

(51) **F16F 13/26** (11) **1 904 757 A2***
F16F 13/10

(25) De (26) De
(21) 06761749.8 (22) 03.07.2006

(84) ES FR GB IT

(86) DE 2006/001147 03.07.2006

(87) WO 2007/009418 2007/04 25.01.2007

(88) 05.04.2007

(30) 19.07.2005 DE 102005034212

- (54) • HYDRAULISCHES MOTORLAGER
- HYDRAULIC MOTOR BEARING
- SUPPORT HYDRAULIQUE DE MOTEUR

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) MEYER, Heinrich, 53639 Königswinter, DE
BINNER, Peter, 53175 Bonn, DE
STIRA, Marc, 53177 Bonn, DE

(51) **F16F 15/131** (11) **1 904 758 A1***
F16H 1/28

(25) En (26) En

(21) 06710204.6 (22) 31.01.2006

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

(86) HU 2006/000011 31.01.2006

(87) WO 2006/082455 2006/32 10.08.2006

(30) 02.02.2005 HU 0500168

- (54) • ANORDNUNG FÜR KOLBENMASCHINEN ZUR BEEINFLUSSUNG DER/DES WÄHREND DES BETRIEBS AUF DIE STÜTZEN DES ZYLINDERBLOCKS MIT EINEM HAUPTWELLENGEHÄUSE AUSGEÜBTEN KRAFT/MOMENTS
- ARRANGEMENT FOR PISTON MACHINES TO INFLUENCE THE FORCE/MOMENT ARISING DURING OPERATION ON THE SUPPORTS OF THE CYLINDER BLOCK HAVING A MAIN SHAFT CASING
- DISPOSITIF A CARTER D'ARBRES PRINCIPAL POUR MACHINES A PISTON DESTINE A AGIR SUR LA FORCE/LE MOMENT SE PRODUISANT EN FONCTIONNEMENT SUR LES ELEMENTS DE SOUTIEN DU BLOC-CYLINDRE

(71) Ricardo Deutschland GmbH, Güglingstrasse 66, 73529 Schwäbisch-Gmünd, DE
Halmaj, Geza, Forint u. 11, Forint u. 11 1024 Budapest, HU

(72) Ricardo Deutschland GmbH, 73529 Schwäbisch-Gmünd, DE

(74) Halmaj, Geza, Forint u. 11 1024 Budapest, HU

(74) Gödölle, Istvan, Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Patent and Trademark Attorneys Keleti Károly u. 13/b, 1024 Budapest, HU

(51) **F16F 15/131** (11) **1 904 759 A2***
F16F 15/134 **F16F 15/16**

(25) De (26) De

(21) 06761722.5 (22) 29.06.2006

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

(86) DE 2006/001118 29.06.2006

(87) WO 2007/006254 2007/03 18.01.2007

(88) 26.04.2007

(30) 14.07.2005 DE 102005032765

06.04.2006 DE 102006016567

10.06.2006 DE 102006026974

10.06.2006 DE 102006026989

- (54) • SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSEINRICHTUNG, INSBESONDERE ZWEIMASSEN-SCHWUNGRAD
- VIBRATION DAMPING UNIT, IN PARTICULAR A DUAL-MASS FLYWHEEL
- DISPOSITIF AMORTISSEUR DE VIBRATIONS, NOTAMMENT VOLANT A MASSE DOUBLE

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) MENDE, Hartmut, 77815 Bühl, DE

ZHOU, Bin, 77815 Bühl, DE

KISTNER, Reiner, 77815 Bühl, DE

F16F 15/131 → (51) **F16F 15/16**

F16F 15/134 → (51) **F16F 15/131**

F16F 15/134 → (51) **F16F 15/16**

(51) **F16F 15/16** (11) **1 904 760 A2***
F16F 15/134 **F16F 15/131**

(25) De (26) De

(21) 06761723.3 (22) 29.06.2006

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

(86) DE 2006/001119 29.06.2006

(87) WO 2007/006255 2007/03 18.01.2007

(88) 12.04.2007

(30) 14.07.2005 DE 102005032765

06.04.2006 DE 102006016567

10.06.2006 DE 102006026974

- (54) • SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSEINRICHTUNG, INSBESONDERE ZWEIMASSEN-SCHWUNGRAD
- VIBRATION DAMPING DEVICE, PARTICULARLY A DUAL-MASS FLYWHEEL
- DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT DE VIBRATIONS NOTAMMENT DESTINE A UN VOLANT A DEUX MASSES

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) MENDE, Hartmut, 77815 Bühl, DE

ZHOU, Bin, 77815 Bühl, DE

KISTNER, Reiner, 77815 Bühl, DE

F16F 15/16 → (51) **F16F 15/131**

F16H 1/28 → (51) **F16F 15/131**

(51) **F16H 3/091** (11) **1 904 761 A1***
F16H 37/04

(25) De (26) De

(21) 06776124.7 (22) 05.07.2006

(84) DE FR SE

(86) EP 2006/006543 05.07.2006

(87) WO 2007/009594 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 DE 102005033027

- (54) • AUTOMATISIERTES LASTSCHALTGETRIEBE

- AUTOMATIC LOAD SHIFT TRANSMISSION
- BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE COMMANDEE EN CHARGE

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) GITT, Carsten, 70327 Stuttgart, DE

SCHNITZER, Detlef, 73770 Denkendorf, DE

(51) **F16H 7/08** (11) **1 904 762 A1***
F16H 7/18

(25) En (26) En

(21) 06762384.3 (22) 04.07.2006

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

(86) EP 2006/006493 04.07.2006

(87) WO 2007/009587 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 EP 05076671

- (54) • FÜHRUNG FÜR KRAFTÜBERTRAGUNGS-VORRICHTUNG

- GUIDE FOR TRANSMISSION DEVICE
- GUIDE POUR DISPOSITIF DE TRANSMISSION

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) AKEN VAN, Harold, Henricus, Johannus, Paulus, Gera, NL-6431 XH Hoensbroek, NL

DASSEN, Tim, Willem, Joseph, Leonard, NL-6365 CS Schinnen, NL

(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **F16H 7/12** (11) **1 904 763 A1***
F16H 7/22

(25) En (26) En

(21) 05775218.0 (22) 25.07.2005

(84) DE ES FR GB IT SE

(86) US 2005/026343 25.07.2005

(87) WO 2007/001325 2007/01 04.01.2007

(30) 28.06.2005 US 171137

- (54) • GURTSPANNVORRICHTUNG MIT DÄMPFUNGSGLIED
- BELT TENSIONER WITH DAMPING MEMBER
- TENDEUR DE COURROIE AVEC ELEMENT D'AMORTISSEMENT
- (71) DAYCO PRODUCTS, LLC., One Prestige Place, Miamisburg, OH 45342, US
- (72) QUINTUS, James, G., Springfield MO 65810, US
- JOSLYN, Robert, C., Nixa MO 65714, US
- (74) Gerber, Wolfram, Lenzing Gerber Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

F16H 7/18 → (51) **F16H 7/08**

F16H 7/22 → (51) **F16H 7/12**

F16H 25/20 → (51) **B23Q 5/40**

F16H 25/24 → (51) **B23Q 5/40**

F16H 37/04 → (51) **F16H 3/091**

F16H 48/08 → (51) **F16H 63/48**

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 904 764 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06763983.1 (22) 30.06.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/063726 30.06.2006
- (87) WO 2007/006663 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 DE 102005032633
- (54) • VERFAHREN ZUR BEEINFLUSSUNG DER TEMPERATUR EINES ELEKTROMECHANISCHEN BAUTEILS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
- METHOD FOR INFLUENCING THE TEMPERATURE OF AN ELECTROMECHANICAL COMPONENT AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD
- PROCEDE POUR INFLUER SUR LA TEMPERATURE D'UN COMPOSANT ELECTRO-MECANIQUE, ET DISPOSITIF SERVANT A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KAEFER, Oliver, 71711 Murr, DE
- GERUNDT, Oliver, 71292 Frieolzheim, DE

F16H 57/08 → (51) **F16H 63/48**

- (51) **F16H 61/12** (11) **1 904 765 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06779877.7 (22) 18.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2006/001976 18.07.2006
- (87) WO 2007/010365 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005209014
- (54) • HYDRAULISCHE STEUERVORRICHTUNG UND HYDRAULISCHES STEUERVERFAHREN FÜR FAHRZEUGAUTOMATIKGETRIEBE
- HYDRAULIC CONTROL APPARATUS AND HYDRAULIC CONTROL METHOD OF VEHICULAR AUTOMATIC TRANSMISSION
- APPAREIL DE COMMANDE HYDRAULIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE HYDRAULIQUE DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE DE VEHICULE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MORISE, Masaru TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken 471-8571, JP
- MIYATA, Hideki Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
- KIMURA, Hiromichi TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken 471-8571, JP

- YASUDA, Yuji c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16H 63/48** (11) **1 904 766 A1***
F16H 48/08 **F16H 57/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778933.9 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050555 14.06.2006
- (87) WO 2007/010151 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 FR 0552265
- (54) • VORRICHTUNG ZUM SPERREN EINES FAHRZEUGGETRIEBES UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN
- DEVICE FOR LOCKING A VEHICLE TRANSMISSION AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD
- DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UNE TRANSMISSION DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BUANNEC, Michel, F-78480 Verneuil Sur Seine, FR
- CLOUD, Philippe, F-92500 Rueil Malmaison, FR

(51) **F16J 9/06** (11) **1 904 767 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06779945.2 (22) 14.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2006/002165 14.07.2006
- (87) WO 2007/010393 2007/04 25.01.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 20.07.2005 BR PI0502980
- (54) • ÖLABSTREIFRING FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
- OIL-CONTROL RING FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- SEGMENT RACLEUR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- Mahle Metal Leve S.A., Rua Brasilio Luz, 535 - Santo Amaro, CEP-04746-901 Sao Paulo, SP, BR
- (72) FERRARESE, André, CEP-02908-900 São Paulo, SP, BR
- UEHARA, Samantha, CEP-02908-900 Sao Paulo, SP, BR
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F16J 9/14 → (51) **F16J 9/18**

(51) **F16J 9/18** (11) **1 904 768 A2***
F16J 9/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794487.6 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050733 19.07.2006
- (87) WO 2007/010169 2007/04 25.01.2007
- (88) 15.03.2007
- (30) 20.07.2005 FR 0552251
- (54) • OBERES VERSIEGELUNGSSEGMENT
- UPPER SEALING SEGMENT
- SEGMENT D ETANCHEITE SUPERIEUR
- (71) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) BOULARD, Jean-Marc, F-75015 Paris, FR

- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F16J 15/18** (11) **1 904 769 A2***
F16J 15/32 **H02K 5/136**
F04D 29/10 **F16C 27/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06747854.5 (22) 05.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2006/000660 05.06.2006
- (87) WO 2006/137766 2006/52 28.12.2006
- (88) 10.01.2008
- (30) 22.06.2005 US 693017 P
- (54) • VORRICHTUNG FÜR EINE DREHSTOPFBUCHSENDICHTUNG
- DEVICE FOR A ROTATING GLAND SEAL
- DISPOSITIF POUR JOINT D ETANCHEITE TOURNANT POUR FOULOIR
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) ZEBROWSKI, Jan, S-191 45 Sollentuna, SE
- (74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/18**

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/447**

(51) **F16J 15/43** (11) **1 904 770 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05798105.2 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031886 08.09.2005
- (87) WO 2006/130166 2006/49 07.12.2006
- (88) 24.05.2007
- (30) 29.04.2005 US 118030
- (54) • HYDRODYNAMISCHE MAGNETDICHTUNG
- HYDRODYNAMIC MAGNETIC SEAL
- ELEMENT D'ETANCHEITE MAGNETIQUE HYDRODYNAMIQUE
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114, US
- (72) VILLENEUVE, Michel, Laurent, F-78125 Vielle Eglise, FR
- ZHENG, Xiaoqing, East Greenwich, RI 02818, US
- (74) Schwan, Ivo, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **F16J 15/447** (11) **1 904 771 A1***
F16J 15/32

- (25) En (26) En
- (21) 06758424.3 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/014805 20.04.2006
- (87) WO 2007/008270 2007/03 18.01.2007
- (30) 09.07.2005 US 697434 P
- 17.04.2006 US 405207
- (54) • WELLENDICHTUNGSANORDNUNG
- SHAFT SEAL ASSEMBLY
- ENSEMBLE JOINTS POUR ARBRE TOURNANT
- (71) Isotech of Illinois, Inc., 7936 - 42nd Street West, P.o. Box 3940, Rock Island, Illinois 61204-3940, US
- Orlowski, David C., 307 Santander Court, Punta Gorda, Florida, US

Hoehle, Neil F., 1839 Pinebrook, Solon, Iowa 52333, US
(72) ORLOWSKI, David, C., Rock Island, Illinois 61204-3940, US
HOEHLE, Neil, F., Solon, Iowa 52333, US
(74) Every, David Aidan, et al, MARKS & CLERK Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **F16K 7/12** (11) **1 904 772 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765860.9 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052078 26.06.2006
(87) WO 2007/004105 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105930
(54) • **VENTILVORRICHTUNG**
• **VALVE DEVICE**
• **DISPOSITIF FAISANT OFFICE DE SOUPAPE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DEN BIJGAART, Adrianus, W., D., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE GIER, Ronald, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F16K 15/00** (11) **1 904 773 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772174.6 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/021766 06.06.2006
(87) WO 2007/001745 2007/01 04.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 28.06.2005 US 168956
28.11.2005 US 287647
(54) • **AUSTRITTSVENTILBAUGRUPPE**
• **EXPULSION VALVE ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE VALVE D EXPULSION**
(71) Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) ALLEY, Randall, Thousand Oaks, CA 91360, US
SOSS, Adam, Winetka, CA 91306, US
BOUCH, Dustin, Petaluma, CA 94952, US
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **F16K 15/14** (11) **1 904 774 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765977.1 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052213 30.06.2006
(87) WO 2007/004179 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 30.06.2005 US 695658 P
(54) • **PASSIVES STEUVENTIL ZUR VERWENDUNG MIT EINEM UNTER DRUCK STEHENDEN GEFÄSS FÜR EIN FLÜSSIGKEITSTRÖPFCHENSYSTEM**
• **PASSIVE CONTROL VALVE FOR USE WITH A PRESSURIZED VESSEL FOR A LIQUID DROPLET SYSTEM**
• **SOUPAPE DE REGULATION PASSIVE POUR RESERVOIR SOUS PRESSION UTILISEE DANS UN SYSTEME PRODUISANT DES GOUTTELETTES DE LIQUIDE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DUINEVELD, Paulus, Cornelis, NL-5621 BA Eindhoven, NL
KOOLOIJKER, Klaas, NL-5621 BA Eindhoven, NL
NIJBOER, Marie Sybien, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F16K 17/14** (11) **1 904 775 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787255.6 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027318 14.07.2006
(87) WO 2007/011704 2007/04 25.01.2007
(88) 28.06.2007
(30) 18.07.2005 US 699854 P
(54) • **ABNEHMBARE BRENNSTOFFKARTUSCHE**
• **SEPARABLE FUEL CARTRIDGE**
• **CARTOUCHE A COMBUSTIBLE SEPARABLE**
(71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92611 Clichy Cedex, FR
(72) ADAMS, Paul, Monroe, CT 06468, US
CURELLO, Andrew, J., Hamden, CT 06518, US
STEPAN, Constance, R., Oxford, CT 06478, US
THAN, Hung, T., Rockville, MD 20854, US
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F16K 27/00** (11) **1 904 776 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774314.6 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA BR HR MK YU
(86) US 2006/025495 28.06.2006
(87) WO 2007/011512 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182531
(54) • **ANORDNUNG FÜR WERKZEUGAUSR STUNG**
• **ARRANGEMENT FOR TOOL EQUIPMENT**
• **AGENCEMENT DE MATERIEL OUTIL**
(71) THE BOC GROUP, INC., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
(72) HUNTLEY, Graeme, Wembdon, Bridgwater, Somerset TA6 7PH, GB
WILSON, Kate, Mountain View, CA 94041, US
(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB

F16K 31/04 → (51) **F24F 13/14**

F16L 1/00 → (51) **E21B 17/01**

(51) **F16L 1/20** (11) **1 904 777 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778702.8 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001509 28.06.2006
(87) WO 2007/010102 2007/04 25.01.2007
(30) 13.07.2005 FR 0507518
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG DES KNICKENS VON STARREN UNTERWASSERROHREN**
• **DEVICE AND METHOD FOR REGULATING BUCKLING OF RIGID SUBMARINE PIPES**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DU FLAMBEMENT DES CONDUITES RIGIDES SOUS-MARINES**
(71) Technip France SA, 6-8, All e de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) DUROGH, Jean-François, F-75010 Paris, FR
ROUTEAU, Sylvain, F-92210 Saint Cloud, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 3/00** (11) **1 904 778 A1***
F16L 3/04 **F16L 3/10**
(25) Sv (26) En
(21) 06758028.2 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000842 05.07.2006
(87) WO 2007/004963 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 SE 0501553
(54) • **ROHRUNTERLAGE**
• **TUBE BEDDING**
• **ASSISE DE TUYAU**
(71) Intermultilock AB, Dragonv gen 1, 444 41 Stenungsund, SE
(72) PETERSSON, Krister, S-444 41 Stenungsund, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

F16L 3/04 → (51) **F16L 3/00**

F16L 3/10 → (51) **F16L 3/00**

F16L 3/22 → (51) **F16B 37/08**

(51) **F16L 37/091** (11) **1 904 779 A1***
F16L 37/092
(25) En (26) En
(21) 06776188.2 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006759 10.07.2006
(87) WO 2007/006542 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 GB 0513995
(54) • **ROHRKUPPLUNG**
• **A PIPE COUPLING**
• **RACCORD DE CONDUITE**
(71) Irwin, William James, 799 Feeny Road, Dungiven, County Londonderry BT47 4TA, US
(72) Irwin, William James, County Londonderry BT47 4TA, US
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

F16L 37/092 → (51) **F16L 37/091**

F16L 47/02 → (51) **B29C 65/20**

(51) **F16L 57/04** (11) **1 904 780 A2***
F16L 59/14 **H02G 3/04**
A62C 3/16
(25) De (26) De
(21) 06775731.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001274 21.07.2006
(87) WO 2007/009451 2007/04 25.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005033991
(54) • **BRANDSCHUTZSYSTEM FÜR EINE ODER MEHRERE VERSORGNUNGSL EITUNGEN**

- FIRE PROTECTION SYSTEM FOR ONE OR SEVERAL SUPPLY LINES
 - SYSTEME D'IGNIFUGATION POUR UNE OU PLUSIEURS CONDUITES D'ALIMENTATION
- (71) Aik Flammadur Brandschutz GMBH, Otto-Hahn Str. 5, 34123 Kassel, DE
 (72) HANSEN, Jörg, 34253 Lohfelden, DE
 REIM, Alexander, 37127 Jühnde, DE
 (74) Walther, Robert, et al, Patentanwälte Walther, Walther & Hinz, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

F16L 59/14 → (51) **F16L 57/04**

- (51) **F16N 39/00** (11) **1 904 781 A1***
F01M 5/02
- (25) En (26) En
 (21) 06747253.0 (22) 05.06.2006
 (84) DE FR
 (86) JP 2006/311664 05.06.2006
 (87) WO 2007/010685 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 JP 2005211791
- MEDIUMZIRKULATIONSVORRICHTUNG
 - MEDIUM CIRCULATING APPARATUS
 - APPAREIL DE CIRCULATION DE MILIEU
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) ITO, Yasushi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 SUZUKI, Makoto, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 YAMADA, Kenichi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 KUROKI, Rentaro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 SHINAGAWA, Tomohiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F17C 9/02 → (51) **F17C 9/04**

- (51) **F17C 9/04** (11) **1 904 782 A2***
F17C 9/02 **F01K 25/00**
- (25) En (26) En
 (21) 06787671.4 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/027798 17.07.2006
 (87) WO 2007/011921 2007/04 25.01.2007
 (88) 19.04.2007
 (30) 18.07.2005 US 700649 P
- KONFIGURATIONEN UND VERFAHREN ZUR ENERGIEERZEUGUNG IN LNG-WIEDERVERDAMPFUNGSENDGERÄTEN
 - CONFIGURATIONS AND METHODS FOR POWER GENERATION IN LNG REGASIFICATION TERMINALS
 - CONFIGURATIONS ET METHODES DE PRODUCTION D'ENERGIE DANS DES TERMINAUX DE REGAZIFICATION DE GNL
- (71) Fluor Technologies Corporation, 3 Polaris Way, Aliso Viejo CA 92698, US
 (72) MAK, John, Santa Ana, CA 92705, US
 (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property, Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

F21K 7/00 → (51) **G02B 3/00**

F21S 8/00 → (51) **G02B 3/00**

- (51) **F21S 8/02** (11) **1 904 783 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06788011.2 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK UY
 (86) US 2006/028232 20.07.2006
 (87) WO 2007/012043 2007/04 25.01.2007
 (30) 20.07.2005 US 701106 P
 (54) • RAUMBELEUCHTUNG FÜR OPERATIONS-RÄUME IN KRANKENHÄUSERN
 • AMBIENT LIGHTING IN HOSPITAL SURGICAL ENVIRONMENTS
 • ECLAIRAGE AMBIANT DANS DES ENVIRONNEMENTS CHIRURGICAUX HOSPITALIERS
- (71) Optimus Services, LLC, 79 East Putnam Avenue, Greenwich CT 06830, US
 (72) MANGIARDI, John, R., Greenwich, CT 06830, US
 (74) Morgan, James Garnet, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

F21S 8/10 → (51) **G08B 5/00**

F21S 10/00 → (51) **G02B 3/00**

- (51) **F21V 7/04** (11) **1 904 784 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06786690.5 (22) 08.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
 (86) US 2006/026621 08.07.2006
 (87) WO 2007/008724 2007/03 18.01.2007
 (88) 29.11.2007
 (30) 08.07.2005 US 697781 P
 07.07.2006 US 482412
- LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT SPIRALFÖRMIGEM FASERFADEN
 - LED LIGHTING SYSTEM WITH HELICAL FIBER FILAMENT
 - SYSTEME D'ECLAIRAGE A DEL COMPRENANT UN FILAMENT DE FIBRE HELICOIDALE
- (71) Ilight Technologies, Inc., 118 South Clinton Street, Suite 370, Chicago, IL 60661, US
 (72) HULSE, George, R., Arlington Heights, IL 60005, US
 (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F21V 7/22 → (51) **G02B 5/28**

- (51) **F21V 14/00** (11) **1 904 785 A2***
G02B 7/10
- (25) En (26) En
 (21) 06766000.1 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052249 04.07.2006
 (87) WO 2007/007235 2007/03 18.01.2007
 (88) 03.05.2007
 (30) 08.07.2005 EP 05106246
 09.09.2005 EP 05108295
 20.01.2006 EP 06100661
- LICHTMODUL ZUR PRODUKTION VON LICHT MIT EINEM ELEKTRISCH VARIABLEN STREUMUSTER UND VERWENDUNG DAVON ALS MEHRZWECKLICHT
 - A LIGHT MODULE FOR PRODUCING LIGHT WITH A SCATTERING PATTERN THAT IS ELECTRICALLY VARIABLE AND USE THEREOF AS A MULTIPLE PURPOSE LIGHT
 - MODULE D'ECLAIRAGE POUR LA PRODUCTION DE LUMIERE A MOTIF DE DIFFUSION ELECTRIQUEMENT VARIABLE ET SON UTILISATION EN TANT QU'ECLAIRAGE POLYVALENT

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (72) HIKMET, Rifat, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN BOMMEL, Ties, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 KRAUS, Albrecht, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SCHLAGER, Walter, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 ANSEMS, Johannes, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **F21V 14/00** (11) **1 904 786 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 06780018.5 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052245 04.07.2006
 (87) WO 2007/007234 2007/03 18.01.2007
 (30) 08.07.2005 EP 05106246
 09.09.2005 EP 05108295
 20.01.2006 EP 06100659
- LICHTMODUL ZUM ERZEUGEN VON LICHT MIT EINEM ELEKTRISCH VERÄNDERLICHEN STREUUNGSMUSTER UND SEINE VERWENDUNG ALS MEHRZWECKLICHT
 - A LIGHT MODULE FOR PRODUCING LIGHT WITH A SCATTERING PATTERN THAT IS ELECTRICALLY VARIABLE AND USE THEREOF AS MULTIPLE PURPOSE LIGHT
 - MODULE D'ECLAIRAGE POUR LA PRODUCTION DE LUMIERE A MOTIF DE DIFFUSION ELECTRIQUEMENT VARIABLE ET SON UTILISATION EN TANT QU'ECLAIRAGE POLYVALENT

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (72) SCHLAGER, Walter, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 ANSEMS, Johannes, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 KRAUS, Albrecht, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN BOMMEL, Ties, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 HIKMET, Rifat, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 14/06 → (51) **G02B 3/00**

- (51) **F21V 33/00** (11) **1 904 787 A1***
E04F 15/02 **E04F 13/14**
- (25) En (26) En
 (21) 06824410.2 (22) 07.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK

- (86) RO 2006/000018 07.09.2006
(87) WO 2007/037712 2007/14 05.04.2007
(30) 30.09.2005 RO 200500828
(54) • **BELEUCHTETE FLIESE**
• **ILLUMINATED TILE**
• **CARREAU ECLAIRE**
- (71) TOTU, Adrian, Musetesti 20-22 sector 1, Bucuresti, RO
(72) TOTU, Adrian, Bucuresti, RO
(74) Enescu, Lucian, Rominvent SA, 35, Ermil Pangratti Street, Sector 1, 7000 Bucharest, RO

F21V 33/00 → (51) **F24F 7/007**

F21Y 101/02 → (51) **G02B 3/00**

F22B 1/00 → (51) **F22B 7/00**

- (51) **F22B 7/00** (11) **1 904 788 A1***
F22B 1/00 **F22B 7/12**
F22B 7/18

- (25) En (26) En
(21) 06760875.2 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2006/001014 18.07.2006
(87) WO 2007/009176 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 AU 2005903813
05.08.2005 AU 2005904252

- (54) • **DAMPFERZEUGER**
• **STEAM GENERATOR**
• **GÉNÉRATEUR DE VAPEUR**
- (71) Ceramic Fuel Cells Limited, 170 Browns Road, Noble Park, VIC 3174, AU
(72) KAH, Michael, Aspendale, Victoria 3195, AU AHMED, Khaliq, Rowville, Victoria 3178, AU MENTINK, Geoffrey, James, Warrandyte, Victoria 3113, AU ORR, Nicholas, Victor, Chester CH1 4JL, GB PARRIS, Brian, Oakleigh, Victoria 3166, AU PAYNE, Richard, James, Warrandyte, Victoria 3113, AU XERRI, Daniel, Michael, Richmond, Victoria 3121, AU

- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F22B 7/12 → (51) **F22B 7/00**

F22B 7/18 → (51) **F22B 7/00**

F23C 6/00 → (51) **C23C 8/06**

F23C 10/00 → (51) **C23C 8/06**

- (51) **F23C 13/04** (11) **1 904 789 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06777579.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/063887 05.07.2006
(87) WO 2007/003649 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 SE 0501559

- (54) • **KATALYTISCHE BRENNKAMMER UND VERFAHREN DAFÜR**
• **CATALYTIC COMBUSTER AND METHOD THEREOF**
• **CHAMBRE DE COMBUSTION CATALYTIQUE ET SON PROCÉDÉ**

- (71) Remission AB, C/o Ideon Innovation Ole Römers väg 12, 223 70 Lund, SE

- (72) VESTIN, Anders, S-211 50 Malmö, SE

- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **F23D 3/24** (11) **1 904 790 A1***
C11C 5/00 **F23N 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 06788000.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/028220 20.07.2006
(87) WO 2007/012036 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 US 185174

- (54) • **DOCHTHALTER-ANORDNUNG**
• **WICK-HOLDER ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE SUPPORT DE MECHE**

- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US

- (72) KUBICEK, Chris, A., East Troy, Wisconsin 53120, US NELSON, Cory, J., Racine, Wisconsin 53405, US

- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

F23J 13/08 → (51) **E04F 17/02**

F23L 17/02 → (51) **E04F 17/02**

F23N 5/04 → (51) **F23D 3/24**

- (51) **F24C 15/20** (11) **1 904 791 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06763842.9 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/063449 22.06.2006
(87) WO 2007/006631 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005033530

- (54) • **RANDBEGRENZUNG FÜR ABDECKPLATTE EINER DUNSTABZUGSHAUBE UND DUNSTABZUGSHAUBE**
• **EDGE DELIMITATION FOR A COVER PLATE OF AN EXTRACTOR HOOD AND EXTRACTOR HOOD**
• **DELIMITATION DE BORD CONÇUE POUR UNE PLAQUE DE RECOUVREMENT D'UNE HOTTE, ET HOTTE**

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE

- (72) SEGERS, Hermann-Reinhard, 81679 München, DE NEUMANN, Ulmar, 76694 Forst, DE NEUNER, Jörg, 76547 Sinzheim, DE SWAT, Holger, 76131 Karlsruhe, DE

- (51) **F24D 5/10** (11) **1 904 792 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05764541.8 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) BR 2005/000146 29.06.2005
(87) WO 2007/000032 2007/01 04.01.2007

- (54) • **VERSCHLUSSSTRUKTUR FÜR VERDAMPFERKAMMER**
• **EVAPORATOR COMPARTMENT CLOSURE STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE FERMETURE DE COMPARTIMENT EVAPORATEUR**

- (71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place, P.O.Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US

- (72) MORAES, Luciano, da Luz, 92420-320 Canoas - RS, BR
PACKEISER, Volmir, Sortica, 90040-180 Porto Alegre - RS, BR

- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F24F 7/007** (11) **1 904 793 A1***
F21V 33/00

- (25) En (26) En
(21) 06752689.7 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2006/000981 13.07.2006
(87) WO 2007/006096 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 AU 2005903707

- (54) • **LEUCHTEN-DECKENVENTILATOR-KOMBINATION**
• **COMBINED LIGHT FITTING AND CEILING FAN**
• **LUMINAIRE ET VENTILATEUR DE PLAFOND COMBINÉS**

- (71) Villella, Joe, 3 Dawes Court, Mill Park VIC 3082, AU

- (72) Villella, Joe, Mill Park VIC 3082, AU
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F24F 11/053 → (51) **G05D 23/12**

- (51) **F24F 13/14** (11) **1 904 794 A1***
F16K 31/04 **A62C 2/24**
B60H 1/00

- (25) De (26) De
(21) 06741639.6 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CH 2006/000314 12.06.2006
(87) WO 2007/006162 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 CH 11682005

- (54) • **STELLANTRIEB**
• **ACTUATOR**
• **MECANISME DE COMMANDE**

- (71) Belimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, CH

- (72) SCHMIDIG, Markus, 6438 Ibach, CH

- MARTHALER, Eduard, 8345 Adetswil, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Stadthausstrasse 145 Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

F24H 1/18 → (51) **C03C 25/24**

F24J 2/00 → (51) **A47J 39/00**

F24J 2/16 → (51) **F24J 2/38**

- (51) **F24J 2/38** (11) **1 904 795 A1***
F24J 2/16 **A45D 19/04**

- (25) En (26) En
(21) 06758724.6 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/016202 28.04.2006
(87) WO 2007/011442 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 184661

- (54) • **SYSTEM ZUR ABSTÜTZUNG VON UMWANDLUNGSMODULEN**
• **SYSTEM FOR SUPPORTING CONVERSION MODULES**
• **SYSTÈME DE SUPPORT DE MODULES DE CONVERSION**

- (71) Arizona Public Service Company, 400 North 5th Street P.O. Box 53999, Phoenix, AZ 85027-3999, US
(72) HAYDEN, Herbert, T., Tempe, Arizona 85281, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **F25B 43/04** (11) **1 904 796 A1***
(25) De (26) De
(21) 06775700.5 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001200 11.07.2006
(87) WO 2007/006289 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032266
(54) • *VERFAHREN ZUM ABFÜHREN EINES GASES AUS EINER WÄRMEPUMPE UND WÄRMEPUMPE*
• *METHOD FOR DISCHARGING A GAS FROM A HEAT PUMP, AND HEAT PUMP*
• *PROCEDE POUR EVACUER UN GAZ D'UNE POMPE A CHALEUR ET POMPE A CHALEUR*
(71) Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) PETERSEN, Stefan, 10245 Berlin, DE
(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 904 797 A1***
F25D 23/06
(25) En (26) En
(21) 06761023.8 (22) 11.07.2006
(84) DE ES FR GB IT PL
(86) BR 2006/000141 11.07.2006
(87) WO 2007/006113 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 BR P10502706
(54) • *LUFTBLASANORDNUNG FÜR EINEN KOMBINIERTEN KÜHLSCHRANK*
• *AIR BLOWING ARRANGEMENT FOR A COMBINED REFRIGERATOR*
• *AGENCEMENT DE SOUFFLERIE DE REFRIGERATEUR COMBINE*
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
(72) FERREIRA, Luiz Afrânio Alves, 89227-565 Joinville - Sc, BR
MEZAVILA, Moacyr Marangone, 89201-602 Joinville - Sc, BR
CARGNIN, Adriano, 89227-565 Joinville - Sc, BR
IGNÁCIO JUNIOR, Lauro Fernando Souza Rua Desembargador Nelson Nunes Guimarães, 151, 89203-060 Joinville(Sc), BR
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

F25D 23/02 → (51) **E05F 15/12**

F25D 23/06 → (51) **F25D 17/06**

- (51) **F25D 23/12** (11) **1 904 798 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762716.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007124 19.07.2006
(87) WO 2007/009784 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 202005011360 U
(54) • *KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT*
• *REFRIGERATOR AND/OR FREEZER*
• *APPAREIL DE REFRIGERATION ET / OU DE CONGELATION*

- (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
(72) BAUER, Helmuth, A-9900 Gaimberg, AT
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F25D 25/02** (11) **1 904 799 A2***
A47B 57/10 **A47B 88/04**
(25) De (26) De
(21) 06776291.4 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007063 18.07.2006
(87) WO 2007/009753 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 19.07.2005 DE 202005011357 U
(30) 27.10.2005 DE 202005016883 U
(54) • *KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT*
• *REFRIGERATOR AND/OR FREEZER*
• *RÉFRIGÉRATEUR ET/OU CONGÉLATEUR*
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) HECHT, Josef, 88416 Erlenmoos, DE
LEBINGER, Monika, 88400 Biberach, DE
(74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F25J 3/00** (11) **1 904 800 A1***
(25) En (26) En
(21) 06734542.1 (22) 07.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/004346 07.02.2006
(87) WO 2007/008254 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 697458 P
(54) • *NGL-RÜCKGEWINNUNGSVERFAHREN UND -KONFIGURATIONEN*
• *NGL RECOVERY METHODS AND CONFIGURATIONS*
• *PROCEDES ET CONFIGURATIONS DE RECUPERATION DE LIQUIDES DE GAZ NATUREL*
(71) Fluor Technologies Corporation, 3 Polaris Way, Aliso Viejo CA 92698, US
(72) MAK, John, Santa Ana, CA 92705, US
NIELSEN, Richard B., Laguna Niguel, CA 92677, US
GRAHAM, Curt, Mission Viejo, CA 92691, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property, Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

- (51) **F25J 3/00** (11) **1 904 801 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786357.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026176 05.07.2006
(87) WO 2007/008525 2007/03 18.01.2007
(88) 13.12.2007
(30) 07.07.2005 US 697467 P
(54) • *KONFIGURATIONEN UND VERFAHREN ZUR INTEGRIERTEN NGL-WIEDERHERSTELLUNG UND ERDGASVERFLÜSSIGUNG*
• *CONFIGURATIONS AND METHODS OF INTEGRATED NGL RECOVERY AND LNG LIQUEFACTION*
• *CONFIGURATIONS ET PROCEDES DE RECUPERATION INTEGREE DE LIQUIDES DU GAZ NATUREL (NGL) ET DE LIQUEFACTION DE GAZ NATUREL LIQUEFIE (LNG)*

- (71) Fluor Technologies Corporation, 3 Polaris Way, Aliso Viejo CA 92698, US
(72) MAK, John, Santa Ana, CA 92705, US
CURT, Graham, Mission Viejo, California 92691, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

F28D 15/02 → (51) **H01L 23/427**

F28F 3/08 → (51) **F01M 5/00**

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 904 802 A1***
F28F 9/16 **F28F 21/06**
(25) En (26) En
(21) 06762385.0 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006494 04.07.2006
(87) WO 2007/009588 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05076629
13.02.2006 EP 06075304
(54) • *AUTOMOBILWÄRMETAUSCHER*
• *AUTOMOTIVE HEAT EXCHANGER*
• *ECHANGEUR THERMIQUES D'AUTOMOBILE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) VET, Antonius, maria, 6136 ES Sittard, NL
HORNMAN, Hans, Hubertus, Henricus, 6163 MB Geleen, NL

F28F 9/16 → (51) **F28F 9/02**

F28F 21/06 → (51) **F28F 9/02**

F41A 3/72 → (51) **F41C 7/06**

- (51) **F41C 7/06** (11) **1 904 803 A2***
F41A 3/72
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778596.4 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001351 15.06.2006
(87) WO 2006/136681 2006/52 28.12.2006
(88) 31.05.2007
(30) 21.06.2005 FR 0506240
(54) • *WAFFE MIT SYSTEM ZUR VERSCHLUSS-BEDIENUNG DURCH DREHUNG DES ABZUGSGRIFFES*
• *WEAPON PROVIDED WITH SYSTEM FOR CONTROLLING A BREECH MOVEMENT BY ROTATING A SHOOTING GRIP*
• *ARME A FEU AVEC COMMANDE DU MOUVEMENT DE LA CULASSE PAR ROTATION DE LA POIGNEE DE TIR*
(71) Lupin, Regis, 25 Rue de la Paix, 73000 Chambéry, FR
(72) Lupin, Regis, 73000 Chambéry, FR
(74) Vigand, Philippe, William Blanc & Cie Avenue de Pailly 25, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

G01B 7/06 → (51) **G01B 15/02**

G01B 7/14 → (51) **G01D 5/20**

G01B 11/30 → (51) **G01N 21/892**

- (51) **G01B 15/02** (11) **1 904 804 A1***
G01B 7/06 **G01V 3/12**
(25) De (26) De
(21) 06777384.6 (22) 21.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063383 21.06.2006
- (87) WO 2007/006626 2007/03 18.01.2007
- (30) 12.07.2005 DE 102005032459
- (54) • **MESSVORRICHTUNG ZUM ELEKTRO-MAGNETISCHEN MESSEN EINER WAND-DICKE**
- **APPARATUS FOR ELECTROMAGNETICALLY MEASURING A WALL THICKNESS**
- **DISPOSITIF DE MESURE PERMETTANT LA MESURE ELECTROMAGNETIQUE D'UNE EPAISSEUR DE PAROI**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAHLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- HOFFMANN, Ulli, 75223 Nieffern-Oeschelbronn, DE
- KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE
- TSCHERNER, Thomas, 34121 Kassel, DE

G01C 21/16 → (51) **G01S 5/14**

G01C 21/34 → (51) **G08G 1/0968**

- (51) **G01C 25/00** (11) **1 904 805 A1***
G01P 21/00
- (25) De (26) De
- (21) 06755159.8 (22) 11.05.2006
- (84) FR
- (86) EP 2006/062248 11.05.2006
- (87) WO 2007/009825 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 DE 102005033237
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND KORREKTUR VON FEHLORIENTIERUNGEN UND OFFSETS DER SENSOREN EINER INERTIAL MEASUREMENT UNIT IN EINEM LANDFAHRZEUG**
- **METHOD FOR DETERMINING AND CORRECTING INCORRECT ORIENTATIONS AND OFFSETS OF THE SENSORS OF AN INERTIAL MEASUREMENT UNIT IN A LAND VEHICLE**
- **PROCEDE POUR DETERMINER ET CORRIGER DES MAUVAISES ORIENTATIONS ET DES DECALAGES DES CAPTEURS D'UN MESUREUR INERTIEL DANS UN VEHICULE ROUTIER**
- (71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) FIEDLER, Jens, 93107 Thalmassing, DE
- MAYER, Andreas, 93049 Regensburg, DE
- SCHWEIGER, Thomas, 93086 Würth, DE
- STRATESTEFFEN, Martin, 93049 Regensburg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01D 3/08 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **G01D 5/20** (11) **1 904 806 A1***
G01D 5/22 **G01B 7/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778772.1 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2006/001591 05.07.2006
- (87) WO 2007/006910 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 FR 0507270
- (54) • **INDUKTIVE KONTAKTLOSE MESSUNG EINER RELATIVBEWEGUNG ODER RELATIVEN POSITIONIERUNG EINES ERSTEN OBJEKTS RELATIV ZU EINEM ZWEITEN OBJEKT**

- **INDUCTIVE NON-CONTACT MEASUREMENT OF A RELATIVE MOVEMENT OR RELATIVE POSITIONING OF A FIRST OBJECT RELATIVE TO A SECOND OBJECT**
- **PROCEDE DE MESURE SANS CONTACT D'UN DEPLACEMENT RELATIF OU D'UN POSITIONNEMENT RELATIF D'UN PREMIER OBJET PAR RAPPORT A UN SECOND OBJET, PAR VOIE INDUCTIVE**
- (71) Nanotec Solution, 237, chemin Puech du Teil, 30900 Nîmes, FR
- (72) ROZIERE, Didier, F-30900 Nîmes, FR
- (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

G01D 5/22 → (51) **G01D 5/20**

- (51) **G01D 5/34** (11) **1 904 807 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06773081.2 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/023043 13.06.2006
- (87) WO 2006/135902 2006/51 21.12.2006
- (88) 08.11.2007
- (30) 13.06.2005 US 690535 P
- 02.05.2006 US 381346
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EIN INSTRUMENT FÜR MEHRWINKELIGE LICHTSTREUUNG (MALS) MIT ZWEIDIMENSIONALER DETEKTORANORDNUNG**
- **SYSTEMS AND METHODS FOR A MULTIPLE ANGLE LIGHT SCATTERING (MALS) INSTRUMENT HAVING TWO-DIMENSIONAL DETECTOR ARRAY**
- **SYSTEMES ET PROCEDES CONÇUS POUR UN INSTRUMENT DE DIFFUSION LUMINEUSE A ANGLES MULTIPLES (MALS) COMPORTANT UN RESEAU DE DETECTEURS BIDIMENSIONNEL**
- (71) Jmar Research, Inc., 10905 Technology Plaza, San Diego CA 92127, US
- (72) ADAMS, John, A., Escondido, CA 92026, US
- BLOOM, Scott, H., Encinitas, CA 92024, US
- CHAN, Victor, J., San Diego, CA 92129, US
- CROUSORE, Kristina, M., Oceanside, CA 92056, US
- GOTTLIEB, Joseph, S., Escondido, CA 92027, US
- HEMBERG, Oscar, La Jolla, CA 92037, US
- LYON, John, J., San Marcos, CA 92078, US
- SPIVEY, Brett, A., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G01D 11/24** (11) **1 904 808 A1***
G08C 17/02

- (25) En (26) En
- (21) 06747944.4 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000754 21.06.2006
- (87) WO 2007/011275 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 US 186302
- (54) • **DIELEKTRISCHER VERBINDER, GLEICHSTROM-ISOLATIONS-DURCHVERBINDUNG UND ELEKTRONISCHES SYSTEM**
- **DIELECTRIC CONNECTOR, DC-INSULATING THROUGH-CONNECTION AND ELECTRONIC SYSTEM**
- **CONNECTEUR DIELECTRIQUE, SYSTEME ELECTRONIQUE ET SYSTEME DE CONNEXION TRAVERSANTE A ISOLATION CC**

- (71) Rosemount Tank Radar AB, Box 13045, 402 51 Göteborg, SE
- (72) EDVARDSSON, Olov, S-582 45 Linköping, SE
- (74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **G01D 11/24** (11) **1 904 809 A1***
G01D 11/30

- (25) En (26) En
- (21) 06788147.4 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028421 20.07.2006
- (87) WO 2007/012072 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 US 701047 P
- 31.10.2005 US 731708 P
- (54) • **SENSORANORDNUNG**
- **SENSOR ASSEMBLY**
- **ENSEMBLE CAPTEUR**
- (71) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., Canton, OH 44706-0930, US
- (72) LAPS, Larry, D., Canton, Ohio 44708, US
- WARREN, Scott, Dover, Ohio 446622, US
- WANNER, Ernie, Massillon, Ohio 44646, US
- RINGLE, Robert, D., Canton, Ohio 44709, US
- KRABILL, Timothy, J., Louisville, Ohio 44641, US
- PIOTROWSKI, Greg, North Canton, Ohio 44720, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

G01D 11/28 → (51) **G01D 13/26**

G01D 11/30 → (51) **G01D 11/24**

- (51) **G01D 13/26** (11) **1 904 810 A1***
G01D 11/28
- (25) De (26) De
- (21) 06742934.0 (22) 16.05.2006
- (84) CH DE FR LI
- (86) EP 2006/004590 16.05.2006
- (87) WO 2007/009523 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 DE 102005033888
- (54) • **ANZEIGEEINRICHTUNG ZUR ANALOGEN ANZEIGE VON GRÖSSEN, PARAMETERN ETC.**
- **DISPLAY DEVICE FOR DISPLAYING VARIABLES, PARAMETERS ETC. IN AN ANALOG MANNER**
- **DISPOSITIF D'AFFICHAGE ANALOGIQUE DE GRANDEURS, DE PARAMETRES, ETC.**
- (71) paragon AG, Schwalbenweg 29, 33129 Delbrück, DE
- (72) MOOSMANN, Thomas, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
- (74) Lelgemann, Karl-Heinz, Patentanwälte Spalthoff und Lelgemann, Postfach 34 02 20, 45074 Essen, DE

(51) **G01D 18/00** (11) **1 904 811 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06787706.8 (22) 17.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/027839 17.07.2006
- (87) WO 2007/015858 2007/06 08.02.2007
- (30) 20.07.2005 US 185036
- (54) • **SELBSTKALIBRIERENDER SENSOR**
- **SELF-CALIBRATING SENSOR**
- **CAPTEUR A ETALONNAGE AUTOMATIQUE**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) BLACKSTONE, James, L., Rockwall, TX 75032, US

MUNIRAJU, Raghavendra, Bangalore, KA 560078, IN
PULIKKARA, Veedu, Sudheer, Bangalore, Ka 560037 XX, IN
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01F 1/46** (11) **1 904 812 A1***
(25) De (26) De
(21) 05782809.7 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001258 14.07.2005
(87) WO 2007/009409 2007/04 25.01.2007
(54) • **STAUDRUCKSONDE**
• **RAM PRESSURE PROBE**
• **SONDE DE PITOT**
(71) systec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH, Lindberghstrasse 4, 82178 Puchheim, DE
(72) BETZ, Oliver, 82194 Gröbenzell, DE

(51) **G01F 1/46** (11) **1 904 813 A2***
G01F 15/14
(25) De (26) De
(21) 06775703.9 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001219 13.07.2006
(87) WO 2007/006297 2007/03 18.01.2007
(88) 02.08.2007
(30) 14.07.2005 PCT/DE2005/001258
(54) • **STAUDRUCKSONDE**
• **SENSOR UNIT FOR FLUIDS**
• **UNITE DE DETECTION POUR FLUIDES**
(71) systec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH, Lindberghstrasse 4, 82178 Puchheim, DE
(72) BETZ, Oliver, 82194 Gröbenzell, DE

(51) **G01F 1/708** (11) **1 904 814 A1***
G01F 1/712
(25) De (26) De
(21) 05761896.9 (22) 21.07.2005
(84) DE
(86) EP 2005/007961 21.07.2005
(87) WO 2007/009478 2007/04 25.01.2007
(54) • **MESSEINRICHTUNG ZUM MEDIENUNABHÄNGIGEN MESSEN EINER STRÖMUNGSGESCHWINDIGKEIT EINES MEDIUMS**
• **MEASURING DEVICE FOR MEDIA-INDEPENDENT MEASURING OF A FLOW RATE OF A MEDIUM**
• **DISPOSITIF DE MESURE POUR LA MESURE, DEPENDANT DU MILIEU, DE LA VITESSE D'ECOULEMENT D'UN MILIEU**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) TRIEU, Hoc Khiem, 47475 Kamp-Lintfort, DE
VAN DEN BOOM, Thomas, 47057 Duisburg, DE
WEILER, Dirk, 44627 Herne, DE
CHRISTOFFERS, Niels, 47058 Duisburg, DE
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01F 1/712 → (51) **G01F 1/708**
(51) **G01F 3/20** (11) **1 904 815 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785498.4 (22) 23.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024610 23.06.2006
(87) WO 2007/005341 2007/02 11.01.2007
(88) 29.11.2007
(30) 01.07.2005 US 174045
(54) • **FLÜSSIGKEITS-PROPORTIONIERUNGSSYSTEM**
• **LIQUID PROPORTIONING SYSTEM**
• **SYSTEME DE DOSAGE DE LIQUIDE**
(71) ICL Performance Products LP, 622 Emerson Road, St. Louis MO 63141, US
THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF AGRICULTURE, Washington, DC 20250, US
(72) SHARMA, Vinayak G., Arcadia, California 91006, US
LONG, Michael O., Highland, California 92346, US
GEORGE, Charles W., Frenchtown, Montana 59834, US
MCKENZIE, Daniel W., El Cajon, California 92020, US
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/46**
G01G 19/50 → (51) **A61B 5/053**

(51) **G01H 17/00** (11) **1 904 816 A1***
(25) En (26) En
(21) 06760876.0 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/001015 18.07.2006
(87) WO 2007/009177 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 AU 2005903807
(54) • **SIGNALPROZESS UND SYSTEM**
• **A SIGNAL PROCESS AND SYSTEM**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE SIGNAUX**
(71) Tognola, Diego Giuseppe, 90 Union Street, Windsor, VIC 3181, AU
(72) Tognola, Diego Giuseppe, Windsor, VIC 3181, AU
(74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01J 1/20** (11) **1 904 817 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786573.3 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026463 05.07.2006
(87) WO 2007/006032 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 174920
(54) • **OPTISCHER POSITIONSENSOR M&A FÜR SERVOSYSTEME**
• **OPTICAL POSITION SENSOR M&A FOR SERVO SYSTEMS**
• **CAPTEUR DE POSITION OPTIQUE POUR SYSTEME D'ASSERVISSEMENT**
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265, US
(72) MARSHALL, Stephen, Wesley, Richardson, TX 75080, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

(51) **G01J 1/42** (11) **1 904 818 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786101.3 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/025792 29.06.2006
(87) WO 2007/008470 2007/03 18.01.2007
(88) 22.11.2007
(30) 08.07.2005 US 177501
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EUV-LICHTQUELLENMETROLOGIE**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR EUV LIGHT SOURCE METROLOGY**
• **SYSTEMES ET PROCÉDES DE METROLOGIE DE SOURCE LUMINEUSE UV EXTREME**
(71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
(72) FOMENKOV, Igor, V., San Diego, California 92129, US
BOWERING, Norbert, R., San Diego, California 92127, US
HOFFMAN, Jerzy, R., Escondido, California 92027, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01J 3/433 → (51) **G01N 21/39**

(51) **G01J 3/50** (11) **1 904 819 A1***
G01N 21/25
(25) En (26) En
(21) 06774135.5 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025051 26.06.2006
(87) WO 2007/018795 2007/07 15.02.2007
(30) 20.07.2005 US 185371
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER FARBFORMEL IN EINEM TRAGBAREN GERÄT**
• **SYSTEM AMD METHOD FOR DETERMINING A PAINT FORMULA WITH A PORTABLE DEVICE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE FORMULE DE PEINTURE À L'AIDE D'UN DISPOSITIF PORTABLE**
(71) BASF CORPORATION, Patent Department 26701 Telegraph Road, Southfield, MI 48034-2442, US
(72) MC CLANAHAN, Craig, Bowling Green, OH 43402, US
MARSHALL, Paul, Grand Rapids, OH 43522, US
(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., BASF Coatings AG Patente/Marken/Lizenzen Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

(51) **G01L 1/20** (11) **1 904 820 A1***
A61B 5/103
(25) De (26) De
(21) 06754659.8 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006484 04.07.2006
(87) WO 2007/009586 2007/04 25.01.2007
(30) 16.07.2005 DE 202005011214 U
(54) • **MESSSYSTEM**
• **MEASURING SYSTEM**
• **SYSTEME DE MESURE**
(71) spiroplex GmbH, Nickelstrasse 12, 33415 Verl, DE
(72) BOCK, Klaus, 33415 Verl, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property
Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **G01L 3/24** (11) **1 904 821 A1***
B64D 45/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794168.2 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001709 13.07.2006
(87) WO 2007/010118 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 FR 0507568
(54) • **INDIKATOR ZUM LENKEN EINES FLUG-
ZEUGES MIT BEREITSTELLUNG EINES
LEISTUNGSPARAMETERS VON MINDES-
TENS EINEM TURBOMOTOR DIESES
FLUGZEUGES**
• **INDICATOR FOR PILOTING AN AIRCRAFT,
DESIGNED TO PROVIDE A POWER PARA-
METER OF AT LEAST ONE TURBOPROP
ENGINE OF SAID AIRCRAFT**
• **INDICATEUR DE PILOTAGE POUR UN
AERONEF, DESTINE A FOURNIR UN
PARAMETRE DE PUISSANCE D'AU MOINS
UN TURBOPROPULSEUR DUDIT AERONEF**
(71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte,
31700 Blagnac Cédex, FR
(72) COTTET, Jean-Philippe, F-31650 Auzielle, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de
Saint-Petersbourg, F-75008 Paris, FR

(51) **G01L 9/00** (11) **1 904 822 A1***
G01L 19/04

- (25) De (26) De
(21) 06741679.2 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CH 2006/000354 04.07.2006
(87) WO 2007/009277 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 CH 12122005
(54) • **SENSOREINHEIT**
• **SENSOR UNIT**
• **ENSEMBLE CAPTEUR**
(71) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408
Winterthur, CH
(72) VON BERG, Jochen, CH-8409 Winterthur, CH
SONDEREGGER, Christof, CH-8413 Neften-
bach, CH
CAVALLONI, Claudio, CH-8105 Regensdorf,
CH
TANNER, René, CH-8472 Seuzach, CH
GNIELKA, Marco, CH-8400 Winterthur, CH

G01L 9/08 → (51) **B43K 5/04**

G01L 19/04 → (51) **G01L 9/00**

(51) **G01M 3/20** (11) **1 904 823 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06763626.6 (22) 09.06.2006
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/063060 09.06.2006
(87) WO 2007/009845 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 DE 202005011372 U
(54) • **SCHNÜFFELLECKSUCHGERÄT**
• **SAMPLING LEAK DETECTOR**
• **APPAREIL DE RECHERCHE DE FUITE DE
RENIFLARD**
(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968
Köln, DE
(72) LANG, Peter, 53129 Bonn, DE
ROLFF, Norbert, 50169 Horrem, DE
SEITZ, Sandra, 40223 Düsseldorf, DE
GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE

(74) Selting, Günther, Von Kreisler Selting Werner
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE

G01M 11/00 → (51) **H04B 10/08**

(51) **G01N 1/22** (11) **1 904 824 A1***
G01N 15/06

- (25) En (26) En
(21) 06787297.8 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/027368 14.07.2006
(87) WO 2007/011726 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 699056 P
(54) • **AEROSOL-AUSLÖSEVORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZUM NACHWEIS INTERES-
SIERENDER PARTIKULÄRE STOFFE
UNTER VERWENDUNG EINER AEROSOL-
AUSLÖSEVORRICHTUNG**
• **AEROSOL TRIGGER DEVICE AND METH-
ODS OF DETECTING PARTICULATES OF
INTEREST USING AND AEROSOL TRIG-
GER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DECLENCHEMENT D'AE-
ROSOL ET PROCEDES DE DETECTION DE
PARTICULES D'INTERET AU MOYEN D'UN
DISPOSITIF DE DECLENCHEMENT D'AE-
ROSOL**
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King
Avenue, Columbus OH 43201-2693, US
(72) LAUDO, John, S., Hilliard, OH 43026, US
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

(51) **G01N 1/28** (11) **1 904 825 A2***
B01L 3/02 **G01N 35/10**

- (25) En (26) En
(21) 06755598.7 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/002298 22.06.2006
(87) WO 2006/136838 2006/52 28.12.2006
(88) 22.03.2007
(30) 22.06.2005 GB 0512730
(54) • **CHEMISCHE TESTVORRICHTUNG**
• **CHEMICAL TEST APPARATUS**
• **APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER
DES ESSAIS DE SOLUBILITE**
(71) Anachem Ltd., Anachem House 20 Chrls
Street, Luton, Bedfordshire LU2 0EB, GB
(72) HUDSON, Richard, Aylesbury, Bucks HP19
7GN, GB
BERNLIND, Christian, S-144 62 Ronnige, SE
HARDING, Mark, Nr. Peterborough, North-
ants PE8 6WG, GB
(74) Pingree, Oliver Norman, et al, Williams
Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London, WC1V 7QH, GB

G01N 1/28 → (51) **B01L 3/00**

G01N 15/06 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 15/06 → (51) **G01N 1/22**

(51) **G01N 15/14** (11) **1 904 826 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06787579.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/027689 14.07.2006
(87) WO 2007/009119 2007/03 18.01.2007
(88) 12.07.2007

(30) 14.07.2005 US 699132 P
05.05.2006 US 798244 P

- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN
BIOLOGISCHEN UND CHEMISCHEN
NACHWEIS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR BIOLOGI-
CAL AND CHEMICAL DETECTION**
• **SYSTEMES ET PROCEDES DE DETECTION
BIOLOGIQUE ET CHIMIQUE**
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King
Avenue, Columbus Columbus, Ohio 43201-
2693, US
(72) BLACK, Rodney, S., Galloway, OH 43119, US
CARPENTER, Jeffrey, P., Lancaster, OH
43130, US
GAO, Johnway, Hilliard, OH 43026, US
GILBERRY, Jerome, U., Raleigh, NC 27615,
US
IVANIC, William, A., Gahanna, OH 43230, US
KESTER, John, J., Powell, OH 43065, US
MCCLINTOCK, Joseph, A., Baltimore, MD
21215, US
MORROW, Clark, A., Hilliard, OH 43026, US
SCHAEFER, Jason, A., Galloway, OH 43119,
US
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

(51) **G01N 21/25** (11) **1 904 827 A2***
G02B 5/18 **G01N 33/52**

- (25) En (26) En
(21) 06785860.5 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/025400 29.06.2006
(87) WO 2007/008440 2007/03 18.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 08.07.2005 US 177708
08.07.2005 US 177707
(54) • **BIOSENSORSTRUKTUR AUS PHOTONI-
SCHEM KRISTALL UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN**
• **PHOTONIC CRYSTAL BIOSENSOR
STRUCTURE AND FABRICATION METHOD**
• **STRUCTURE DE BIODETECTION A CRIS-
TAL PHOTONIQUE ET SON PROCEDE DE
FABRICATION**
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNI-
VERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Adminis-
tration Building, 506 South Wright Street,
Urbana, IL 61801, US
(72) CUNNINGHAM, Brian, T., Champaign, IL
61822, US
BLOCK, Ian, Champaign, IL 61820, US
CHAN, Leo Li-Ying, Mount Prospect, IL
60056, US
(74) Savic, Bojan, et al, Fleuchaus & Gallo
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

G01N 21/25 → (51) **G01J 3/50**

G01N 21/25 → (51) **G01N 21/35**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 904 828 A1***
G01N 21/25 **G01N 21/90**

- (25) En (26) En
(21) 06760850.5 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000984 12.07.2006
(87) WO 2007/006099 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 AU 2005100565

- (54) • *NICHTDESTRUKTIVE ANALYSE MIT VIS-NIR-SPEKTROSKOPIE VON FLÜSSIGKEIT (EN) IN IHREM URSPRÜNGLICHEN BEHÄLTER*
- *NON-DESTRUCTIVE ANALYSIS BY VIS-NIR SPECTROSCOPY OF FLUID (S) IN ITS ORIGINAL CONTAINER*
- *ANALYSE NON DESTRUCTIVE DE FLUIDES DANS LEURS CONTENANTS D'ORIGINE PAR SPECTROSCOPIE VIS-NIR*
- (71) The Australian Wine Research Institute, Waite Road, Urrbrae, SA 5064, AU
- (72) COZZOLINO, Daniel, Campbelltown, S.A. 5074, AU
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/90**

- (51) **G01N 21/39** (11) **1 904 829 A1***
G01N 29/24 **G01J 3/433**
H01S 3/139
- (25) En (26) En
- (21) 06765963.1 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052198 30.06.2006
- (87) WO 2007/004168 2007/02 11.01.2007
- (30) 06.07.2005 EP 05300561
- (54) • *PHOTOAKUSTISCHE SPEKTROMETRIE-VORRICHTUNG*
- *PHOTO-ACOUSTIC SPECTROMETER APPARATUS*
- *APPAREIL DE SPECTROSCOPIE PHOTO-ACOUSTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN HERPEN, Maarten, Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 21/53** (11) **1 904 830 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06774596.8 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026720 10.07.2006
- (87) WO 2007/008787 2007/03 18.01.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 11.07.2005 US 178846
07.07.2006 US 456128
- (54) • *ANWENDUNG VON VISBREAKING-ANALYSEWERKZEUGEN ZUR LEISTUNGSOPTIMIERUNG*
- *APPLICATION OF VISBREAKER ANALYSIS TOOLS TO OPTIMIZE PERFORMANCE*
- *APPLICATION D'OUTILS D'ANALYSE DE VISCOREDUCTION PERMETTANT D'OPTIMISER LA PERFORMANCE*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) PARKER, Wiley, L., Spring, TX 77373, US
CODELLA, Peter, J., B-9120 Beveren, BE
VANHOVE, Andre, Niskayuna, NY 12309, US
LASIUK, Brian, W., Conroe, TX 77385, US
VINCIGUERRA, Donato, League City, TX 77573, US
GOLIASZEWSKI, Alan, E., The Woodlands, TX 77381, US
MORRIS, Tiffany, N., I-CP:04100 Latina, IT
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 904 831 A1***
A61K 49/00 **G01N 33/49**
- (25) En (26) En
- (21) 06757824.5 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000341 06.07.2006
- (87) WO 2007/004873 2007/02 11.01.2007
- (30) 06.07.2005 EP 05076565
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION EINER SUBSTANZ*
- *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF A SUBSTANCE*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETERMINATION DE LA CONCENTRATION D'UNE SUBSTANCE*
- (71) Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
- (72) INCE, Can, NL-2312 AH Leiden, NL
MIK, Egbert, Gezinus, NL-1107 TE Amsterdam, NL
- (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G01N 21/71** (11) **1 904 832 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 06765959.9 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052194 30.06.2006
- (87) WO 2007/004167 2007/02 11.01.2007
- (30) 06.07.2005 EP 05300564
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTDECKUNG EINES ANALYTS IM KÖRPER EINES PATIENTEN ODER EINES TIERES*
- *METHOD FOR DETECTING AN ANALYTE WITHIN THE BODY OF A PATIENT OR AN ANIMAL*
- *PROCEDE DE DETECTION D'UN ANALY-SAT A L'INTERIEUR DU CORPS D'UN PATIENT OU D'UN ANIMAL*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GORIS, Annelies, F-75008 Paris, FR
VERHAGEN, Rieko, F-75008 Paris, FR
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 21/76 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 21/892** (11) **1 904 833 A1***
G01B 11/30 **G07D 7/12**
B65H 7/12
- (25) En (26) En
- (21) 06752827.3 (22) 28.06.2006
- (84) DE ES GB
- (86) CA 2006/001054 28.06.2006
- (87) WO 2007/000045 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 CA 2510943
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS ÜBERLAPPENDER SUBSTRATE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING OVERLAPPED SUBSTRATES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETECTER DES SUBSTRATS SUPERPOSES*
- (71) Crane Canada Co., 553 Basaltic Road, Concord, ON L4K 4W8, CA
- (72) CALTSOV, Leon, Thornhill, Ontario L3T 1W7, CA
MISHUNIN, Bogdan, Toronto, Ontario M2M 3W4, CA

- BAYDIN, Dmitro, Toronto, Ontario M9A 4A7, CA
- BARCHUK, Volodymyr, Toronto, Ontario M2P 1Z9, CA
- BAZHENOV, Mykhaylo, Kiev, Ukraine 02217, UA
- SOYFER, Oleksandr, North York, Ontario M2R 2C1, CA
- (74) Schmid, Wolfgang, et al, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

- (51) **G01N 21/90** (11) **1 904 834 A1***
G01N 21/35
- (25) En (26) En
- (21) 06709860.8 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000628 22.02.2006
- (87) WO 2006/092557 2006/36 08.09.2006
- (30) 02.03.2005 GB 0504284
- (54) • *FÖRDESYSTEM*
- *CONVEYOR SYSTEM*
- *SYSTÈME DE CONVOYEUR*
- (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
- (72) VUGTS, Jan, NL-5107 NE Dongen, NL
CORVER, Jozef Antonius Willem Maria, NL-5107 NE Dongen, NL
- (74) Wickham, Michael, et al, Intellectual Property Department The Linde Group The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

G01N 21/90 → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 23/04** (11) **1 904 835 A1***
G01N 23/20 **A61B 6/03**
A61B 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 06766022.5 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052281 06.07.2006
- (87) WO 2007/007247 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 EP 05106197
- (54) • *MEHRFACHSTREUUNGSKORREKTUR*
- *MULTIPLE SCATTER CORRECTION*
- *CORRECTION A REPARTITION MULTIPLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) THRAN, Axel, c/o Philips I & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
SCHLOMKA, Jens-Peter, c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 23/04 → (51) **G06K 9/00**

G01N 23/20 → (51) **G01N 23/04**

G01N 23/201 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G01N 27/02** (11) **1 904 836 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06786776.2 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AL BA HR MK YU
- (87) US 2006/026736 11.07.2006
- (87) WO 2007/011569 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 181778

- (54) • *DIAGNOSESTREIFENCODIERUNGSSYSTEM UND DAMIT VERBUNDENE VERWENDUNGSVERFAHREN*
- *DIAGNOSTIC STRIP CODING SYSTEM AND RELATED METHODS OF USE*
- *SYSTEME DE CODAGE DE BANDE DE DIAGNOSTIC ET METHODES D'UTILISATION ASSOCIEES*
- (71) Home Diagnostics, Inc., 2400 N.W. 55th Court, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) NEEL, Gary T., Weston, Florida 33327, US
- MODZELEWSKI, Brent E., Boca Raton, Florida 33496, US
- CABAN, Allan Javier, Lakeworth, Florida 33467, US
- WILL, Adam Mark, Boynton Beach, Florida 33426, US
- OTI, Carlos, Plantation, Florida 33324, US
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

G01N 27/22 → (51) **B60S 1/08**

- (51) **G01N 27/414** (11) **1 904 837 A1***
G01N 33/00
- (25) De (26) De
- (21) 06777780.5 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064260 14.07.2006
- (87) WO 2007/009948 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 DE 102005033226
- (54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN DETEKTION MEHRERER UNTERSCHIEDLICHER LUFTBELASTUNGEN MIT GASSENSIVEN FELDEFFEKTTTRANSISTOREN*
- *METHOD FOR THE SIMULTANEOUS DETECTION OF A PLURALITY OF DIFFERENT TYPES OF ATMOSPHERIC POLLUTION USING GAS-SENSITIVE FIELD EFFECT TRANSISTORS*
- *PROCEDE DE DETECTION SIMULTANEE DE DIFFERENTES POLLUTIONS DE L'AIR PAR DES TRANSISTORS A EFFET DE CHAMP SENSIBLES AU GAZ*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BIBER, Peter, 93049 Regensburg, DE
- FLEISCHER, Maximilian, 85635 Höhenkirchen, DE
- HEINRICH, Stephan, 84076 Pfeffenhausen, DE
- LAMPE, Uwe, 21614 Buxtehude, DE
- POHLE, Roland, 85570 Herdweg, DE
- SIMON, Elfriede, 80639 München, DE

- (51) **G01N 27/42** (11) **1 904 838 A2***
G01N 27/48
- (25) En (26) En
- (21) 06764917.8 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002550 10.07.2006
- (87) WO 2007/007078 2007/03 18.01.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 08.07.2005 GB 0514081
- (54) • *MESSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUR ANALYSE DES METALL- ODER METALLIONENGEHALTS EINER PROBE*
- *MEASUREMENT METHOD AND APPARATUS FOR ANALYSING THE METAL OR METAL ION CONTENT OF A SAMPLE*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE*
- (71) The Robert Gordon University, Schoolhill, Aberdeen, AB10 1FR, GB
- (72) GOW, Kenneth Shiach, Banchorry, Aberdeenshire AB41 4AT, GB

- ROBERTSON, Peter Kenneth John, Stonehaven, Aberdeenshire AB39 3UP, GB
- POLLARD, Patricia Mary, Aberdeen AB15 6BH, GB
- CHRISTIDIS, Konstantinos, Kalamaria, Thessaloniki 55132, GR
- (74) Peter, Kenneth William, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

G01N 27/48 → (51) **G01N 27/42**

- (51) **G01N 27/64** (11) **1 904 839 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06765031.7 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002701 20.07.2006
- (87) WO 2007/010261 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 GB 0514840
- 03.12.2005 GB 0524769
- (54) • *NACHWEISSYSTEME*
- *DETECTION SYSTEMS*
- *SYSTEMES DE DETECTION*
- (71) Smiths Group plc, 765 Finchley Road, London, NW11 8DS, GB
- (72) ATKINSON, Jonathan, Richard, Watford, Hertfordshire WD25 7DW, GB
- TAYLOR, Stephen, John, Hyde Heath, Buckinghamshire HP6 5RE, GB
- WYNN, Paul, Grant, Broxton, Essex CM6 2BW, GB
- (74) Flint, Jonathan McNeill, 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB

G01N 29/24 → (51) **G01N 21/39**

G01N 33/00 → (51) **C12N 9/88**

G01N 33/00 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/00 → (51) **C12Q 1/70**

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/414**

G01N 33/00 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/15 → (51) **G01N 1/28**

G01N 33/48 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **G01N 33/487** (11) **1 904 840 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06765932.6 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052160 28.06.2006
- (87) WO 2007/004142 2007/02 11.01.2007
- (88) 22.03.2007
- (30) 05.07.2005 EP 05106080
- (54) • *VERPACKTER HALBLEITERSSENSORCHIP ZUR VERWENDUNG IN FLÜSSIGKEITEN*
- *PACKED SEMICONDUCTOR SENSOR CHIP FOR USE IN LIQUIDS*
- *PUCE DE CAPTEUR A SEMI-CONDUCTEUR CONDITIONNEE POUR L'UTILISATION DANS DES LIQUIDES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WEEKAMP, Johannes, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- PRINS, Menno, W., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 33/487 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/49 → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 904 841 A1***
G01N 33/58
- (25) En (26) En
- (21) 06769440.6 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000269 10.07.2006
- (87) WO 2007/008084 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 NO 20053373
- (54) • *MEHRFARBIGE PARTIKEL*
- *MULTICOLORED PARTICLES*
- *PARTICULES MULTICOLORÉES*
- (71) Rikshospitalet-Radiumhospitalet HF, Rikshospitalet, 0027 Oslo, NO
- (72) LUND-JOHANSEN, Fridtjof, NO-1358 Jar, NO
- (74) Lillegraven, Rita, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

G01N 33/50 (11) **1 904 842 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06776140.3 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006642 07.07.2006
- (87) WO 2007/009613 2007/04 25.01.2007
- (30) 16.07.2005 EP 05015493
- (54) • *VERFAHREN ZUM MESSEN DER TYROSINKINASEPHOSPHORYLIERUNG*
- *METHOD FOR MEASURING TYROSINE KINASE PHOSPHORYLATION*
- *PROCEDE DE MESURE DE LA PHOSPHORYLATION DES TYROSINE KINASES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) HENZLER, Tanja, 69198 Schriesheim, DE
- HOCK, Bjoern, 63477 Maintal, DE
- BLAUKAT, Andree, 64367 Muehlthal, DE
- HOFMANN, Uwe, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

G01N 33/50 (11) **1 904 843 A2***
G01N 33/94

- (25) En (26) En
- (21) 06800028.0 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026677 07.07.2006
- (87) WO 2007/008758 2007/03 18.01.2007
- (88) 15.03.2007
- (30) 08.07.2005 US 697905 P
- 31.01.2006 US 763883 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MITTELN UND ZUSTÄNDEN FÜR NEUROGENESE-MODULATION*
- *METHODS FOR IDENTIFYING AGENTS AND CONDITIONS THAT MODULATE NEUROGENESIS*
- *METHODES DESTINEES A IDENTIFIER DES AGENTS ET DES CONDITIONS MODULANT LA NEUROGENESE*
- (71) Braincells, Inc., 10835 Road to the Cure, Suite 150, San Diego, CA 92121, US
- (72) BARLOW, Carrolee, Del Mar, CA 92014, US
- PIRES, Jammieson, C., San Diego, CA 92139, US
- LORRAIN, Kym, I., San Diego, CA 92124, US
- CARTER, Todd, A., San Diego, CA 92129, US
- TREUNER, Kai, San Diego, CA 92122, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/50 → (51) **C08B 37/00**

G01N 33/52 → (51) **G01N 21/25**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 904 844 A2***
G01N 33/567 **A61K 38/00**
A61K 9/22 **A01N 37/18**
A01N 63/00 **A01N 65/00**
C12N 5/06 **C12N 5/16**
A61M 1/00

(25) En (26) En
(21) 06771254.7 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/020371 25.05.2006
(87) WO 2006/127966 2006/48 30.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 25.05.2005 US 684340 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER AXONREGENERATION**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR ENHANCING AXON REGENERATION**
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES SERVANT À FAVORISER LA RÉGÉNÉRATION DE L'AXONE**

(71) THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US

(72) SCHNAAR, Ronald, L., Columbia, MD 21045, US

YANG, Lynda, J., S., Frederick, MD 21702, US
SCHRAMM, Lawrence, P., Baltimore, MD 21210, US

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 904 845 A2***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 06786471.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/026328 07.07.2006
(87) WO 2007/008583 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 697118 P

(54) • **VERBESSERTE PROTEINEXPRESSIONS-VERGLEICHSTESTERGEBNISSE UND ANWENDUNGEN**
• **IMPROVED PROTEIN EXPRESSION COMPARISON ASSAY RESULTS AND APPLICATIONS**
• **RÉSULTATS ET APPLICATION AMÉLIORÉS D'ÉPREUVES DE COMPARAISON D'EXPRESSIONS PROTÉINIQUES**

(71) Kohne, David E., 4845 Tarantella Lane, San Diego, CA 92130, US

(72) Kohne, David E., San Diego, CA 92130, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 904 846 A2***
G01N 33/00 **G01N 33/573**

(25) En (26) En
(21) 06799967.2 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/025008 27.06.2006
(87) WO 2007/005426 2007/02 11.01.2007
(88) 22.11.2007
(30) 29.06.2005 US 694666 P
(54) • **VERFAHREN UND KITS ZUR DIAGNOSE VON AKUTEM KORONARSYNDROM**
• **METHODS AND KITS FOR THE DIAGNOSIS OF ACUTE CORONARY SYNDROME**
• **MÉTHODES ET TROUSSES POUR LE DIAGNOSTIC DU SYNDROME CORONAIRE AIGU**

(71) Rules-Based Medicine, Inc., 3300 Duval Road Suite 110, Austin, TX 78759, US

(72) CHANDLER, Mark B. c/o Rules-Based Medicine, Inc., Austin, Texas 78759, US

SPAIN, Michael D. c/o Rules-Based Medicine, Inc., Austin, Texas 78759, US

MAPES, James c/o Rules-Based Medicine, Inc., Austin, Texas 78759, US

RODGERS, George c/o Rules-Based Medicine, Inc., Austin, Texas 78759, US

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/81**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/70**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 33/542** (11) **1 904 847 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778902.4 (22) 21.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) FR 2006/001786 21.07.2006
(87) WO 2007/010145 2007/04 25.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 21.07.2005 FR 0507759
(54) • **SACCHARID-FLUORESCENZSUBSTRATE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **SACCHARIDE FLUORESCENT SUBSTRATES, PREPARATION METHOD AND USES THEREOF**
• **SUBSTRATS FLUORESCENTS SACCHARIDIQUES, LEUR PROCÉDE DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS**

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) TEXIER-NOGUES, Isabelle, F-38000 Grenoble, FR

ROBERT, Véronique, F-38420 Domene, FR

COLL, Jean-Luc, F-38640 Claix, FR

IMBERTY, Anne, F-38640 Claix, FR

(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/569** (11) **1 904 848 A2***
(25) En (26) En
(21) 06726969.6 (22) 02.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) GB 2006/001589 02.05.2006
(87) WO 2006/117538 2006/45 09.11.2006
(88) 07.09.2007
(30) 29.04.2005 GB 0508701
25.10.2005 GB 0521718
18.01.2006 GB 0600991

(54) • **TESTVERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON TUBERKULOSE UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **ASSAYS FOR DIAGNOSIS OF TUBERCULOSIS AND USES THEREOF**
• **ESSAIS DESTINE AU DIAGNOSTIC DE LA TUBERCULOSE, ET SES UTILISATIONS**

(71) FUSION ANTIBODIES LIMITED, P.O. Box 374, Belfast BT1 2WD, GB

(72) OLWILL, Shane A. Fusion Antibodies Limited, Belfast BT1 2WD, GB

BUICK, Richard J. Fusion Antibodies Limited, Belfast BT1 2WD, GB

KWOK, Hangfai Fusion Antibodies Limited, Belfast BT1 2WD, GB

JOHNSTON, James A. Fusion Antibodies Limited, Belfast BT1 2WD, GB

(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 33/569** (11) **1 904 849 A2***
C12N 15/09 **C12Q 1/18**

(25) En (26) En
(21) 06757841.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2006/050179 14.07.2006
(87) WO 2007/011221 2007/04 25.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 15.07.2005 EP 05106532

(54) • **ANTIPIILZPRÜFUNGSVERFAHREN**
• **ANTI FUNGAL SCREENING METHOD**
• **METHODE DE CRIBLAGE D'AGENTS ANTIFONGIQUES**

(71) Universiteit Leiden, Rapenburg 70, 2311 EZ Leiden, NL

(72) VAN DEN HONDEL, Cornelis A.M.J.J., IBL, NL-2333 AL Leiden, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G01N 33/569** (11) **1 904 850 A2***
A61K 39/125

(25) En (26) En
(21) 06769510.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) PL 2006/000046 06.07.2006
(87) WO 2007/008092 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 PL 37612105

(54) • **DIAGNOSTISCHER KIT ZUR UNTERSUCHUNG VON TIERSEREN AUF DAS VORHANDENSEIN VON ANTI-RHD-ANTIKÖRPERN UND DIAGNOSTISCHER KIT ZUM NACHWEIS DES RHD-VIRUS**
• **DIAGNOSTIC KIT FOR THE EXAMINATION OF ANIMAL SERA FOR THE PRESENCE OF ANTI-RHD ANTIBODIES AND A DIAGNOSTIC KIT FOR DETECTING THE RHD VIRUS**

- *TROUSSE DE DIAGNOSTIC PERMETTANT D'EXAMINER LE SERUM D'UN ANIMAL ET DE DETECTER LA PRESENCE D'ANTI-CORPS ANTI-RHD ET TROUSSE DE DIAGNOSTIC PERMETTANT DE DETECTER LE VIRUS DE LA RHD*
- (71) Panstwowy Instytut Weterynaryjny - Panstwowy Instytut Badawczy Wpulanach, Al. Partyzantow 57, 24-100 Puawy, PL Uniwersytet Gdanski, Ul. Bazynskiego 1a, 80-952 Gdansk, PL
- (72) FITZNER, Andrzej, 98-220 Zdunska Wola, PL KESY, Andrzej, 98-220 Zdunska Wola, PL SZEWCZYK, Boguslaw, 80-156 Gdansk, PL GROMADZKA, Beata, 81-557 Gdynia-Orlowo, PL
- (74) Twardowska, Aleksandra, Jan Wierzchon & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Zurawia 47/49, 00-680 Warszawa, PL

G01N 33/569 (11) **1 904 851 A2***
C12N 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 06778519.6 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050323 07.07.2006
- (87) WO 2007/006864 2007/03 18.01.2007
- (88) 01.03.2007
- (30) 08.07.2005 FI 20055398
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG VON ZELLPULATIONEN*
• *METHOD FOR EVALUATING CELL POPULATIONS*
• *MÉTHODE D'ÉVALUATION DE POPULATIONS CELLULAIRES*
- (71) SUOMEN PUNAINEN RISTI VERIPALVELU, Kivihaantie 7, 00310 Helsinki, FI Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI
- (72) LAINE, Jarmo, FI-00930 Helsinki, FI JAATINEN, Taina, FI-00320 Helsinki, FI ANDERSON, Heidi, FI-00120 Helsinki, FI NYSTEDT, Johanna, FI-00810 Helsinki, FI TIITINEN, Sari, FI-01690 Vantaa, FI LAITINEN, Anita, FI-00440 Helsinki, FI IMPOLA, Ulla, FI-00530 Helsinki, FI SATOMAA, Tero, FI-00700 Helsinki, FI NATUNEN, Jari, FI-01520 Vantaa, FI HEISKANEN, Annamari, FI-00370 Helsinki, FI BLOMQVIST, Maria, FI-01100 Itäsalmi, FI OLONEN, Anne, FI-15700 Lahti, FI
- (74) Karvinen, Leena Maria, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

G01N 33/569 → (51) **C12N 7/08****G01N 33/573** → (51) **G01N 33/53****G01N 33/574** (11) **1 904 852 A2***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
- (21) 06785526.2 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/024677 23.06.2006
- (87) WO 2007/002527 2007/01 04.01.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 24.06.2005 US 693679 P
- (54) • *BIOMARKER FÜR OVARIALKARZINOM: BETA-2-MIKROGLOBULIN*
• *BIOMARKERS FOR OVARIAN CANCER: BETA-2 MICROGLOBULIN*

- *BIOMARQUEURS POUR LE CANCER DE L'OVAIRE: LA BETA-2-MICROGLOBULINE*
- (71) CIPHERGEN BIOSYSTEMS, INC., 6611 DUMBAR-TON CIRCLE, FREMONT, CA 94555, US
- (72) FUNG, ERIC THOMAS, LOS ALTOS, CA 94022, US
- DALMASSO, ENRIQUE, FREMONT, CA 94536, US
- PODUST, VALDIMIR, FREMONT, CA 94538, US
- WANG, ZHENG, FREMONT, CA 94538, US
- (74) HIEBL, INGE ELISABETH, KRAUS & WEISERT PATENT- UND RECHTSANWÄLTE THOMAS-WIMMER-RING 15, 80539 MÜNCHEN, DE

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 904 853 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06747994.9 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000866 10.07.2006
- (87) WO 2007/008158 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 SE 0501643
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON MULTIPLER SKLEROSE*
• *METHOD FOR DIAGNOSING MULTIPLE SCLEROSIS*
• *METHODE SERVANT A DIAGNOSTIQUER LA SCLEROSE MULTIPLE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) ERIKSSON, BODIL, S-151 54 Södertälje, SE FRANZEN, BO, S-151 85 Södertälje, SE OTTERVALD, JAN, S-151 85 Södertälje, SE
- (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

G01N 33/68 (11) **1 904 854 A1***
G01N 33/53 **G01N 33/566**

- (25) En (26) En
- (21) 06762655.6 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007018 17.07.2006
- (87) WO 2007/009727 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 EP 05015597
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON PROTEINFALTUNGSINHIBITOREN*
• *METHOD FOR THE IDENTIFICATION OF PROTEINS FOLDING INHIBITORS*
• *METHODE D'IDENTIFICATION D'INHIBITEURS DE PLIAGE DE PROTEINES*
- (71) Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano, IT
- (72) BROGLIA, RICARDO, I-20133 Milano, IT
- TIANA, GUIDO, I-20129 Milano, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

G01N 33/68 (11) **1 904 855 A1***
G01N 33/543 **G01N 33/74**

- (25) De (26) De
- (21) 06776308.6 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007141 19.07.2006
- (87) WO 2007/009789 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 DE 102005034174
- (54) • *LIQUORDIAGNOSTISCHES IN VITRO VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON DEMENZ-ERKRANKUNGEN UND NEUROINFLAMMATORISCHEN ERKRANKUNGEN*
• *CSF DIAGNOSTIC IN VITRO METHOD FOR DIAGNOSIS OF DEMENTIA AND NEUROINFLAMMATORY DISEASES*

- *PROCEDE DE DIAGNOSTIC D'UN LIQUIDE IN VITRO DESTINE AU DIAGNOSTIC DE DEMENCE ET DE MALADIES NEURO-INFLAMMATOIRES*
- (71) B.R.A.H.M.S. Aktiengesellschaft, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
- (72) BERGMANN, ANDREAS, 12351 Berlin, DE ERNST, ANDREA, 16761 Hennigsdorf, DE HAMPEL, HARALD, 80331 München, DE
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

G01N 33/68 (11) **1 904 856 A1***
G01N 33/96

- (25) En (26) En
- (21) 06779059.2 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002695 19.07.2006
- (87) WO 2007/010256 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 GB 0514729
- 20.07.2005 GB 0514885
- (54) • *AGENTIEN UND VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG MEHRERER VERWANDTER KOMPONENTEN IN EINEM BIOLOGISCHEN SYSTEM*
• *AGENTS FOR AND METHOD OF QUANTIFYING MULTIPLE RELATED COMPONENTS IN A BIOLOGICAL SYSTEM*
• *AGENTS ET METHODES UTILISEES POUR QUANTIFIER PLUSIEURS CONSTITUANTS LIES PRESENTS DANS UN SYSTEME BIOLOGIQUE*
- (71) Badrilla Limited, Harvester House 37 Peter Street, Manchester M2 5GB, GB
- (72) CLOYER, JOHN, LEEDS LS17 9WA, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G01N 33/68 → (51) **A61K 38/00****G01N 33/68** → (51) **C07K 7/08****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/574****G01N 33/74** → (51) **G01N 33/68****G01N 33/92** → (51) **A61K 38/00****G01N 33/94** → (51) **G01N 33/50****G01N 33/96** → (51) **G01N 33/68****G01N 35/00** → (51) **B01L 3/00****G01N 35/00** → (51) **C12Q 1/68****G01N 35/02** (11) **1 904 857 A1***
B01L 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 06786493.4 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026357 06.07.2006
- (87) WO 2007/018855 2007/07 15.02.2007
- (30) 20.07.2005 US 701452 P
- 15.06.2006 US 454766
- (54) • *VERFAHREN ZUR KINEMATISCHEN MONTAGE EINER VERTIEFUNGSPLETTE*
• *KINEMATIC WELLPLATE MOUNTING METHOD*
• *PROCEDE DE MONTAGE CINEMATIQUE DE PLAQUE A PUITS*
- (71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) COSTELLO III, JOHN J, Painted Post, New York 14870, US

POPOLOSKI, Martin J, Woburn, MA 01801, US
THOMAS, John C, Elmira, New York 14905, US
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G01N 35/02** (11) **1 904 858 A1***
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 06786599.8 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026504 06.07.2006
(87) WO 2007/018872 2007/07 15.02.2007
(30) 20.07.2005 US 701445 P
(54) • **MARKIERUNGSFREIES BIOMOLEKULARES SCREENING-SYSTEM UND -VERFAHREN MIT HOHEM DURCHSATZ**
• **LABEL-FREE HIGH THROUGHPUT BIOMOLECULAR SCREENING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE BIOMOLÉCULAIRE DE RENDEMENT ÉLEVÉ SANS ÉTIQUETTEOD**
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) CARRACCI, Stephen, J., Elmira, NY 14903, US
ECKELT, Volker, H., 07743 Jena, DE
FRUTOS, Anthony, G., Painted Post, NY 14870, US
KROL, Mark, F., Painted Post, NY 14830, US
MOORE, Thomas, C., 07751 Jena, DE
PASTEL, David, A., Horseheads, NY 14845, US
SHEDD, Gordon, M., Lawrenceville, PA 16929, US
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01N 35/10 → (51) **G01N 1/28**

(51) **G01N 37/00** (11) **1 904 859 A2***
H04B 17/00

(25) En (26) En
(21) 06785028.9 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/023583 16.06.2006
(87) WO 2006/138621 2006/52 28.12.2006
(88) 07.06.2007
(30) 16.06.2005 US 691468 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMALEN SELEKTION VON MIMO UND INTERFERENZAUFHEBUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMUM SELECTION OF MIMO AND INTERFERENCE CANCELLATION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA SELECTION DE PARAMETRES MIMO ET D'ANNULATION DE BROUILLAGE OPTIMAUX**
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego, California 92130, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

G01P 21/00 → (51) **G01C 25/00**

(51) **G01R 27/02** (11) **1 904 860 A1***
A61B 5/053

(25) En (26) En
(21) 06765925.0 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052153 28.06.2006
(87) WO 2007/007217 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 EP 05106402
(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG EINER IMPEDANZMESSUNG**
• **AN APPARATUS, A SYSTEM AND A METHOD FOR ENABLING AN IMPEDANCE MEASUREMENT**
• **APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE MESURER UNE IMPEDANCE**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WAFFENSCHMIDT, Eberhard, Philips IP & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
IGNEY, Claudia, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
BRAUERS, Andreas, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 31/02** (11) **1 904 861 A2***

(25) En (26) En
(21) 06774597.6 (22) 07.07.2006
(84) DE FR IT
(86) US 2006/026723 07.07.2006
(87) WO 2007/008790 2007/03 18.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 08.07.2005 US 595480 P
21.12.2005 US 360270
(54) • **PRÜFKARTENBAUGRUPPE MIT EINEM WECHSELBAREN PRÜFEINSATZ**
• **PROBE CARD ASSEMBLY WITH AN INTERCHANGEABLE PROBE INSERT**
• **ENSEMBLE CARTE A SONDAS COMPRENANT UN INSERT DE SONDE INTERCHANGEABLE**
(71) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US
(72) ELDRIDGE, Benjamin, N., Danville, California 94526, US
SAEKI, Takao, Pleasanton, California 94566, US
KAWAMATA, Nobuhiro, Ishioka 315-0083, JP
REYNOLDS, Carl, V., Yokohama 221-0013, JP
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01R 31/08** (11) **1 904 862 A1***

(25) En (26) En
(21) 06769357.2 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) LT 2006/000006 18.07.2006
(87) WO 2007/011196 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 LT 2005067
(54) • **VERFAHREN ZUR ERDFEHLERIDENTIFIKATION UND -LOKALISIERUNG IN EINEM ELEKTRISCHEN DREIPHASENETZWERK**
• **A METHOD OF EARTH FAULT IDENTIFICATION AND LOCATION IN THREE-PHASE ELECTRICAL NETWORK**

• **PROCEDE D'IDENTIFICATION ET DE LOCALISATION DES DEFAUTS A LA TERRE DANS UN RESEAU ELECTRIQUE TRIPHASE**

(71) UAB "Energiijos Srautas", Savanoriu pr. 65A, 03149 Vilnius, LT
(72) MARKEVICIUS, Andronis Linas, 45323 Kaunas, LT
GUDZIUS, Saulius, 44330 Kaunas, LT
MORKVENAS, Alfonsas, 51370 Kaunas, LT
MARKEVICIUS, Linas, 01209 Vilnius, LT
(74) Zabolienne, Reda, Gedimino av. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(51) **G01R 31/28** (11) **1 904 863 A2***

(25) En (26) En
(21) 06760324.1 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/020006 24.05.2006
(87) WO 2007/011452 2007/04 25.01.2007
(88) 16.08.2007
(30) 19.07.2005 US 184482
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERHALTEN EINES EINRICHTUNGSSIGNALWERTS UNTER VERWENDUNG EINES TERNÄREN SUCHPROZESSES**
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR OBTAINING A DEVICE SIGNAL VALUE USING A TERNARY SEARCH PROCESS**
• **APPAREIL ET PROCEDE D'OBTENTION D'UNE VALEUR DE SIGNAL D'UN DISPOSITIF AU MOYEN D'UN PROCEDE DE RECHERCHE TERNAIRE**
(71) Teradyne, Inc., 700 Riverpark Drive, North Reading MA 01864, US
(72) MCCANDLESS, William, Carlisle, MA 01741, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01R 31/28** (11) **1 904 864 A1***

(25) De (26) De
(21) 06763696.9 (22) 14.06.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2006/063182 14.06.2006
(87) WO 2007/006620 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005033151
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER ELEKTROMAGNETISCHEN AKTUATORIK UND VERFAHREN ZUM TESTEN EINER ERSTEN INDUKTIVITÄT EINER ELEKTROMAGNETISCHEN AKTUATORIK**
• **ELEKTRE FOR TRIGGERING AN ELECTROMAGNETIC ACTUATOR, AND METHOD FOR TESTING A FIRST INDUCTOR OF AN ELECTROMAGNETIC ACTUATOR**
• **DISPOSITIF CONCU POUR COMMANDER UN SYSTEME D'ACTIONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE ET PROCEDE POUR TESTER UNE PREMIERE INDUCTANCE D'UN SYSTEME D'ACTIONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHUMACHER, Hartmut, 71691 Freiberg, DE
KOTTKE, Thomas, 71139 Ehningen, DE
WIRTH, Jens, 74232 Abstatt, DE

(51) **G01R 31/319** (11) **1 904 865 A1***

(25) En (26) En
(21) 06771064.0 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/020079 23.05.2006
(87) WO 2007/011453 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 183382

- (54) • PIN-ELEKTRONIK-TREIBER
• PIN ELECTRONICS DRIVER
• DISPOSITIF ELECTRONIQUE D'ENTRAI-
NEMENT DE BROCHE
- (71) Teradyne, Inc., 700 Riverpark Drive, North
Reading MA 01864, US
- (72) SARTSCHEV, Ronald A., Dunstable, ma
01827, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **1 904 866 A1***
H02J 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06717918.4 (22) 11.01.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/000775 11.01.2006
(87) WO 2006/083502 2006/32 10.08.2006
(80) 31.01.2005 US 46228
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES
LADUNGSBESTANDS VON BLEIBATTE-
RIEN VERSCHIEDENER SPEZIFISCHER
GEWICHTE
• METHOD FOR DETERMINING STATE OF
CHARGE OF LEAD-ACID BATTERIES OF
VARIOUS SPECIFIC GRAVITIES
• PROCEDE DE DETERMINATION DE L'ETAT
DE CHARGE DE BATTERIES D'ACCUMU-
LATEURS AU PLOMB AYANT DIFFEREN-
TES DENSITES RELATIVES

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960,
US
- (72) ATEHORTUA, Hector, M., North Bergen, NJ
07047, US
SINGH, Harmohan, N., Rockaway, NJ 07866,
US
PALANISMAY, Thirumalai, G., Morristown,
NJ 07960, US
HOENIG, Steven, Staten Island, NJ 10314,
US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G01R 33/20 → (51) **A61N 5/10**

(51) **G01R 33/28** (11) **1 904 867 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06765935.9 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/052163 28.06.2006
(87) WO 2007/004145 2007/02 11.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105883
(54) • MAGNETRESONANZBILDGEBUNGSSYS-
TEM MIT ANZEIGE
• MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYS-
TEM WITH DISPLAY
• SYSTEME D'IMAGERIE PAR RESONANCE
MAGNETIQUE COMPRENANT UN AFFI-
CHEUR

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TUITHOF, Hans, H., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
SINNEMA, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL

G01R 33/38 → (51) **A61N 5/10**

(51) **G01S 1/00** (11) **1 904 868 A1***
G01S 5/14

- (25) En (26) En
(21) 06774069.6 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2006/024917 26.06.2006
(87) WO 2007/018790 2007/07 15.02.2007
(30) 20.07.2005 US 185533
(54) • GESTÜTZTES POSITIONSKOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM
• AIDED LOCATION COMMUNICATION
SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION D
EMPLACEMENT ASSISTÉ

- (71) SiRF Technology, Inc., 217 Devcon Drive,
San Jose, CA 95112, US
- (72) GARIN, Lionel, Jacques, Palo Alto, CA
94303, US
SCHMIDT, Kurt, Christian, Lawndale, CA
90260, US
PENG, Leon, Kuo-liang, Mountain View, CA
94040, US
GENGSHENG, Zhang, Cupertino, CA 95014,
US
TURETZKY, Gregory, B., San Jose, CA
95130, US
PANDE, Ashutosh, Noida, India 201301, IN
VANTALON, Nicolas, Patrick, F-06000 Nice,
FR
CHADHA, Kanwar, Los Gatos, CA 95030, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

G01S 5/00 → (51) **A63F 13/12**

(51) **G01S 5/14** (11) **1 904 869 A1***
G01C 21/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778862.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001692 12.07.2006
(87) WO 2007/010116 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 FR 0507567
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG DER BODENPOSITION
EINES MOBILEN OBJEKTS INSBESON-
DERE EINES FLUGZEUGS AN EINEM
FLUGHAFEN
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING
THE GROUND POSITION OF A MOBILE
OBJECT, IN PARTICULAR AN AIRCRAFT
ON AN AIRPORT
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETER-
MINER LA POSITION AU SOL D'UN
MOBILE, EN PARTICULIER D'UN AVION
SUR UN AEROPORT

- (71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne,
31060 Toulouse, FR
- (72) FETZMANN, Fabien, F-31270 Cugnaux, FR
COLDEFY, Pierre, F-31300 Toulouse, FR
MALAVAL, Thierry, F-31200 Toulouse, FR
COLLINS, Stéphane, F-31000 Toulouse, FR
- (74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnéat 29, Rue de
Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/00**

G01S 5/14 → (51) **H01Q 13/20**

(51) **G01S 13/44** (11) **1 904 870 A2***
G01S 13/72

- (25) En (26) En
(21) 06760594.9 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/021119 01.06.2006
(87) WO 2007/011458 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 US 184653

- (54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN GENAUER
SCHÄTZUNGEN VON AZIMUT- UND
ERHEBUNGSWINKELN EINES ZIELS FÜR
EINEN PHASENGESTEUERTEN GRUPPEN-
DREHRA DAR
• A METHOD OF GENERATING ACCURATE
ESTIMATES OF AZIMUTH AND ELEVATION
ANGLES OF A TARGET FOR A PHASED-
PHASED ARRAY ROTATING RADAR
• PROCEDE DE GENERATION D'ESTIMA-
TIONS PRECISES DES ANGLES D'AZIMUT
ET D'ELEVATION D'UNE CIBLE POUR
RADAR ROTATIF A BALAYAGE ELECTRO-
NIQUE
- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) MANOOGIAN, David, V., Lynnfield, MA
01940, US
PITSTICK, Gerald, M., Woburn, MA 01801,
US
CANGEME, John, Carlisle, MA 01741, US
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great
Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

G01S 13/72 → (51) **G01S 13/44**

G01S 13/93 → (51) **B60Q 1/48**

(51) **G01S 17/93** (11) **1 904 871 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778835.6 (22) 06.07.2006
(84) DE GB IT
(86) FR 2006/001663 06.07.2006
(87) WO 2007/010113 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 FR 0507702
(54) • VERFAHREN ZUR TELEMETRISCHEN
DETEKTION SUSPENDIERTER DRAHTAR-
TIGER OBJEKTE
• METHOD FOR TELEMETRIC DETECTION
OF SUSPENDED WIRE-LIKE OBJECTS
• PROCEDE DE DETECTION PAR TELEME-
TRIE D'OBJETS FILAIRES SUSPENDUS
- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Mar-
seille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
- (72) FILIAS, François-Xavier, F-13410 Lambesc,
FR
SEQUEIRA, Jean, F-13009 Marseille, FR
- (74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associes
EuroParc de Pichaury - Bat D1 1330 Rue
Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en
Provence Cedex 3, FR

(51) **G01T 1/17** (11) **1 904 872 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06777732.6 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/064163 12.07.2006
(87) WO 2007/006801 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 FR 0507451
(54) • VERBESSERTE VERARBEITUNG EINES
STRAHLUNG REPRÄSENTIERENDEN SIG-
NALS
• IMPROVED PROCESSING OF A SIGNAL
REPRESENTING RADIATION
• TRAITEMENT AMÉLIORÉ D'UN SIGNAL
REPRÉSENTATIF DE RAYONNEMENT
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
- (72) EGLIN, Luc, F-75010 Paris, FR
BARAT, Eric, F-91470 Limours, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

G01V 3/12 → (51) **G01B 15/02**

(51) **G01V 3/38** (11) **1 904 873 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06779041.0 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FR 2006/050705 11.07.2006
 (87) WO 2007/007008 2007/03 18.01.2007
 (88) 09.08.2007
 (30) 12.07.2005 FR 0552167
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND VER-
 ARBEITUNG MAGNETOMETRISCHER
 DATEN MITTELS LOKALER AKTUALISIE-
 RUNGEN IN ECHTZEIT*
 • *METHOD FOR ACQUIRING AND PROCES-
 SING MAGNETOMETRIC DATA BY LOCAL
 UPDATES IN REAL TIME*
 • *PROCEDE D'ACQUISITION ET DE TRAITE-
 MENT DE DONNEES MAGNETOMETRI-
 QUES PAR DES MISES A JOUR LOCALES
 ET EN TEMPS REEL*
 (71) IXSEA, 55 Avenue Auguste Renoir, 78160
 Marly-le-Roi, FR
 (72) TRUFFERT, Catherine, F-45000 Orleans, FR
 CHARLOT, Didier, F-29680 Roscoff, FR
 LALANNE, Xavier, F-77000 Melun, FR
 (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip
 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

G02B 1/04 → (51) **C08L 83/04**

(51) **G02B 1/08** (11) **1 904 874 A1***
G02B 5/30 **B29C 55/06**
 (25) En (26) En
 (21) 06749257.9 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/012510 05.04.2006
 (87) WO 2006/110402 2006/42 19.10.2006
 (30) 08.04.2005 US 669865 P
 (54) • *THERMISCH AUSHÄRTENDE OPTISCHE
 FILME*
 • *HEAT SETTING OPTICAL FILMS*
 • *THERMOFIXATION DE FILMS OPTIQUES*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
 Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
 MN 55133-3427, US
 (72) MERRILL, William W., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 HEBRINK, Timothy J., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A.,
 Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G02B 1/08 → (51) **C09K 19/00**

(51) **G02B 3/00** (11) **1 904 875 A2***
F21V 14/06 **F21K 7/00**
F21S 8/00 **F21S 10/00**
F21Y 101/02
 (25) En (26) En
 (21) 06766056.3 (22) 10.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052323 10.07.2006
 (87) WO 2007/007271 2007/03 18.01.2007
 (88) 03.05.2007
 (30) 13.07.2005 EP 05106395
 (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM*
 • *ILLUMINATION SYSTEM FOR SPOT
 LIGHTING*
 • *SYSTEME D'ECLAIRAGE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BERGMAN, Anthonie, H., NL-5656 AA Eind-
 hoven, NL

VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AA
 Eindhoven, NL
 DE ZWART, Siebe, T., NL-5656 AA Eindho-
 ven, NL
 CORTENRAAD, Hubertus, M., R., NL-5656
 AA Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Prop-
 erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

G02B 5/128 → (51) **C08G 63/199**

(51) **G02B 5/18** (11) **1 904 876 A2***
G02B 5/32 **G03H 1/26**
G03H 1/30 **B42D 15/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06762381.9 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/006489 04.07.2006
 (87) WO 2007/006455 2007/03 18.01.2007
 (88) 29.03.2007
 (30) 14.07.2005 DE 102005032997
 (54) • *GITTERBILD UND VERFAHREN ZU SEINER
 HERSTELLUNG*
 • *GRID IMAGE AND METHOD FOR THE
 PRODUCTION THEREOF*
 • *IMAGE QUADRILLEE ET SON PROCEDE DE
 PRODUCTION*
 (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
 strasse 159, 81677 München, DE
 (72) KAULE, Wittich, 82275 Emmering, DE
 DICHTL, Marius, 81371 München, DE

G02B 5/18 → (51) **G01N 21/25**

G02B 5/20 → (51) **G03F 7/42**

(51) **G02B 5/28** (11) **1 904 877 A1***
F21V 7/22
 (25) En (26) En
 (21) 06786205.2 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/025952 29.06.2006
 (87) WO 2007/008482 2007/03 18.01.2007
 (30) 12.07.2005 US 179117
 (54) • *IR-ABSORBIERENDER REFLEKTOR*
 • *IR ABSORBING REFLECTOR*
 • *REFLECTEUR D'ABSORPTION D'INFRA-
 ROUGE*
 (71) Hewlett-Packard Development Company, L.
 P., Hewlett-Packard Company, Intellectual
 Property Administration 20555, S.H. 249,
 Houston, Texas 77070, US
 (72) WU, Kuohua, Corvallis, Oregon 97330, US
 GUPTA, Anurag, Corvallis, Oregon 97330,
 US
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
 Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **1 904 878 A1***
G02B 27/28 **G03F 7/20**

(25) En (26) En
 (21) 06762644.0 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/007007 17.07.2006
 (87) WO 2007/009718 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 EP 05015451
 (54) • *GEFALTETER RADIALER BREWSTER-
 POLARISIERER*
 • *FOLDED RADIAL BREWSTER POLARISER*
 • *POLARISEUR BREWSTER RADIAL REPLIE*

(71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2,
 1050 Brussel, BE
 (72) STIENS, Johan, B-1030 Brussels, BE
 KOTOV, Vladimir, 141100 Shelkovo, Mos-
 cow Region, RU
 (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein
 Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G02B 5/30 → (51) **B32B 27/08**

G02B 5/30 → (51) **G02B 1/08**

(51) **G02B 5/32** (11) **1 904 879 A2***
G02F 1/133
 (25) En (26) En
 (21) 06766016.7 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052275 06.07.2006
 (87) WO 2007/007242 2007/03 18.01.2007
 (88) 29.03.2007
 (30) 08.07.2005 EP 05106256
 (54) • *STEUERUNG VON FORM UND RICHTUNG
 VON LICHT*
 • *CONTROLLING SHAPE AND DIRECTION
 OF LIGHT*
 • *REGULATION DE LA FORME ET DE LA
 DIRECTION DE LA LUMIERE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HIKMET, Rifat, A., M., NL-5656 AA Eindho-
 ven, NL
 ANSEMS, Johannes, P., M., NL-5656 AA
 Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Prop-
 erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

G02B 5/32 → (51) **G02B 5/18**

G02B 5/32 → (51) **G02F 1/1333**

G02B 6/00 → (51) **C03B 23/06**

(51) **G02B 6/38** (11) **1 904 880 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05766807.1 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053421 15.07.2005
 (87) WO 2007/009491 2007/04 25.01.2007
 (54) • *OPTISCHER MEHRFASER-STECKERAN-
 SCHLUSS*
 • *OPTICAL MULTI-THREAD PLUG CONNec-
 TION*
 • *CONNEXION ENFICHABLE MULTIFIBRE
 OPTIQUE*
 (71) DIAMOND S.A., Via dei Patrizi 5, CH-6616
 Losone-Locarno, CH
 Data Pixel SAS, 11 Route de la salle, 74960
 Cran Gévrier, FR
 (72) CHEREL, Loic, F-74000 Annecy, FR
 CALOZ, François, CH-6618 Arcegnno, CH
 ROSSETTO, Aaron, CH-6596 Gordola, CH
 (74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel
 AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **G02B 6/44** (11) **1 904 881 A1***

(25) De (26) De
 (21) 06762411.4 (22) 05.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/006540 05.07.2006
 (87) WO 2007/009593 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 DE 202005011461 U

- (54) • LICHTWELLENLEITERVERTEILEREIN-
RICHTUNG
• OPTICAL FIBER DISTRIBUTION DEVICE
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE FIBRES
OPTIQUES
- (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road,
Wilmington, DE 19803, US
- (72) FRÖHLICH, Franz-Friedrich, 58091 Hagen,
DE
WINTERHOFF, Hans, 79761 Waldshut, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm
GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, D-
65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 904 882 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06787861.1 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/028036 20.07.2006
- (87) WO 2007/013923 2007/05 01.02.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 20.07.2005 US 700751 P
- (54) • FETTFREIE GLASFASERPUFFER-RÖHREN-
KONSTRUKTION UNTER VERWENDUNG
EINES WASSERQUELLBAREN, TEXTURI-
SIERTEN GARNES
• GREASE-FREE BUFFER OPTICAL FIBER
BUFFER TUBE CONSTRUCTION UTILIZING
A WATER-SWELLABLE, TEXTURIZED
YARN
• CONSTRUCTION DE TUBE TAMPON DE
FIBRE OPTIQUE TAMPON EXEMPT DE
GRAISSE UTILISANT UN FIL TEXTURISE
GONFLABLE A L'EAU
- (71) Draka comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ
Amsterdam, NL
- (72) OVERTON, Bob, J., Claremont, NC 28610,
US
CHEATLE, Wayne Draka Comteq, Claremont,
NC 28610, US
- (74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en
Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP
Eindhoven, NL

G02B 6/44 → (51) **H04Q 1/14**

G02B 7/10 → (51) **F21V 14/00**

G02B 27/28 → (51) **G02B 5/30**

G02C 7/02 → (51) **A61F 2/16**

- (51) **G02C 7/08** (11) **1 904 883 A1***
- G02C 7/10** **G02F 1/1333**
- G02F 1/1339**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794179.9 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001724 13.07.2006
- (87) WO 2007/010124 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 FR 0507717
- (54) • GEPIXELTE OPTISCHE KOMPONENTE MIT
APODISIERTEN WÄNDEN, HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VER-
WENDUNG DAVON BEI DER
HERSTELLUNG EINES TRANSPARENTEN
OPTISCHEN ELEMENTS
• PIXELLIZED OPTICAL COMPONENT WITH
APODIZED WALLS, METHOD FOR MAKING
SAME AND USE THEREOF IN MAKING A
TRANSPARENT OPTICAL ELEMENT
• COMPOSANT OPTIQUE PIXELLISE A
PAROIS APODISEES, SON PROCEDURE DE
FABRICATION ET SON UTILISATION DANS
LA FABRICATION D'UN ELEMENT
OPTIQUE TRANSPARENT

- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Gén-
érale d'Optique, 147, rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR
- (72) BOVET, Christian, c/o Essilor International, F-
94220 Charenton-Le-Pont, FR
- CANO, Jean-Paul, c/o Essilor International, F-
94220 Charenton-le-Pont, FR
- MATHIEU, Gilles, c/o Photoptim Solutions, F-
34080 Montpellier, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G02C 7/08** (11) **1 904 884 A1***
- G02C 7/10** **G02F 1/1333**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794181.5 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001728 13.07.2006
- (87) WO 2007/010125 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 FR 0507720
- (54) • GEPIXELTE UND TRANSPARENT E OPTI-
SCHE KOMPONENTE MIT ABSORBIEREN-
DER BESCHICHTUNG,
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND
VERWENDUNG DAVON IN EINEM OPTI-
SCHEN ELEMENT
• PIXELLIZED TRANSPARENT OPTICAL
COMPONENT, COMPRISING AN ABSOR-
BENT COATING, METHOD FOR MAKING
SAME AND USE IN AN OPTICAL ELEMENT
• COMPOSANT OPTIQUE TRANSPARENT
PIXELLISE COMPRENANT UN REVETE-
MENT ABSORBANT, SON PROCEDURE DE
REALISATION ET SON UTILISATION DANS
UN ELEMENT OPTIQUE
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Gén-
érale d'Optique, 147, rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR
- (72) BALLET, Jérôme Essilor Int. (Compagnie
Gén. d'Optique), F-94220 Charenton Le Pont,
FR
- CANO, Jean-Paul Essilor Int. (Compagnie
Gén. d'Optique), F-94220 Charenton Le Pont,
FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G02C 7/08** (11) **1 904 885 A2***
- G02C 7/10** **G02F 1/1333**
- (25) En (26) En
- (21) 06809055.4 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002911 13.07.2006
- (87) WO 2007/010414 2007/04 25.01.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 20.07.2005 FR 0507723
- (54) • NACH DEM ZUFALLSPRINZIP GEPIXELTE
OPTISCHE KOMPONENTE, HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VER-
WENDUNG DAVON BEI DER
HERSTELLUNG EINES TRANSPARENTEN
OPTISCHEN ELEMENTS
• RANDOMLY PIXELLATED OPTICAL COM-
PONENT, ITS FABRICATION METHOD AND
ITS USE IN THE FABRICATION OF A
TRANSPARENT OPTICAL ELEMENT
• COMPOSE OPTIQUE A PIXELISATION
ALEATOIRE, OBTENTION ET UTILISATION
POUR LA FABRICATION D'ELEMENTS
OPTIQUES TRANSPARENTS
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE
GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris,
94220 Charenton le Pont, FR
- (72) BOVET, Christian, Essilor International, F-
94220 Charenton-Le-Pont, FR

- CANO, Jean-Paul, Essilor International, F-
94220 Charenton-le-Pont, FR
- MATHIEU, Gilles, Photoptim Solutions, F-
34080 Montpellier, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G02C 7/08** (11) **1 904 886 A2***
- G02C 7/10** **G02F 1/1333**
- (25) En (26) En
- (21) 06820740.6 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002386 13.07.2006
- (87) WO 2007/023383 2007/09 01.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 20.07.2005 FR 0507718
- (54) • OPTISCHE KOMPONENTE MIT ZELLEN
• OPTICAL COMPONENT WITH CELLS
• COMPOSANTS OPTIQUES DE CELLULES
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE
GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris,
94220 Charenton le Pont, FR
- (72) BALLET, Jérôme, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR
- BOVET, Christian, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G02C 7/08** (11) **1 904 887 A2***
- G02C 7/10** **G02F 1/1333**
- (25) En (26) En
- (21) 06820919.6 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003267 13.07.2006
- (87) WO 2007/029117 2007/11 15.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 20.07.2005 FR 0507719
- (54) • TRANSPARENT OPTISCHE KOMPO-
NENTE MIT DURCH WÄNDE GETRENNTEN
ZELLEN
• TRANSPARENT OPTICAL COMPONENT
WITH CELLS SEPARATED BY WALLS
• COMPOSANT OPTIQUE TRANSPARENT
PRESENTANT DES CELLULES SEPARÉES
PAR DES PAROIS
- (71) Essilor International, Compagnie Générale
d'Optique 147, rue de Paris, 94220 Char-
enton Le Pont, FR
- (72) BALLET, Jérôme, 94220 CHARENTON LE
PONT, FR
- BOVET, Christian, F-94220 Charenton-Le-
Pont, FR
- CANO, Jean-Paul, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR
- MATHIEU, Gilles, F-34080 Montpellier, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G02C 7/08** (11) **1 904 888 A1***
- G02C 7/10** **G02F 1/1333**
- (25) En (26) En
- (21) 06820979.0 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003361 13.07.2006
- (87) WO 2007/049151 2007/18 03.05.2007
- (30) 20.07.2005 FR 0507722

- (54) • *TRANSPARENTE UND GEPIXELTE OPTISCHE KOMPONENTE MIT ABSORBIERENDEN WÄNDEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON BEI DER HERSTELLUNG EINES TRANSPARENTEN OPTISCHEN ELEMENTS*
- *TRANSPARENT PIXELIZED OPTICAL COMPONENT WITH ABSORBING WALLS, ITS METHOD OF MANUFACTURE AND ITS USE IN THE MANUFACTURE OF A TRANSPARENT OPTICAL ELEMENT*
- *COMPOSANT OPTIQUE PIXELLISÉ TRANSPARENT DOTE DE PAROIS ABSORBANTES, SON PROCÉDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION DANS LA FABRICATION D UN ELEMENT OPTIQUE TRANSPARENT*
- (71) *ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)*, 147 rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) *BALLET, Jérôme*, F-94220 Charenton le Pont, FR
- BOVET, Christian*, F-94220 Charenton le Pont, FR
- CANO, Jean-Paul*, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
- (74) *Cabinet Plasseraud*, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02C 7/10 → (51) **G02C 7/08**

- (51) **G02C 11/02** (11) **1 904 889 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755518.5 (22) 19.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001148 19.05.2006
- (87) WO 2006/123066 2006/47 23.11.2006
- (88) 15.02.2007
- (30) 20.05.2005 FR 0505108
- (54) • *WECHSELBARE DEKORATIVE ZUSÄTZE FÜR BRILLEN UND BRILLEN ZUM ANBRINGEN DER ZUSÄTZE*
- *SPECTACLES REMOVABLE DECORATIVE ACCESSORY AND SPECTACLES FOR FIXING SAID ACCESSORY*
- *ACCESSOIRE DECORATIF AMOVIBLE POUR LUNETTES ET LUNETTES POUR LA FIXATION D'UN TEL ACCESSOIRE*
- (71) *Surfolding, 2, Passage Feuillant*, 69003 Lyon, FR
- (72) *KESSOUS, Francis*, F-69340 Francheville, FR
- AZOULAY, Guy*, F-69006 Lyon, FR
- (74) *Guerre, Dominique*, et al, *Cabinet Germain et Maureau*, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G02F 1/133 → (51) **G02B 5/32**

- (51) **G02F 1/1333** (11) **1 904 890 A1***
- G02F 1/1335** **G06K 19/00**
- G02B 5/32**
- (25) En (26) En
- (21) 06765929.2 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052157 28.06.2006
- (87) WO 2007/004140 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 EP 05106063
- (54) • *SICHERHEITSANZEIGEBaugruppe*
- *SECURITY DISPLAY ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE AFFICHAGE DE SECURITE*
- (71) *Koninklijke Philips Electronics N.V.*, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) *JAGT, Henri*, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SLIKKERVEER, Peter, J.*, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) *Schouten, Marcus Maria*, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02F 1/1333 → (51) **G02C 7/08****G02F 1/1335** → (51) **G02F 1/1333****G02F 1/1339** → (51) **G02C 7/08**

- (51) **G02F 1/167** (11) **1 904 891 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06780010.2 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052173 29.06.2006
- (87) WO 2007/007218 2007/03 18.01.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 07.07.2005 EP 05106211
- (54) • *LICHTMODULATOR*
- *LIGHT MODULATOR*
- *MODULATEUR DE LUMIERE*
- (71) *Koninklijke Philips Electronics N.V.*, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) *BAESJOU, Patrick, J.*, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SCHLANGEN, Lucas, J., M.*, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN BRUGGEN, Michel, P., B.*, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- JOHNSON, Mark, T.*, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) *Schouten, Marcus Maria*, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G03B 3/10 → (51) **H01F 7/06****G03B 11/04** → (51) **H04N 5/225****G03B 15/05** → (51) **H04N 5/225**

- (51) **G03B 21/00** (11) **1 904 892 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06760744.0 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/022898 12.06.2006
- (87) WO 2006/135867 2006/51 21.12.2006
- (88) 06.12.2007
- (30) 10.06.2005 US 689277 P
- (54) • *ARCHITEKTUREN ZUR DREIDIMENSIONALEN STEREOSKOPISCHEN PROJEKTION*
- *THREE DIMENSIONAL STEREOSCOPIC PROJECTION ARCHITECTURES*
- *ARCHITECTURES DE PROJECTION STEREOSCOPIQUE EN TROIS DIMENSIONS*
- (71) *Colorlink, Inc.*, 5335 Sterling Dr Suite B, Boulder, Colorado 80301, US
- (72) *ROBINSON, Michael, G.*, Boulder, CO 80303, US
- CHEN, Jianmin*, Boulder, Colorado 80301, US
- SHARP, Gary D.*, Boulder, Colorado 80301, US
- KORAH, John*, Boulder, Colorado 80301, US
- (74) *Beck, Simon Antony*, et al, *Withers & Rogers LLP Goldings House*, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G03B 27/42 (11) **1 904 893 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06786953.7 (22) 11.07.2006

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/026975 11.07.2006
- (87) WO 2007/008941 2007/03 18.01.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 11.07.2005 US 698223 P
- (54) • *SUBSTRATTRANSPORTVORRICHTUNG MIT AUTOMATISIERTER AUSRICHTUNG*
- *SUBSTRATE TRANSPORT APPARATUS WITH AUTOMATED ALIGNMENT*
- *APPAREIL DE TRANSPORT DE SUBSTRAT A ALIGNEMENT AUTOMATISE*
- (71) *Brooks Automation, Inc.*, 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US
- (72) *HOFMEISER, Christopher*, Hampstead, NH 03841, US
- HOSEK, Martin*, Lowell, MA 01854, US
- BEALE, Stuart*, Lowell, MA 01854, US
- (74) *Schmit, Christian Norbert Marie*, *SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN* 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cédex, FR

G03F 1/14 (11) **1 904 894 A1*****G03F 7/20**

- (25) En (26) En
- (21) 06762070.8 (22) 19.06.2006
- (84) DE NL
- (86) EP 2006/005833 19.06.2006
- (87) WO 2007/009543 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 US 700142 P
- (54) • *ABZIEHSCHEICHT ZUR VERWENDUNG IN EINER MIKROLITHOGRAPHISCHEN BELICHTUNGSVORRICHTUNG*
- *PELLICLE FOR USE IN A MICROLITHOGRAPHIC EXPOSURE APPARATUS*
- *PELLICULE DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS UN APPAREIL D'EXPOSITION DE PROJECTION MICROLITHOGRAPHIQUE*
- (71) *Carl Zeiss SMT AG*, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) *GÖHNERMEIER, Aksel*, 73431 Aalen, DE
- PAZIDIS, Alexandra*, 73431 Aalen, DE
- (74) *Schwahnhäusser, Gernot*, et al, *Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstr. 14*, 70597 Stuttgart, DE

G03F 7/008 → (51) **C07C 247/16****G03F 7/20** (11) **1 904 895 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06762033.6 (22) 13.06.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) EP 2006/005682 13.06.2006
- (87) WO 2006/133906 2006/51 21.12.2006
- (30) 13.06.2005 US 689800 P
- 24.02.2006 US 361049
- (54) • *LITHOGRAPHISCHES PROJEKTIONSSYSTEM UND PROJEKTIONSLINSEN-POLARISATIONSSENSOR*
- *LITHOGRAPHIC PROJECTION SYSTEM AND PROJECTION LENS POLARIZATION SENSOR*
- *SYSTEME DE PROJECTION LITHOGRAPHIQUE ET CAPTEUR DE POLARISATION DE LENTILLE DE PROJECTION*
- (71) *ASML Netherlands B.V.*, De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) *VAN DE KERKHOFF, Marcus*, *Adrianus*, NL-5708 GT Helmond, NL
- DE BOEIJ, Wilhelmus*, *Petrus*, NL-5508 TL Veldhoven, NL
- VAN GREEVENBROEK, Hendrikus*, *Robertus*, *Marie*, NL-5644 NP Eindhoven, NL
- KLAASSEN, Michel*, *Fransois*, *Hubert*, NL-5614 CA Eindhoven, NL
- KOK, Haico*, *Victor*, NL-5653 RD Eindhoven, NL

- WEHRENS, Martijn, Gerard, Dominique, NL-5581 AD Waalre, NL
UITTERDIJK, Tammo, NL-3732 GJ De Bilt, NL
ROOIJAKKERS, Wilhelmus, Jacobus, Maria, NL-5581 HD Waalre, NL
KUIPER, Johannes, Maria, NL-1541 TZ Koog aan de Zaan, NL
VAN DOOREN, Leon, NL-2625 VC Delft, NL
SONNEVELD, Jacob, NL-5685 EJ Best, NL
GILING, Erwin, Johannes, Martinus, NL-2625 AS Delft, NL
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 904 896 A1***
(25) En (26) En
(21) 06762034.4 (22) 13.06.2006
(84) DE FR GB IT NL
(86) EP 2006/005683 13.06.2006
(87) WO 2007/009535 2007/04 25.01.2007
(30) 24.02.2006 US 361049
13.06.2005 US 689800 P
(54) • **AKTIV-RETIKELWERKZEUG UND LITHO-GRAPHISCHE VORRICHTUNG**
• **ACTIVE RETICLE TOOL AND LITHO-GRAPHIC APPARATUS**
• **INSTRUMENT A RETICULE ACTIF ET APPAREIL LITHOGRAPHIQUE**

- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) VAN DE KERKHOFF, Marcus, Adrianus, NL-5708 GT Helmond, NL
DE BOEIJ, Wilhelmus, Petrus, NL-5508 TL Veldhoven, NL
VAN GREEVENBROEK, Hendrikus, Robertus, Marie, NL-5644 NP Eindhoven, NL
KLAASSEN, Michel, Francois, Hubert, NL-5641 CA Eindhoven, NL
KOK, Haico, Victor, NL-5653 RD Eindhoven, NL
WEHRENS, Martijn, Gerard, Dominique, NL-5581 AD Waalre, NL
UITTERDIJK, Tammo, NL-3732 GJ De Bilt, NL
ROOIJAKKERS, Wilhelmus, Jacobus, Maria, NL-5581 HD Waalre, NL
KUIPER, Johannes, Maria, NL-1541 TZ Koog aan de Zaan, NL
VAN DOOREN, Leon, NL-2625 VL Delft, NL
SONNEVELD, Jacob, NL-5685 EJ Best, NL
GILING, Erwin, Johannes, Martinus, NL-2625 AS Delft, NL
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 904 897 A2***
(25) En (26) En
(21) 06776050.4 (22) 13.06.2006
(84) DE FR GB IT NL
(86) EP 2006/005684 13.06.2006
(87) WO 2006/133907 2006/51 21.12.2006
(88) 08.03.2007
(30) 13.06.2005 US 689800 P
24.02.2006 US 361049
(54) • **PASSIV-RETIKEL-WERKZEUG, LITHO-GRAPHISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STRUKTURIEREN EINES BAUELEMENTS IN EINEM LITHOGRAPHIEWERKZEUG**
• **A PASSIVE RETICLE TOOL, A LITHO-GRAPHIC APPARATUS AND A METHOD OF PATTERNING A DEVICE IN A LITHOGRAPHY TOOL**

- **OUTIL A RETICULE ACTIF, DISPOSITIF DE LITHOGRAPHIE ET PROCEDE DESTINE A LA FORMATION DE MOTIFS SUR UN DISPOSITIF DANS UN OUTIL DE LITHOGRAPHIE**
(71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) DE BOEIJ, Wilhelmus, Petrus, NL-5508 TL Veldhoven, NL
VAN GREEVENBROEK, Hendrikus, Robertus, Marie, NL-5644 NP Eindhoven, NL
KLAASSEN, Michel, Francois, Hubert, NL-5641 CA Eindhoven, NL
KOK, Haico, Victor, NL-5653 RD Eindhoven, NL
WEHRENS, Martijn, Gerard, Dominique, NL-5581 AD Waalre, NL
UITTERDIJK, Tammo, NL-3732 GJ De Bilt, NL
ROOIJAKKERS, Wilhelmus, Jacobus, Maria, NL-5581 HD Waalre, NL
KUIPER, Johannes, Maria, NL-1541 TZ Koog aan de Zaan, NL
VAN DOOREN, Leon, NL-2625 VC Delft, NL
SONNEVELD, Jacob, NL-5685 EJ Best, NL
GILING, Erwin, Johannes, Martinus, NL-2625 AS Delft, NL
VAN DE KERKHOFF, Marcus, Adrianus, NL-5708 GT Helmond, NL
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03F 7/20 → (51) **G02B 5/30**

G03F 7/20 → (51) **G03F 1/14**

- (51) **G03F 7/42** (11) **1 904 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 06743068.6 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005041 26.05.2006
(87) WO 2006/128642 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 EP 05012012
(54) • **VERFAHREN ZUR FEINLINIEN-RESIST-ENTFERNUNG**
• **METHOD FOR FINE LINE RESIST STRIPPING**
• **PROCEDE DE DECAPAGE DE RESINES EN LIGNE FINE**
(71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
(72) SPARING, Christian, 13509 Berlin, DE
TEWS, Dirk, 10439 Berlin, DE
WOOD, Neal, Reddich Worcestershire B98 8HX, GB
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G03F 7/42** (11) **1 904 899 A1***
G02B 5/20 **H01L 21/027**
(25) En (26) En
(21) 06781154.7 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314131 11.07.2006
(87) WO 2007/010881 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208478
27.07.2005 US 702625 P
(54) • **ENTFERNUNGSLÖSUNG FÜR LICHTTEMP-FINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **REMOVING SOLUTION FOR PHOTODENSITIVE COMPOSITION**
• **SOLUTION D'ELIMINATION POUR COMPOSITION PHOTOSENSIBLE**

- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) KANEDA, Masato c/o SHOWA DENKO K.K., Yamaguchi 7460006, JP
TERAO, Kouichi c/o SHOWA DENKO K.K., Yamaguchi 7460006, JP
(74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G03G 15/11** (11) **1 904 900 A1***
(25) En (26) En
(21) 05763834.8 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022997 27.06.2005
(87) WO 2007/001303 2007/01 04.01.2007
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERRINGERN DES FLÜSSIGKEITSGEHALTS BEIM ELEKTROSTATISCHEN DRUCK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING LIQUID CONTENT IN ELECTROSTATIC PRINTING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉDUIRE LA TENEUR EN LIQUIDE DANS L'IMPRESSIION ÉLECTROSTATIQUE**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) YACOUB, Naseem, Rehovot 76101, IL
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G03H 1/26 → (51) **G02B 5/18**

G03H 1/30 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G04B 1/00** (11) **1 904 901 A1***
C23C 14/10 **C23C 14/06**
C23C 14/02 **C23C 16/40**
C23C 16/34 **C23C 16/32**
C23C 16/02 **C23C 16/27**
C23C 16/26 **C30B 33/00**
C30B 29/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 06776066.0 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005959 21.06.2006
(87) WO 2007/000271 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 EP 05013912
(54) • **VERSTÄRKTES MIKROMECHANISCHES TEIL**
• **REINFORCED MICROMECHANICAL PART**
• **PIECE DE MICRO-MECANIQUE RENFORCEE**
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) RAPPO, Rene', CH-2564 Bellmund, CH
LIPPUNER, Marc, CH-2540 Grenchen, CH
PARATTE, Lionel, CH-2000 Neuchâtel, CH
CONUS, Thierry, CH-2543 Lengnau, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **G04B 15/08** (11) **1 904 902 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06763914.6 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063616 28.06.2006
(87) WO 2007/003539 2007/02 11.01.2007
(88) 07.06.2007

(30) 04.07.2005 CH 112005
 (54) • **HOCHEFFIZIENTE HEBEL-AUFLÖSEVORRICHTUNG**
 • **HIGH EFFICIENCY LEVER ESCAPEMENT**
 • **ECHAPPEMENT A ANCRE A HAUT RENDEMENT**
 (71) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
 (72) CONUS, Thierry, CH-2543 Lengnau, CH
 CABEZAS JURIN, Andrés, CH-1400 Yverdon-les-bains, CH
 TRÜMPY, Kaspar, CH-4500 Soleure, CH
 (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) **G05B 19/042** (11) **1 904 903 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06777617.9 (22) 06.07.2006
 (84) DE
 (86) EP 2006/063971 06.07.2006
 (87) WO 2007/009890 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 DE 102005034168
 (54) • **VERFAHREN ZUM BEDIENEN UND BEOBACHTEN EINES STEUERGERÄTS, HIERMIT KORRESPONDIERENDES BEDIEN-/BEOBACHTUNGSGERÄT, STEUERGERÄT SOWIE MASCHINE MIT EINEM SOLCHEN STEUERGERÄT UND VERWENDUNGEN DES VERFAHRENS SOWIE DATENSPEICHERMEDIEN**
 • **METHOD FOR OPERATING AND MONITORING A CONTROL DEVICE, CORRESPONDING OPERATING/MONITORING DEVICE, CONTROL DEVICE, AND MACHINE COMPRISING SUCH A CONTROL DEVICE, AND USES OF SAID METHOD, AS WELL AS STORAGE MEDIA**
 • **PROCEDE POUR COMMANDER ET SURVEILLER UN CONTROLEUR, ORGANE DE COMMANDE/SURVEILLANCE CORRESPONDANT, CONTROLEUR, MACHINE EQUIPEE D'UN TEL CONTROLEUR ET UTILISATIONS DU PROCEDE AINSI QUE SUPPORTS D'ENREGISTREMENT DE DONNEES**
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) FREY, Bernhard, 81541 München, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 904 904 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06773602.5 (22) 20.06.2006
 (84) CH DE LI
 (86) US 2006/023942 20.06.2006
 (87) WO 2007/011487 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 US 184714
 (54) • **AM EINSATZORT ANGEBRACHTE PROZESSEINRICHTUNG**
 • **FIELD-MOUNTED PROCESS DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE PROCEDE MONTE SUR PLACE**
 (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
 (72) BREWER, John, P., Chaska, MN 55318, US
 ROTVOLD, Eric, D., Inver Grove Heights, MN 55077, US
 KARSCHNIA, Robert, J., Chaska, MN 55318, US
 PELUSO, Marcos, Chanhassen, MN 55317, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G05B 19/408 → (51) **B23K 26/12**

G05B 19/418 → (51) **H01H 71/02**

G05D 16/20 → (51) **F15B 13/043**

(51) **G05D 23/12** (11) **1 904 905 A2***
G05D 23/185 **F24F 11/053**
 (25) En (26) En
 (21) 06774042.3 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/024869 27.06.2006
 (87) WO 2007/005390 2007/02 11.01.2007
 (88) 22.11.2007
 (30) 29.06.2005 US 170403
 (54) • **HF-VERBUNDENES HVAC-SYSTEM UND SICHERHEITSSYSTEM**
 • **RF INTERCONNECTED HVAC SYSTEM AND SECURITY SYSTEM**
 • **SYSTEME CVC INTERCONNECTE A RADIOFREQUENCE ET SYSTEME DE SECURITE**
 (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
 (72) WINICK, Steven, J., Woodmere, NY 11598, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05D 23/185 → (51) **G05D 23/12**

(51) **G05G 1/10** (11) **1 904 906 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06791530.6 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/006451 03.07.2006
 (87) WO 2007/003394 2007/02 11.01.2007
 (30) 01.07.2005 DE 102005030806
 (54) • **DREHSTELLER MIT MAGNETISCHER BREMSE**
 • **ROTARY ACTUATOR COMPRISING A MAGNETIC BRAKING MECHANISM**
 • **ACTUATEUR ROTATIF A FREINAGE MAGNETIQUE**
 (71) Preh KeyTec GmbH, An der Stadthalle, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE
 (72) KRAMLICH, Andreas, 97424 Schweinfurt, DE
 (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G06C 3/00** (11) **1 904 907 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06787136.8 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/027190 13.07.2006
 (87) WO 2007/011640 2007/04 25.01.2007
 (30) 05.12.2005 US 294312
 19.07.2005 US 700684 P
 (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ETF-INVESTIEREN**
 • **SYSTEM AND METHOD FOR ETF INVESTING**
 • **SYSTEME ET PROCEDE POUR INVESTIR DANS DES ETF**
 (71) ETF Labs, LLC, 18 Spring Hill Road, Merrimacport, MA 01860, US
 (72) BRENNAN, Sean, P., Merrimacport, MA 01860, US
 (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

(51) **G06E 1/00** (11) **1 904 908 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786423.1 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/026266 06.07.2006
 (87) WO 2007/011529 2007/04 25.01.2007
 (30) 16.12.2005 US 305395
 18.07.2005 US 700080 P
 (54) • **SCHULUNG EINES LERNSYSTEMS MIT WILLKÜRLICHER KOSTENFUNKTION**
 • **TRAINING A LEARNING SYSTEM WITH ARBITRARY COST FUNCTIONS**
 • **ENTRAINEMENT D'UN SYSTEME D'APPRENTISSAGE A FONCTIONS DE COUTS ARBITRAIRES**
 (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (72) BURGESS, Christopher, J., Redmond, WA 98052-6399, US
 AGICHTSIN, Yevgeny, E., Redmond, WA 98052, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/00** (11) **1 904 909 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06763904.7 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063604 27.06.2006
 (87) WO 2007/009859 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 DE 102005033698
 (54) • **VERFAHREN ZUM EXPORT VON NUTZUNGSRECHTEN AN ELEKTRONISCHEN DATENOBJEKTEN**
 • **METHOD FOR EXPORTING RIGHTS TO USE TO ELECTRONIC DATA OBJECTS**
 • **PROCEDE POUR EXPORTER DES DROITS D'UTILISATION SUR DES OBJETS DE DONNEES ELECTRONIQUES**
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BÄSE, Gero, 81371 München, DE

(51) **G06F 1/06** (11) **1 904 910 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06800130.4 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/028045 17.07.2006
 (87) WO 2007/012010 2007/04 25.01.2007
 (88) 01.11.2007
 (30) 18.07.2005 US 183642
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TEILUNG EINES TAKTSIGNALS**
 • **METHODS AND APPARATUS FOR DIVIDING A CLOCK SIGNAL**
 • **PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT DE DIVISER UN SIGNAL D'HORLOGE**
 (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
 (72) LIN, Feng, Boise, ID 83716, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **1 904 911 A2***
B65D 81/05 **A45C 13/36**
 (25) En (26) En
 (21) 06744258.2 (22) 20.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002240 20.06.2006
- (87) WO 2006/136802 2006/52 28.12.2006
- (88) 19.04.2007
- (30) 21.06.2005 GB 0512580
- (54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT BEHÄLTERN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO CONTAINERS*
• *AMELIORATIONS DE RECEPTACLES*
- (71) Computer Luggage Company Ltd, The Granary, Warren Courtyard, Savernake, Marlborough, Wiltshire SN8 3UU, GB
- (72) PIDGLEY, Alex, Reading Berkshire RG1 3eg, GB
BURGE, Steven John, Somerset BA16 ORG, GB
- (74) Greenwood, Matthew David, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/06**

G06F 1/32 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06F 3/00** (11) **1 904 912 A1***
G06F 3/03
- (25) En (26) En
- (21) 06752645.9 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000917 30.06.2006
- (87) WO 2007/009154 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 AU 2005903763
12.08.2005 AU 2005904372
23.08.2005 AU 2005904572
27.03.2006 AU 2006901546
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR EINE COMPUTERSCHNITTSTELLE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR COMPUTER INTERFACE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR INTERFACE ORDINATEUR*
- (71) Aceinc Pty. Limited, Level 3, 30 Kings Park Road, West Perth, W.A. 6005, AU
- (72) COHEN, Andrew, West Perth, Western Australia 6005, AU
- (74) Coles, Graham Frederick, Graham Coles & Co. 24 Seeleys Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1SZ, GB

- (51) **G06F 3/00** (11) **1 904 913 A2***
A24F 47/00
- (25) En (26) En
- (21) 06809020.8 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/002870 30.05.2006
- (87) WO 2007/010411 2007/04 25.01.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 29.12.2005 US 319784
31.05.2005 US 685656 P
- (54) • *RAUCHSYSTEM MIT VIRTUELLER REALITÄT*
• *VIRTUAL REALITY SMOKING SYSTEM*
• *SYSTEME POUR FUMEUR A REALITE VIRTUELLE*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) KOBAL, Gerd, Sandy Hook, VA 23153, US
DANTE, Henry, Midlothian, VA 23112, US
SUNDAR, Rangaraj, S., Midlothian, VA 23112, US
LIPOWICZ, Peter, Midlothian, VA 23112, US

- SWEENEY, William, R., Richmond, VA 23235, US
- SOLANKY, Ashok, Mechanicsville, VA 23116, US
- (74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WX1X 8PL, GB

G06F 3/00 → (51) **H04N 7/10**

G06F 3/03 → (51) **G06F 3/00**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 904 914 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06765921.9 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052149 28.06.2006
- (87) WO 2007/004134 2007/02 11.01.2007
- (88) 19.07.2007
- (30) 30.06.2005 EP 05105973
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SYSTEMS*
• *METHOD OF CONTROLLING A SYSTEM*
• *PROCEDE DE CONTROLE D'UN SYSTEME*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) CORTENRAAD, Hubertus Maria René, 52066 Aachen, DE
- KNEISSLER, Jan, 52066 Aachen, DE
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 3/033 → (51) **G07C 13/00**

- (51) **G06F 3/042** (11) **1 904 915 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06780015.1 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052232 03.07.2006
- (87) WO 2007/007227 2007/03 18.01.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 11.07.2005 EP 05106316
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER KONTROLLPUNKTPosition IN EINEM BEFEHLSBEREICH UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR EIN GERÄT*
• *METHOD OF CONTROLLING A CONTROL POINT POSITION ON A COMMAND AREA AND METHOD FOR CONTROL OF A DEVICE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER LA POSITION D'UN POINT DE CONTROLE SUR UNE ZONE DE COMMANDE, ET PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER UN DISPOSITIF*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) KNEISSLER, Jan c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
THELEN, Eric c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

- (74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 904 916 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06779781.1 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001761 26.06.2006
- (87) WO 2007/004006 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 US 173781
- (54) • *ZOOM-FUNKTION MIT MULTIFUNKTIONSTASTENEINGABE, DIE KONZENTRATION AUF EIN TEXTANSPRECHELEMENT SPERRT*
• *ZOOMING FUNCTION WITH MULTIFUNCTION KEY INPUT THAT INHIBITS FOCUS ON A TEXTUAL-RESPONSIVE ELEMENT*
• *FONCTION DE ZOOMAGE A ENTREE PAR CLE MULTIFONCTIONNELLE INHIBANT LA FOCALISATION SUR UN ELEMENT A REPONSE TEXTUELLE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MAKELA, Mikko, K., FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 904 917 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06795095.6 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001907 10.07.2006
- (87) WO 2007/007166 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 179024
- (54) • *STREIFENBENUTZERSCHNITTSTELLE*
• *STRIPE USER INTERFACE*
• *INTERFACE UTILISATEUR A BANDES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AALTONEN, Antti, FIN-33680 Tampere, FI
BAUDET, Gilles, FIN-00180 Helsinki, FI
STOVIGEK, Thomas, FIN-00150 Helsinki, FI
LIU, Yingfei, Chao Yang District Beijing, CN
- (74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 904 918 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05756687.9 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001850 29.06.2005
- (87) WO 2007/000621 2007/01 04.01.2007
- (54) • *INTELLIGENTERES DRUCKEN*
• *SMARTER PRINTING*
• *TECHNIQUES POUR UNE IMPRESSION PLUS INTELLIGENTE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) CHIPCHASE, Jan, Meguro Ku, Tokyo 157-0002, JP
- GRIGNANI, Raphael, FIN-00180 Helsinki, FI
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 904 919 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739436.1 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/010637 22.03.2006
 (87) WO 2006/102532 2006/39 28.09.2006
 (88) 06.12.2007
 (30) 23.03.2005 US 664820 P
 08.03.2006 US 371627
 (54) • *EXPLIZITE OVERLAY-INTEGRATIONSRE-
GELN*
 • *EXPLICIT OVERLAY INTEGRATION RULES*
 • *REGLES D'INTEGRATION DE RECOUVRE-
MENT EXPLICITES*
 (71) Stream Theory, Inc., 18400 Von Karman
 Avenue, Suite 340, Irvine, CA 92612, US
 (72) DE VRIES, Jeffrey, Sunnyvale, California
 94086, US
 HUBBELL, Ann, Los Altos Hills, California
 94032, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul
 Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
 Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 7/04** (11) **1 904 920 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786308.4 (22) 01.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/026111 01.07.2006
 (87) WO 2007/005919 2007/02 11.01.2007
 (88) 08.11.2007
 (30) 02.07.2005 US 695920 P
 25.06.2006 US 474630
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SICHER-
HEIT BEI GLOBALER COMPUTERTRANS-
AKTION, DIE RÜCKWÄRTS-
AUTHENTIFIKATION EINES SERVERS
DURCH EINEN CLIENT ERMÖGLICHT*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR SECURITY IN
GLOBAL COMPUTER TRANSACTIONS
THAT ENABLE REVERSE-AUTHENTICA-
TION OF A SERVER BY A CLIENT*
 • *SYSTEME DE SECURITE ET PROCEDE
ASSOCIE DESTINES A DES TRANSAC-
TIONS INFORMATIQUES GLOBALES ET
QUI PERMETTENT L'AUTHENTIFICATION
INVERSE D'UN SERVEUR PAR UN CLIENT*
 (71) Singhal, Tara Chand, P.O. Box 5075, Tor-
 rance, CA 90510, US
 (72) Singhal, Tara Chand, Torrance, CA 90510,
 US
 (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP
 Park View House 58 The Ropewalk, Not-
 tingham NG1 5DD, GB

(51) **G06F 7/72** (11) **1 904 921 A1***
H04L 9/30
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06764162.1 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/064228 13.07.2006
 (87) WO 2007/006810 2007/03 18.01.2007
 (30) 13.07.2005 FR 0507519
 (54) • *KRYPTOGRAPHISCHES VERFAHREN ZUM
SICHEREN IMPLEMENTIEREN EINER
EXPONENTIATION UND DIESBEZÜGLICHE
KOMPONENTE*
 • *CRYPTOGRAPHIC METHOD FOR
SECURELY IMPLEMENTING AN EXPO-
NENTIATION AND RELATED COMPONENT*
 • *PROCEDE CRYPTOGRAPHIQUE POUR LA
MISE EN OEUVRE SECURISEE D'UNE
EXPONENTIATION ET COMPOSANT
ASSOCIE*
 (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne Parc
 d'activité de Gemenos, 13420 GEMENOS, FR
 (72) CIET, Mathieu, F-13600 La Ciotat, FR

VILLEGAS, Karine, F-13420 Gemenos, FR
 (51) **G06F 9/30** (11) **1 904 922 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06736989.2 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/007758 03.03.2006
 (87) WO 2006/096568 2006/37 14.09.2006
 (88) 11.01.2007
 (30) 04.03.2005 US 73284
 (54) • *STROMSPARVERFAHREN UND -VOR-
RICHTUNGEN FÜR ANWEISUNGEN
VARIABLER LÄNGE*

• *POWER SAVING METHODS AND APPAR-
ATUS FOR VARIABLE LENGTH INSTRU-
CTIONS*
 • *METHODES POUR REALISER DES ECO-
NOMIES D'ENERGIE ET APPAREIL PER-
METTANT D'ACTIVER SELECTIVEMENT
DES OCTETS DE MEMOIRE CACHE EN
FONCTION D'UN ETAT DE PROCESSEUR
CONNU*
 (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
 house Drive, San Diego, California 92121,
 US
 (72) STEMPEL, Brian Michael, Raleigh, North
 Carolina 27614, US
 DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, North
 Carolina 27539, US
 BRIDGES, Jeffrey Todd, Raleigh, North
 Carolina 27606, US
 SMITH, Rodney Wayne, Raleigh, North
 Carolina 27614, US
 SARTORIUS, Thomas Andrew, Raleigh,
 North Carolina 27614, US
 (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Paten-
 tanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538
 München, DE

G06F 9/44 → (51) **A63F 13/12**

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 904 923 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06764012.8 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063765 30.06.2006
 (87) WO 2007/006671 2007/03 18.01.2007
 (30) 14.07.2005 DE 102005032944
 (54) • *VERFAHREN UND SOFTWARESYSTEM
ZUR KONFIGURATION EINES MODULA-
REN SYSTEMS*
 • *METHOD AND SOFTWARE SYSTEM FOR
THE CONFIGURATION OF A MODULAR
SYSTEM*
 • *PROCEDE ET SYSTEME LOGICIEL POUR
CONFIGURER UN SYSTEME MODULAIRE*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) WEICHEL, Bernhard, 70499 Stuttgart, DE
 NEUKAM, Frank, 70825 Korntal, DE

(51) **G06F 9/45** (11) **1 904 924 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06728343.2 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IL 2006/000555 11.05.2006
 (87) WO 2006/120684 2006/46 16.11.2006
 (88) 28.06.2007
 (30) 13.05.2005 US 680230 P
 28.12.2005 US 318448

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM STEuern
UND ÜBERWACHEN DER COMPUTER-
PROGRAMMBENUTZUNG*
 • *SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING
AND MONITORING COMPUTER PROGRAM
USAGE*
 • *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE
COMMANDER ET DE CONTROLER
L'USAGE D'UN PROGRAMME INFORMA-
TIQUE*
 (71) Approtec Ltd., Building No. 30 P.O. Box
 15054, Haifa 31905, IL
 (72) BEN-SHOSHAN, Yaron, 22426 Nahariya, IL
 (74) Dr. Graf & Partner, Herrenacker 15 Postfach
 518, 8200 Schaffhausen, CH

G06F 9/455 → (51) **G06F 9/50**

(51) **G06F 9/46** (11) **1 904 925 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06726597.5 (22) 30.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2006/001191 30.03.2006
 (87) WO 2006/103460 2006/40 05.10.2006
 (30) 30.03.2005 GB 0506337
 (54) • *VERARBEITUNGSSYSTEM*
 • *PROCESSING SYSTEM*
 • *SYSTEME DE TRAITEMENT*
 (71) Brandsauce Limited, Enterprise House Man-
 chester Science Park Lloyd Street North,
 Manchester M15 4EN, GB
 (72) NEAL, Charles Gershom, Manchester M16
 8HA, GB
 CALLAGHAN, Christopher Paul, Sale Che-
 shire M33 3SW, GB
 BULLOCK, Jonathan Stephen, Manchester,
 M16 8HA, GB
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
 grave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

(51) **G06F 9/50** (11) **1 904 926 A1***
G06F 9/455

(25) En (26) En
 (21) 06777769.8 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/064227 13.07.2006
 (87) WO 2007/009940 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 US 182570
 (54) • *ERMÖGLICHUNG EINER VERARBEITUNG
MIT RUFBARE GÄSTE UNTERSTÜTZEN-
DEN DATENVERARBEITUNGSUMGEBUN-
GEN*
 • *FACILITATING PROCESSING WITHIN
COMPUTING ENVIRONNEMENTS SUPPORT-
ING PAGEABLE GUESTS*
 • *FACILITATION DE TRAITEMENT DANS
DES ENVIRONNEMENTS INFORMATIQUES
PRENANT EN CHARGE DES CLIENTS
ACCESSIBLES PAR RADIOMESSAGERIE*
 (71) International Business Machines Corpora-
 tion, New Orchard Road, Armonk, New York
 10504, US
 (72) ADLUNG, Ingo, 71155 Holzgerlingen, DE
 CHOI, Jong, Hyuk, Yorktown Heights, New
 York 10598, US
 FRANKE, Hubertus, Cortlandt Manor, New
 York 10567, US
 HELLER, Lisa, Rhinebeck, New York 12572,
 US
 HOLDER, William, Vestal, New York 13850,
 US
 MANSELL, Ray, Salt Point, New York 12578,
 US
 OSISEK, Damian, Vestal, New York 13850-
 3854, US

PHILLEY, Randall, Kingston, New York 12401, US
SCHWIDEFESKY, Martin, 71032 Boeblingen, DE
SITTMANN 111, Gustav, Webster Groves, Missouri 63119, US
(74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 9/54** (11) **1 904 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 06764994.7 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002652 17.07.2006
(87) WO 2007/010233 2007/04 25.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 15.07.2005 GB 0514556
(54) • *INTERNET-HINWEISE*
• *INTERNET ALERTS*
• *ALERTES INTERNET*
(71) Elertz Ltd., 4 Blairadam Grove, Keltybridge Fife KY4 0GU, GB
(72) MORRIS, Steve, Fife, KY4 0GU, GB
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **G06F 11/10** (11) **1 904 928 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764225.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/064425 19.07.2006
(87) WO 2007/010009 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 FR 0552237
(54) • *PERMANENT-DATENHARDWARE-INTEGRITÄT*
• *PERMANENT DATA HARDWARE INTEGRITY*
• *INTEGRITE MATERIELLE PERMANENTE DES DONNEES*
(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) BENOIT, Olivier, F-13470 Carnoux En Provence, FR
TUNSTALL, Mickael, F-13004 Marseille, FR
QUOC NGUYEN, Khanh, Singapore 120320, SG

G06F 11/30 → (51) **H04L 9/00**

(51) **G06F 12/12** (11) **1 904 929 A1***
G06F 12/14
(25) En (26) En
(21) 05772268.8 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CA 2005/001207 03.08.2005
(87) WO 2006/135999 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 US 693412 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SPEICHERVERWALTUNG IN EINEM MOBILEN GERÄT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING MEMORY IN A MOBILE DEVICE*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA GESTION DE MEMOIRE DANS UN DISPOSITIF MOBILE*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) BROWN, Michael, S., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
BROWN, Michael, K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
KIRKUP, Michael, G., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
ADAMS, Neil, P., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

G06F 12/14 → (51) **G06F 12/12**

(51) **G06F 15/16** (11) **1 904 930 A2***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 06773764.3 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/024301 21.06.2006
(87) WO 2007/011491 2007/04 25.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 15.07.2005 US 182976
(54) • *HINTERGRUND-NETZWERK-BANDBREITEN-SHARING HINTER GATEWAY-EINRICHTUNGEN*
• *BACKGROUND NETWORK BANDWIDTH SHARING BEHIND GATEWAY DEVICES*
• *PARTAGE DE LARGEUR DE BANDE DE RESEAU DE BASE A L'ARRIERE DE DISPOSITIFS PASSERELLES*
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) HESTER, Anna, Magdalena, Redmond, Washington 98052-6399, US
HARDER, Barbara, Redmond, Washington 98052-6399, US
REUS, Edward, Francis, Redmond, Washington 98052-6399, US
CAO, Kancheng, Redmond, Washington 98052-6399, US
DHALLA, Mahmood, Ahmed, Redmond, Washington 98052-6399, US
ZORAN, Mike, Redmond, Washington 98052-6399, US
ROBERTS, Jeffrey, S., Redmond, Washington 98052-6399, US
MAHANKALI, Narayana, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 904 931 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788639.0 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/029158 26.07.2006
(87) WO 2007/021483 2007/08 22.02.2007
(88) 07.09.2007
(30) 10.08.2005 US 707804 P
18.07.2006 US 489414
(54) • *AUFGETEILTER ABSCHLUSS FÜR SICHERE KOMMUNIKATIONS-PROTOKOLLE*
• *SPLIT TERMINATION FOR SECURE COMMUNICATION PROTOCOLS*
• *TERMINAISON DIVISEE POUR PROTOCOLES DE COMMUNICATION SECURISES*
(71) Riverbed Technology, Inc., 199 Fremont Street, San Francisco, CA 94105, US

(72) DAY, Mark, Stuart, Milton, Massachusetts 02186, US
LARSEN, Case, Union City, California 94587, US
MERUGU, Shashidhar, Mountain View, California 94041, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Gräf-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 904 932 A2***
(25) En (26) En
(21) 06824764.2 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/023722 19.06.2006
(87) WO 2007/024323 2007/09 01.03.2007
(30) 17.06.2005 US 691607 P
07.09.2005 US 714961 P
07.11.2005 US 734228 P
27.01.2006 US 762802 P
12.05.2006 US 799876 P
(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND MATERIALIEN ZUR HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN*
• *NANOPARTICLE FABRICATION METHODS, SYSTEMS, AND MATERIALS*
• *PROCEDES, SYSTEMES ET MATERIAUX DE FABRICATION DE NANOPARTICULES*
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 2401 Research Drive, Suite 1122, Campus Box 8210, Raleigh, NC 27695-8210, US
Liquidia Technologies, Inc., P.O. Box 110085, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) DESIMONE, Joseph M., Chapel Hill, NC 27516, US
ROLLAND, Jason P., Durham, NC 27713, US
EXNER, Ansley E., Durham, NC 27707, US
SAMULSKI, Edward T., Chapel Hill, NC 27514, US
SAMULSKI, R. Jude, Chapel Hill, NC 27514, US
MAYNOR, Benjamin W., Durham, NC 27517, US
EULISS, Larken E., Chapel Hill, NC 27517, US
ROTHROCK, Ginger Denison, Durham, NC 27707, US
GRATTON, Stephanie, Chapel Hill, NC 27517, US
ERMOSH, Alex, Chapel Hill, NC 27516, US
MURPHY, Andrew James, Carrboro, NC 27510, US
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skührha-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 904 933 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758399.7 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014609 18.04.2006
(87) WO 2006/113742 2006/43 26.10.2006
(30) 18.04.2005 US 672914 P
18.04.2006 US 379180
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ASSOZIIEREN EINER ODER MEHRERER FILTERDATEIEN MIT EINER BESTIMMTEN MULTIMEDIA-PRÄSENTATION*

- APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR ASSOCIATING ONE OR MORE FILTER FILES WITH A PARTICULAR MULTIMEDIA PRESENTATION
 - DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A ASSOCIER UN OU PLUSIEURS FICHIERS DE FILTRE A UNE PRESENTATION MULTIMEDIA DEFINIE
- (71) Clearplay, Inc., 2385 South 300 West, Salt Lake City, Utah 84115, US
- (72) JARMAN, Matthew T., Salt Lake City, Utah 84109, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 904 934 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06777528.8 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/063723 30.06.2006
 (87) WO 2007/006661 2007/03 18.01.2007
 (88) 07.09.2007
 (30) 08.07.2005 EP 05014888
- SYSTEM UND VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG EINER CHEMISCHEN PROBE
 - SYSTEM AND METHOD FOR CHARACTERIZING A CHEMICAL SAMPLE
 - MOYENS ET PROCEDES DE CARACTERISATION D'UN ECHANTILLON CHIMIQUE
- (71) Metanomics GmbH, Tegeler Weg 33, 10589 Berlin, DE
- (72) WALK, Tilmann B., 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/0468**

G06F 17/00 → (51) **A61N 1/39**

G06F 17/00 → (51) **A63B 69/36**

(51) **G06F 17/10** (11) **1 904 935 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786485.0 (22) 07.07.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/026345 07.07.2006
 (87) WO 2007/008596 2007/03 18.01.2007
 (88) 28.06.2007
 (30) 07.07.2005 US 697428 P
 27.03.2006 US 389943

- AUTOMATISCHE EINGABEFehler-BEHEBUNGSSCHALTUNG UND VERFAHREN FÜR REKURSIVE DIGITALFILTER
 - AUTOMATIC INPUT ERROR RECOVERY CIRCUIT AND METHOD FOR RECURSIVE DIGITAL FILTERS
 - CIRCUIT ET PROCEDE DE CORRECTION D'ERREUR D'ENTREE AUTOMATIQUE POUR FILTRES NUMERIQUES RECURSIFS
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265, US
- (72) KUYEL, Turker, Austin, TX 78741, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 904 936 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06755667.0 (22) 28.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002387 28.06.2006
 (87) WO 2007/010183 2007/04 25.01.2007
 (30) 20.07.2005 GB 0514830
 20.07.2005 US 700958 P
- DATENSPEICHERUNGSVERFAHREN
 - DATA STORAGE METHOD
 - PROCEDE DE STOCKAGE DE DONNEES
- (71) Renovo Limited, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB
- (72) LEDWITH, Ann, Helena, Manchester M20 6RP, GB
- FRENCH, Neil, Simon, Liverpool L18 4RG, GB
- CRIDLAND, Peter, James, Worsley, Greater Manchester M28 3QZ, GB
- O'KANE, Sharon, High Peak, Derbyshire, SK23 7PX, GB
- FERGUSON, Mark William James, High Peak, Derbyshire SK23 7PX, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 904 937 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06765470.7 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/001494 07.06.2006
 (87) WO 2007/003994 2007/02 11.01.2007
 (30) 30.06.2005 US 174110
- VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ERMÖGLICHUNG DER SPEICHERUNG DES ZUSTANDS EINER VERGRÖSSERUNGSANSICHT EINES TEMPORÄREN ANZEIGESCHIRMBILDS
 - APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT ENABLING STORAGE OF STATE OF TEMPORARY DISPLAY SCREEN MAGNIFICATION VIEW
 - PROCEDE, DISPOSITIF ET PROCIciel DE STOCKAGE D'ETAT DE VUE DE GROSSISSEMENT DE TEXTE D'ECRAN D'AFFICHAGE TEMPORAIRE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MAKELA, Mikko, K., FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 904 938 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06774239.5 (22) 28.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/025296 28.06.2006
 (87) WO 2007/002800 2007/01 04.01.2007
 (88) 05.04.2007
 (30) 28.06.2005 US 694614 P
- BENUTZERBEREICH FÜR GEOGRAPHISCHE SUCHE
 - USER INTERFACE FOR GEOGRAPHIC SEARCH
 - INTERFACE D'UTILISATEUR POUR LA RECHERCHE GEOGRAPHIQUE
- (71) Metacarta, Inc., 350 Massachusetts Avenue 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (72) FRANK, John, R., Park Ridge, NJ 07656-1103, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 904 939 A2***
G06F 9/44
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06778890.1 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/001771 19.07.2006
 (87) WO 2007/010139 2007/04 25.01.2007
 (88) 05.04.2007
 (30) 19.07.2005 FR 0507634
 02.11.2005 FR 0511123
- VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR INTERAKTION ZWISCHEN COMPUTERGESTÜTZTEN ANWENDUNGEN UND EINEM ABGESETZTEN STANDORT
 - METHOD AND DEVICE FOR INTERACTION BETWEEN COMPUTER-BASED APPLICATIONS AND A REMOTE SITE
 - PROCEDE ET DISPOSITIF D'INTERACTION ENTRE DES APPLICATIONS INFORMATIQUES ET UN SITE DISTANT
- (71) Cybertronique SA, Maison Des Lois 2, Impasse Michel Labrousse, 31000 Toulouse, FR
- (72) KORBOULEWSKY, Nicolas, F-31000 Toulouse, FR

G06F 17/30 → (51) **G06K 9/62**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/031**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 904 940 A1***
A61M 5/172
 (25) De (26) De
 (21) 06743110.6 (22) 03.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/005340 03.06.2006
 (87) WO 2006/133825 2006/51 21.12.2006
 (30) 17.06.2005 DE 102005028080
- VORRICHTUNG ZUR ZEITLICH GESTEUERTEN INTRAVENÖSEN VERABREICHUNG DES NARKOSEMITTELS PROPOFOL
 - DEVICE FOR THE TIME-CONTROLLED INTRAVENOUS ADMINISTERING OF THE ANESTHETIC PROPOFOL
 - DISPOSITIF D'ADMINISTRATION INTRAVEINEUSE REGULEE DANS LE TEMPS DE L'AGENT ANESTHESIQUE PROPOFOL
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) EDGINTON, Andrea, Nicole, 51373 Leverkusen, DE
- WILLMANN, Stefan, 40593 Düsseldorf, DE
- SCHMITT, Walter, 41470 Neuss, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 904 941 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06756212.4 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2006/000681 12.06.2006
 (87) WO 2007/010521 2007/04 25.01.2007
 (30) 18.07.2005 US 699996 P
- VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERLESBARER CODE ZUR VORHERSAGE DES AUFKOMMENS EINER POTENTIELL LEBENSGEFÄHRLICHEN KRANKHEIT
 - APPARATUS, METHOD AND COMPUTER READABLE CODE FOR FORECASTING THE ONSET OF POTENTIALLY LIFE-THREATENING DISEASE

- APPAREIL, PROCÉDE ET CODE LISIBLE PAR ORDINATEUR POUR LA PRÉVISION DE L'APPARITION DE MALADIES MÉTÉOROLOGIQUEMENT LA VIE EN DANGER
- (71) Integralis Ltd., 85 Yehuda halevi, 65796 Tel Aviv, IL
 (72) INBAR, Michael, 76100 Rehovot, IL
 (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 904 942 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06763868.4 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063522 23.06.2006
 (87) WO 2007/000426 2007/01 04.01.2007
 (88) 07.06.2007
 (27) 27.06.2005 DK 200500944

- BENUTZERBEREICH FÜR EIN ABLIEFERUNGSSYSTEM MIT BEREITSTELLUNG VON ABKÜRZUNGSNAVIGATION
 - USER INTERFACE FOR DELIVERY SYSTEM PROVIDING SHORTCUT NAVIGATION
 - INTERFACE D'UTILISATEUR POUR SYSTÈME D'ADMINISTRATION ENGENDRANT UNE NAVIGATION SIMPLIFIÉE
- (71) NOVO NORDISK A/S, Corporate Patents Novo Allé P.O. Box 3000, DK-2880 Bagsvaerd, DK
 (72) PANDURO, Rasmus, DK-1705 Copenhagen, DK

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 904 943 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06777456.2 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063523 23.06.2006
 (87) WO 2007/000427 2007/01 04.01.2007
 (30) 27.06.2005 DK 200500946

- EINE DOPPELTE PARAMETEREINSTELLUNG BEREITSTELLENDEN BENUTZER-SCHNITTSTELLE FÜR EIN LIEFERSYSTEM
 - USER INTERFACE FOR DELIVERY SYSTEM PROVIDING DUAL SETTING OF PARAMETERS
 - INTERFACE D'UTILISATEUR POUR SYSTÈME D'ADMINISTRATION ENGENDRANT UN REGLAGE DUAL DE PARAMÈTRES
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
 (72) PANDURO, Rasmus, DK-1705 Copenhagen, DK

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 904 944 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06787360.4 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/027440 12.07.2006
 (87) WO 2007/009079 2007/03 18.01.2007
 (88) 05.07.2007
 (30) 13.07.2005 US 181682

- SYSTEM, VERFAHREN UND GERÄT ZUR AUTOMATISIERTEN INTERAKTIVEN ÜBERPRÜFUNG EINER VON EINER PATIENTENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG AUSGELÖSTEN WARNUNG
- SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS FOR AUTOMATED INTERACTIVE VERIFICATION OF AN ALERT GENERATED BY A PATIENT MONITORING DEVICE

- SYSTEME, PROCÉDE ET APPAREIL POUR VERIFICATION INTERACTIVE AUTOMATISEE D'UNE ALERTE GÉNÉRÉE PAR UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN PATIENT
- (71) Cardiocom, LLC, 7980 Century Boulevard, Chanhassen MN 55317, US
 (72) COSENTINO, Daniel L., Chaska, MN 55318, US
 COSENTINO, Louis C., Excelsior, MN 55331, US
 (74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- G06F 19/00** → (51) **A63B 69/36**
G06F 19/00 → (51) **A63F 9/24**
G06F 19/00 → (51) **A63F 13/12**
G06F 19/00 → (51) **G01N 33/53**
G06F 19/00 → (51) **G06Q 40/00**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 904 945 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06765941.7 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052175 29.06.2006
 (87) WO 2007/004154 2007/02 11.01.2007
 (30) 05.07.2005 EP 05106089

- VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ DIGITALER INHALTE
 - METHOD, SYSTEM AND DEVICES FOR DIGITAL CONTENT PROTECTION
 - MÉTHODE, SYSTÈME ET DISPOSITIFS DE PROTECTION DE CONTENU NUMÉRIQUE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN GESTEL, Henricus, A., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN DEN HEUVEL, Sebastiaan, A., F., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 21/06** (11) **1 904 946 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06777304.4 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063091 12.06.2006
 (87) WO 2007/009847 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 FR 0552239

- DETEKTION VON FEHLERN DURCH LANGE PERTURBATION
 - DETECTION OF FAULT BY LONG PERTURBATION
 - DETECTION D'UNE FAUTE PAR PERTURBATION LONGUE
- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne Parc d'activité de Gémenos, 13420 GEMENOS, FR
 (72) BENOIT, Olivier, F-13470 Carnoux-en-Provence, FR

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 904 947 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06774089.4 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/024949 27.06.2006
 (87) WO 2007/011501 2007/04 25.01.2007
 (88) 05.04.2007
 (30) 16.07.2005 US 700032 P

- MECHANISCHE EINRICHTUNG ZUM CODIEREN VON MAGNETKARTEN
 - MECHANICAL DEVICE TO ENCODE MAGNETIC CARDS
 - DISPOSITIF MÉCANIQUE SERVANT À CODER DES CARTES MAGNÉTIQUES
- (71) Sedley, Bruce Samuel, 2817 Milo Hae Loop, Koloa Kauai HI 96756, US
 (72) Sedley, Bruce Samuel, Koloa Kauai HI 96756, US
 (74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 904 948 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786240.9 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/026022 20.06.2006
 (87) WO 2007/018840 2007/07 15.02.2007
 (88) 07.06.2007
 (30) 20.07.2005 US 186494

- GERAMPTTE ABFRAGELEISTUNGSSTUFEN
 - RAMPED INTERROGATION POWER LEVELS
 - NIVEAUX DE PUISSANCE D'INTERROGATION À VARIATION CONSTANTE
- (71) Intellex Corporation, 1075 E. Brokaw Road, Suite 200, San Jose, CA 95131, US
 (72) STEWART, Roger Green, Morgan Hill, CA 95037, US
 BEMISS, William R., San Leandro, CA 94579, US
 (74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 904 949 A2***
G06K 7/10 **G06K 19/07**
G06Q 10/00 **G06F 1/32**
H04L 12/56 **H04Q 7/32**
G08B 13/24

- (25) En (26) En
 (21) 06800180.9 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/028282 19.07.2006
 (87) WO 2007/012065 2007/04 25.01.2007
 (88) 05.04.2007
 (30) 20.07.2005 US 186666

- SELEKTIVE AKTIVIERUNG VON HF-GERÄTEN
 - SELECTIVE RF DEVICE ACTIVATION
 - ACTIVATION SELECTIVE D'UN DISPOSITIF RF
- (71) Intellex Corporation, 1075 E. Brokaw Road, Suite 200, San Jose, CA 95131, US
 (72) BARES, William Henry, Los Gatos, CA 95032, US
 PALEY, Daniel Noah, Redwood City, CA 94062, US
 SCHLICHT, Lauren Marie, Milpitas, CA 95035, US
 (74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

- G06K 7/10** → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 950 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06727131.2 (22) 16.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/001809 16.05.2006

- (87) WO 2006/123137 2006/47 23.11.2006
- (30) 16.05.2005 GB 0509833
- (54) • ZELLENANALYSE
• CELL ANALYSIS
• ANALYSE CELLULAIRE
- (71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) HUNT, Simon, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
YOUNG, Steve, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
SALATA, Oleg, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
PAYNE, Stephen, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 951 A1***
G06T 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 06756164.7 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052052 23.06.2006
- (87) WO 2007/004100 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 EP 05105941
- (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES BEWEGUNGSMUSTERS EINES OBJEKTS
• A METHOD OF RECOGNIZING A MOTION PATTERN OF AN OBJECT
• PROCEDE PERMETTANT DE RECONNAITRE UN SCHEMA DE MOUVEMENT D'UN OBJET
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) PIETQUIN, Olivier, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 952 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06760267.2 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/019749 23.05.2006
- (87) WO 2006/127608 2006/48 30.11.2006
- (88) 06.12.2007
- (30) 23.05.2005 US 683350 P
- (54) • EFFIZIENTE FINDER-MUSTER UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG AUF 2D-MACHINE-VISION-PROBLEME
• EFFICIENT FINDER PATTERNS AND METHODS FOR APPLICATION TO 2D MACHINE VISION PROBLEMS
• CONFIGURATIONS ET PROCEDES DE RECHERCHE EFFICACES POUR APPLICATION A DES PROBLEMES DE VISION ARTIFICIELLE EN DEUX DIMENSIONS
- (71) NEXTCODE CORPORATION, 1421 Old Marboro Road, Concord, MA 01742, US
- (72) SQUIRES, Sanford, R., Stow, MA 01775, US
LEVINGER, James, Concord, MA 01742, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 953 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06769217.8 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002676 10.07.2006
- (87) WO 2007/007998 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 KR 20050062113
- (54) • DREIDIMENSIONALER BILDDETEKTOR
• 3-DIMENSIONAL IMAGE DETECTOR
• DETECTEUR D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES
- (71) PARK, Kwang-Don, 1513-205 Hanareum Apt., 392, Sang-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-030, KR
Choi, Jong-Hwa, (27/3) 973-12, Daerilm-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-070, KR
- (72) PARK, Kwang-Don, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-030, KR
Choi, Jong-Hwa, Seoul, 150-070, KR
- (74) Guérin, Jean-Philippe, Opilex 324, rue Garibaldi, F-69007 Lyon, FR

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 954 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06773829.4 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/024432 21.06.2006
- (87) WO 2007/002367 2007/01 04.01.2007
- (88) 21.12.2007
- (30) 23.06.2005 US 166957
- (54) • VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN VON INTENSITÄTSDATEN AUS EINEM DIGITALISIERTEN BILD
• METHOD OF EXTRACTING INTENSITY DATA FROM DIGITIZED IMAGE
• PROCEDE D'EXTRACTION DE DONNEES D'INTENSITE A PARTIR D'UNE IMAGE NUMERISEE
- (71) Applera Corporation, Applied Biosystems Group 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) GUNSTREAM, Stephen J., San Francisco, California 94129, US
KINNEY, Patrick D., Hayward, California 94542, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 955 A2***
G01N 23/04 **G01N 23/01**
H05G 1/64 **A61N 5/02**
A61B 5/00 **A61B 5/05**
A61B 6/00
- (25) En (26) En
- (21) 06784550.3 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/021450 02.06.2006
- (87) WO 2006/130831 2006/49 07.12.2006
- (88) 07.09.2007
- (30) 02.06.2005 US 686405 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANZEIGEN VON EIGENSCHAFTEN AUF EIN OBJEKT ODER EINE LEBENSFORM

- METHOD AND APPARATUS FOR DISPLAYING PROPERTIES ONTO AN OBJECT OR LIFE FORM
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR AFFICHER DES PROPRIETES SUR UN OBJET OU UNE FORME DE VIE
- (71) Mititech LLC, 9220 Rumsey Road, Columbia, MD 21045, US
- (72) ELLIOTT, Larry, Valley Village, CA 91607, US
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 956 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06785439.8 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/024482 23.06.2006
- (87) WO 2007/002401 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 US 160554
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM INTEGRIEREN VON ERSPARNISSEN UND KREDITEN MIT VERSCHIEDENEN ZINSSÄTZEN FÜR EIN NEUES FINANZINSTRUMENT UND BEZAHLUNGSKARTE MIT DEM NAMEN SCIAC
• METHOD AND SYSTEM FOR INTEGRATING SAVINGS AND CREDITS WITH DIFFERENT INTEREST RATES FOR A NEW FINANCIAL INSTRUMENT AND PAYMENT CARD CALLED SCIAC
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'INTEGRER DE L'EPARGNE ET DES CREDITS A TAUX D'INTERETS DIFFERENTS DANS UN NOUVEL INSTRUMENT FINANCIER ET CARTE DE PAIEMENT APPELEE SCIAC
- (71) Sciac Investment Ltda., Las Lomas 354, Las Condes, Santiago, 760-0134, CL
Fuentes-Torres, Andres, Las Lomas 354, Las Condes, Santiago, 760-0134, CL
- (72) Sciac Investment Ltda., Santiago, 760-0134, CL
Fuentes-Torres, Andres, Santiago, 760-0134, CL
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, E-28014 Madrid, ES

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 904 957 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06787515.3 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027618 18.07.2006
- (87) WO 2007/015792 2007/06 08.02.2007
- (88) 28.06.2007
- (30) 21.07.2005 US 701283 P
- (54) • INTEGRATION VON BERÜHRUNGSSENSOREN MIT DIREKT MONTIERTEN ELEKTRONISCHEN KOMPONENTEN
• INTEGRATION OF TOUCH SENSORS WITH DIRECTLY MOUNTED ELECTRONIC COMPONENTS
• INTEGRATION DE CAPTEURS TACTILES AVEC DES COMPOSANTS ELECTRONIQUES DIRECTEMENT MONTES
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ROBRECHT, Michael J. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JAMBOR, George F. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

MAAG, Jonathan P. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06K 9/22** (11) **1 904 958 A1***
(25) En (26) En
(21) 05766243.9 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/002312 24.06.2005
(87) WO 2006/136877 2006/52 28.12.2006
(54) • *HANDSCHRIFTERKENNUNG IN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN*
• *HANDWRITING RECOGNITION IN ELECTRONIC DEVICES*
• *RECONNAISSANCE DE L'ECRITURE MANUSCRITE DANS DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) YUAN, Shijun, Beijing 100013, CN
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/62**

G06K 9/46 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G06K 9/62** (11) **1 904 959 A1***
G06F 17/30 **G06K 9/46**
G06K 9/72

(25) En (26) En
(21) 06757871.6 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2006/000227 14.06.2006
(87) WO 2006/135252 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 NO 20052966
(54) • *MUSTERCODIERTE WÖRTERBÜCHER*
• *PATTERN ENCODED DICTIONARIES*
• *DICTIONNAIRE CODE A CLASSIFICATION DE FORMES*

(71) Lumex As, Ovre Vollgate 7, 0158 Oslo, NO
(72) MEYER, Hans, Christian, N-0262 Oslo, NO
CARLIN, Mats, Stefan, N-1346 Gjetlum, NO
FOSSEIDE, Knut, Tharald, N-1414 Trollåsen, NO

G06K 9/72 → (51) **G06K 9/62**

G06K 15/00 → (51) **G07F 19/00**

G06K 17/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06K 19/00 → (51) **G02F 1/1333**

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/073** (11) **1 904 960 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778867.9 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/001700 12.07.2006
(87) WO 2007/010117 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 FR 0507610

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG AKTIVER SICHERHEIT FÜR EINE KONTAKTFREIE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING ACTIVE SECURITY TO A CONTACT-FREE ELECTRONIC DEVICE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SECURISATION ACTIVE POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE SANS CONTACT*

(71) OBERTHUR CARD SYSTEMS SA, 102, boulevard Malesherbes, 75017 Paris, FR
(72) SERBANESCU, Dan, F-93130 Noisy Le Sec, FR

(74) Bonnans, Arnaud, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **1 904 961 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787743.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/027892 18.07.2006
(87) WO 2007/011954 2007/04 25.01.2007
(88) 31.05.2007
(30) 17.07.2006 US 457890
19.07.2005 US 700431 P

(54) • *RFID-ETIKETTEN FÜR PALETTEN UND KARTONS UND VERFAHREN ZU IHRER BEFESTIGUNG*
• *RFID TAGS FOR PALLETS AND CARTONS AND METHOD FOR ATTACHING THE SAME*
• *ETIQUETTES RFID POUR PALETTES ET CARTONS ET SYSTEME DE FIXATION DE CES ETIQUETTES*

(71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, P.O. Box 188, Thorofare, NJ 08086, US

(72) CLARE, Thomas J., Media, Pennsylvania 19063, US
COTE, Andre, Williamstown, New Jersey 08094, US

(74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, D-80469 München, DE

G06N 1/00 → (51) **H01L 21/203**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 904 962 A2***
H04L 12/58

(25) En (26) En
(21) 06769415.8 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2006/050171 10.07.2006
(87) WO 2007/032676 2007/12 22.03.2007
(88) 05.07.2007
(30) 08.07.2005 US 160795

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR E-MAIL MIT VISUELLEM OBJEKT*
• *E-MAIL WITH VISUAL OBJECT METHOD AND APPARATUS*
• *COURRIER ELECTRONIQUE AVEC PROCEDE ET DISPOSITIF PAR OBJET VISUEL*

(71) Followflow B.V., 't Marktveld 6, 1391 CA Abcoude, NL
(72) LIEZENBERG, Michiel, Laurens, Jakob, NL-2023 BB Haarlem, NL

JANSEN, Vincent, NL-2513 EP Den Haag, NL
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 904 963 A2***
G06K 17/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06779039.4 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/050702 10.07.2006
(87) WO 2007/007006 2007/03 18.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 08.07.2005 FR 0552123

(54) • *ROAMING- ODER MOBILSYSTEM ZUM EMITTIEREN VON IDENTIFIKATIONS- UND/ODER BEZAHLUNGSMEDIEN*

• *ROAMING OR MOBILE SYSTEM FOR EMITTING IDENTIFICATION AND/OR PAYMENT MEDIA*

• *SYSTEME NOMADE OU MOBILE D'EMISSIION DE SUPPORT D'IDENTIFICATION ET/OU DE PAIEMENT*

(71) Nana, Zakaria, 67 Rue Doudeauville, 75018 Paris, FR
(72) Nana, Zakaria, 75018 Paris, FR
(74) Marconnet, Sébastien, Cabinet Schmit-Chretien-Schihin 16, rue de la Paix, F-75002 Paris, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 904 964 A1***
(25) En (26) En
(21) 06785278.0 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/024171 21.06.2006
(87) WO 2007/002213 2007/01 04.01.2007
(30) 21.06.2005 US 692627 P
16.02.2006 US 356384

(54) • *BEHANDLUNGS-VERWALTUNGSSYSTEM*
• *TREATMENT MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE GESTION DE TRAITEMENT*

(71) Ashbec Llc., 847 Great Oaks Drive, Bloomfield Hills, MI 48304, US
(72) FRICK, W., Vaughn, Bloomfieldhills, MI 48304, US

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

G06Q 10/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 904 965 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785684.9 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/025058 26.06.2006
(87) WO 2007/002702 2007/01 04.01.2007
(88) 18.10.2007
(30) 24.06.2005 US 693728 P

(54) • *ANALYTISCHE ERKENNUNG VON MASENBETRUG / EINER VERDÄCHTIGEN AKZEPTANZSTELLE UND PORTFOLIO-VERWALTUNGSSYSTEM FÜR VERDÄCHTIGE KARTEN*

• *MASS COMPROMISE / POINT OF COMPROMISE ANALYTIC DETECTION AND COMPROMISED CARD PORTFOLIO MANAGEMENT SYSTEM*

• *DETECTION ANALYTIQUE D'ATTEINTE IMPORTANTE D'INTEGRITE /D'ATTEINTE PONCTUELLE D'INTEGRITE ET SYSTEME DE GESTION DE PORTEFEUILLE DE CARTES DON'T L'INTEGRITE EST ATTEINTE*

(71) Fair Isaac Corporation, 901 Marquette Avenue, Suite 3200, Minneapolis, MN 55402, US
(72) ZOLDI, Scott M., San Diego, CA 92129, US
WANG, Liang, San Diego, CA 92128, US
SUN, Li, San Diego, CA 92129, US
WU, Steven, San Diego, CA 91222, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 904 966 A2***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 06785996.7 (22) 30.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/025645 30.06.2006
- (87) WO 2007/011517 2007/04 25.01.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 15.07.2005 US 182482
- (54) • *COMPUTERGESTÜTZTE TRANSAKTIONS-BASIERTE ERTRAGSKURVENANALYTIK*
• *COMPUTERIZED TRANSACTION-BASED YIELD CURVE ANALYTICS*
• *ANALYSES INFORMATISEES DE COURBES DE RENDEMENT, FONDEES SUR LES OPERATIONS*
- (71) The Thomson Corporation, Metro Center, One Station Place, Stamford, CT 06902, US
- (72) VOGEL, Robert, P., Montclair, NJ 07042, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 904 967 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06786398.5 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026237 05.07.2006
- (87) WO 2007/005982 2007/02 11.01.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 05.07.2005 US 175911
- (54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND SOFTWARE ZUM ANALYSIEREN VON FIRMENEINNAHMENDATEN*
• *SYSTEMS, METHODS, AND SOFTWARE FOR ANALYZING CORPORATE EARNINGS DATA*
• *SYSTEMES, PROCEDES ET LOGICIEL POUR L'ANALYSE DE DONNEES DE GAINS DES SOCIETES*
- (71) Thomson Financial LLC, 195 Broadway, New York, NY 10007, US
- (72) PEREZ, Ronald, New York, NY 10007, US
PAULINY, Ludo, New York, NY 10007, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06Q 50/00** (11) **1 904 968 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06736314.3 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006972 24.02.2006
- (87) WO 2006/091956 2006/35 31.08.2006
- (30) 24.02.2005 US 655733 P
10.03.2005 US 660390 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERMÖGLICHEN DER GEMEINSAMEN BENUTZUNG VON DATEN ÜBER UNTERNEHMEN HINWEG IN EINER GESUNDHEITSVERSORGUNGSUMGEBUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING CROSS ENTERPRISE DATA SHARING IN A HEALTHCARE SETTING*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR FACILITER LE PARTAGE DE DONNEES ENTRE ENTREPRISES DANS UN ETABLISSEMENT DE SANTE*
- (71) Epic Systems Corporation, 5301 Tokay Boulevard, Madison, WI 53711, US
- (72) DVORAK, Carl, D., Verona, WI 53593, US
SEOW, Khiang, Madison, WI 53711, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 904 969 A2***
G06K 9/46 **H04N 5/33**
- (25) En (26) En
- (21) 05788844.8 (22) 22.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2005/000201 22.09.2005
- (87) WO 2006/066372 2006/26 29.06.2006
- (88) 10.08.2006
- (30) 24.12.2004 BR MU8403235 U
- (54) • *CODIERUNGSPROZESS AN ORIGINAL- INFRAROTBILDERN, DIE IN SCHWARZ-WEISS ERZEUGT WERDEN, UM SIE MIT SPEZIFISCHEN AUFGETEILTEN FARBEN IN NEGATIV-SCHWARZWEISS ZU CODIFIZIEREN*
• *CODING PROCESS ON ORIGINAL INFRARED IMAGES, GENERATED IN BLACK AND WHITE, TO CODIFYING THEM IN NEGATIVE BLACK, WHITE WITH SPECIFIC SPLIT COLOURS*
• *PROCESSUS DE CODAGE D'IMAGES D'ORIGINE INFRAROUGES GENEREES EN NOIR ET BLANC ET VISANT A CODER CES IMAGES EN NEGATIF NOIR ET BLANC AVEC COULEURS DETERMINEES SEPARÉES*
- (71) Junior Cimbalista, Mario, Rua Candido Mader, Curitiba City, 80030-300 Parana State, BR
- (72) Junior Cimbalista, Mario, Curitiba City, 80030-300 Parana State, BR
- (74) Ramos Lucas, Maria Manuel, MarquesMarcas, Lda. Largo de São Domingos, 1, 2910-092 Setúbal, PT

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 904 970 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06780026.8 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052320 10.07.2006
- (87) WO 2007/007270 2007/03 18.01.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 14.07.2005 EP 05106482
- (54) • *VERFAHREN ZUR DATENEINBETTUNG*
• *A METHOD FOR EMBEDDING DATA*
• *PROCEDE D'INCORPORATION DE DONNEES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN LEEST, Adriaan, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 5/00 → (51) A61B 6/00

- (51) **G06T 5/50** (11) **1 904 971 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06764958.2 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002610 14.07.2006
- (87) WO 2007/010206 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 GB 0514715
- (54) • *VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR RÄUMLICHEN COMPOUNDIERUNG VON BILDERN*
• *METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR SPATIAL COMPOUNDING OF IMAGES*
• *PROCEDE ET PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINES A LA COMPOSITION SPATIALE D'IMAGES*

- (71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) GRAU, Vicente, Oxford OX1 3PJ, GB
- (74) NOBLE, Julia, Alison, Oxford OX1 3PJ, GB
Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 904 972 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06780106.8 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052438 17.07.2006
- (87) WO 2007/010473 2007/04 25.01.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 18.07.2005 IT RM20050381
- (54) • *AUTOMATISCHES VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VISUELLEN UNTERSUCHUNG EINER INFRASTRUKTUR*
• *AUTOMATIC METHOD AND SYSTEM FOR INFRASTRUCTURE VISUAL INSPECTION*
• *PROCEDE ET SYSTEME AUTOMATIQUES POUR L'INSPECTION VISUELLE D'INFRASTRUCTURES*
- (71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) DISTANTE, Arcangelo, 70126 Bari, IT
NITTI, Massimiliano, 70126 Bari, IT
STELLA, Ettore, 70126 Bari, IT
MAZZEO, Pier Luigi, 70126 Bari, IT
MARINO, Francescomaria, 70126 Bari, IT
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 904 973 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07725926.5 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) EP 2007/005094 08.06.2007
- (87) WO 2007/141038 2007/50 13.12.2007
- (30) 08.06.2006 DE 102006026695
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM AUSWERTEN VON BILDERN EINER KAVITÄT*
• *METHOD, DEVICE AND COMPUTER PROGRAMME FOR EVALUATING IMAGES OF A CAVITY*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINÉS À L'ÉVALUATION D'IMAGES D'UNE CAVITÉ*
- (71) TomTec Imaging Systems GmbH, Edisonstrasse 6, 85716 Unterschleissheim, DE
- (72) SCHUMMERS, Georg, 80995 München, DE
- (74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

- (51) **G06T 7/20** (11) **1 904 974 A1***
H04N 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 06743560.2 (22) 29.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050218 29.05.2006
- (87) WO 2007/003694 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 US 172972
- (54) • *VORRICHTUNGEN, COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND VERFAHREN ZUR DIGITALEN BILDVERARBEITUNG*

- APPARATUS, COMPUTER PROGRAM PRODUCT, AND METHOD FOR DIGITAL IMAGE PROCESSING
 - APPAREILS, PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE ET PROCÉDE POUR TRAITEMENT D'IMAGE NUMERIQUE
- (71) Hantro Products OY, Kiviharjunlenkki 1, 90220 Oulu, FI
(72) TULKKI, Jarno, FI-90450 Kempele, FI
(74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

G06T 7/20 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06T 7/40** (11) **1 904 975 A2***
(25) En (26) En
(21) 06756253.8 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2006/000811 12.07.2006
(87) WO 2007/007333 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 698022 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKTIVEN DETEKTION VON ASYMMETRIE IN ROTIERENDEN STRUKTUREN
• SYSTEM AND METHOD FOR ACTIVE DETECTION OF ASYMMETRY IN ROTATING STRUCTURES
• SYSTEME ET PROCÉDE DE DETECTION ACTIVE D'ASYMETRIE DANS DES STRUCTURES ROTATIVES
- (71) TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD., Senate House, Technion City, Haifa 32000, IL
(72) SHOMER, Ofer, 34487 Haifa, IL
BUCHER, Izhak, 34759 Haifa, IL
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 904 976 A2***
(25) En (26) En
(21) 06780020.1 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/052247 04.07.2006
(87) WO 2007/004195 2007/02 11.01.2007
(88) 29.11.2007
(30) 05.07.2005 EP 05106086
(54) • REKONSTRUKTIONSGRITHMUS FÜR EINEN OBJEKT PUNKT AUSSERHALB DES SICHTBAREN ERFASSUNGSFELDES
• RECONSTRUCTION ALGORITHM FOR OBJECT POINT OUTSIDE THE SCAN-FIELD-OF-VIEW
• ALGORITHMME DE RECONSTRUCTION POUR UN POINT OBJET SITUE A L'EXTÉRIEUR DU CHAMP DE BALAYAGE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) KÖHLER, Thomas Philips Intell. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
FORTHMANN, Peter Philips Intell. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 904 977 A1***
(25) En (26) En
(21) 06786375.3 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026199 06.07.2006
(87) WO 2007/008530 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697607 P
14.09.2005 US 716865 P
23.11.2005 US 739554 P
(54) • RÜCKPROJEKTIONS-REKONSTRUKTIONSVERFAHREN FÜR CT-BILDGEBUNG
• BACKPROJECTION RECONSTRUCTION METHOD FOR CT IMAGING
• PROCÉDE DE RECONSTRUCTION PAR PROJECTION PAR TRANSPARENCE POUR IMAGERIE CT
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 North Walnut Street, Madison, WI 53705, US
(72) MISTRETTA, Charles, A., Madison, WI 53704, US
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

- (51) **G06T 17/00** (11) **1 904 978 A1***
A61C 13/00
(25) En (26) En
(21) 06800094.2 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027774 18.07.2006
(87) WO 2007/011909 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 184396
(54) • AUFZEICHNUNG VON 3D-BILDGEBUNG VON 3D-OBJEKTEN
• REGISTRATION OF 3-D IMAGING OF 3-D OBJECTS
• ENREGISTREMENT D'IMAGERIE EN 3D D'OBJETS EN 3D
- (71) Atlantis Components, Inc., 25 First Street, Cambridge, MA 02141, US
(72) SCHARLACK, Ronald, S., Brookline, MA 02445, US
GRANT, Bethany, Scituate, MA 02066, US
YARMARKOVICH, Alexander, Swampscott, MA 01907, US
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **G07C 13/00** (11) **1 904 979 A1***
G06F 3/033
(25) En (26) En
(21) 06764924.4 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002566 11.07.2006
(87) WO 2007/007088 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 GB 0514094
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN IN BEZUG AUF WÄHLSYSTEME UND DERGLEICHEN
• APPARATUS AND METHODS RELATING TO VOTING SYSTEMS AND THE LIKE
• APPAREIL ET PROCÉDÉS UTILISÉS DANS DES SYSTÈMES DE VOTE ET AUTRES SYSTÈMES DE MÊME TYPE
- (71) LONGHAND DATA LIMITED, Ryknield House, Alrewas, Staffordshire, DE13 7AB, GB
(72) YOUNG, Roger, Thomas, Scarborough North Yorkshire YO13 9NR, GB
LEAVESLEY, James, Thomas, Needwood Burton on Trent DE13 9PQ, GB
(74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G07D 7/12 → (51) **G01N 21/892**

- (51) **G07F 7/10** (11) **1 904 980 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754379.3 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005750 14.06.2006
(87) WO 2006/133934 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 DE 102005027709
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES TRAGBAREN DATENTRÄGERS
• METHOD FOR OPERATING A PORTABLE DATA CARRIER
• PROCÉDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SUPPORT DE DONNEES PORTABLE
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) BALDISCHWEILER, Michael, 81825 München, DE
ULBRICHT, Thorsten, 80997 München, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G07F 11/00** (11) **1 904 981 A1***
G07F 17/00
(25) En (26) En
(21) 06769484.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2006/000177 17.07.2006
(87) WO 2007/011241 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 NZ 54132105
(54) • MILCHPRODUKT UND VERFAHREN
• DAIRY PRODUCT AND PROCESS
• PRODUIT ET PROCESSUS LAITIERS
- (71) Fonterra Co-Operative Group Limited, 9 Princes Street, Auckland, NZ
(72) WILES, Peter G., Fonterra Co-operative Group Ltd., Palmerston North, NZ
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G07F 11/00 → (51) **B65H 3/44****G07F 17/00** → (51) **G07F 11/00**

- (51) **G07F 19/00** (11) **1 904 982 A2***
G06K 15/00
(25) En (26) En
(21) 06787859.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028034 20.07.2006
(87) WO 2007/013921 2007/05 01.02.2007
(88) 29.03.2007
(30) 20.07.2005 US 185030
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MEHRSPRACHIGEN BENUTZERAUSWAHL FÜR EINE SYSTEM-BENUTZERSCHNITTSTELLE
• METHOD AND APPARATUS FOR MULTILANGUAGE USER SELECTION FOR SYSTEM USER INTERFACE
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE SELECTION D'UTILISATEUR MULTILINGUE POUR INTERFACE D'UTILISATEUR DE SYSTEME
- (71) Goldmine World, Inc. d/b/a World Bancard Services, 7008 Little River Turnpike, Suite K&L, Annandale, Virginia, US
(72) IM, Sung Bin, Oakton, Virginia 22124, US
(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G08B 5/00** (11) **1 904 983 A1***
B63C 9/20 **F21S 8/10**
(25) En (26) En
(21) 06752680.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000956 06.07.2006
(87) WO 2007/003015 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 AU 2005903584
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM FINDEN
EINER ODER MEHRERER PERSONEN**
• **A SYSTEM AND METHOD FOR LOCATING
ONE OR MORE PERSONS**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR REPERER
UNE OU PLUSIEURS PERSONNES**
(71) Track 'n Find Pty Ltd, Redchip Lawyers,
Level 1 "the Portal" Cnr Ann And Longland
Streets, Fortitude Valley QLD 4006, AU
(72) WOLLSTEIN, Devlin Stuart, Bellbowie,
Queensland 4070, AU
ZVYAGIN, Andrei, Riverhills, Queensland
4074, AU
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001
Lausanne, CH

(51) **G08B 13/14** (11) **1 904 984 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769436.4 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NO 2006/000265 10.07.2006
(87) WO 2007/008081 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 NO 20053351
(54) • **BEWEGUNGSAKTIVIERUNGSEINRICH-
TUNG**
• **MOTION ACTIVATION DEVICE**
• **DISPOSITIF D ACTIVATION DU MOUVE-
MENT**
(71) Hovden, Knut, Nedre vei 8, 3183 Horten, NO
(72) Hovden, Knut, 3183 Horten, NO
(74) Danfelter, Maria, Groth & Co i Malmö HB P.
O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE

G08B 13/196 → (51) **G08B 15/00**

G08B 13/24 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G08B 15/00** (11) **1 904 985 A1***
G08B 13/196
(25) En (26) En
(21) 06783833.4 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NL 2006/000350 11.07.2006
(87) WO 2007/011205 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 NL 1029546
(54) • **SCHUTZSYSTEM**
• **GUARDING SYSTEM**
• **SYSTEME GARDIEN**
(71) Internova Holding BVBA, De Lage Rooy 4,
2838 Meerle, BE
(72) VAN SCHIJNDEL, Johannes, Petrus, Mar-
tinus, Cornelis, B-2838 Meerle, BE
(74) Griebbling, Onno, Octrooibureau Griebbling BV,
Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

(51) **G08B 17/10** (11) **1 904 986 A1***
(25) En (26) En
(21) 06752641.8 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000906 30.06.2006
(87) WO 2007/009153 2007/04 25.01.2007

(30) 18.07.2005 AU 2005903774
(54) • **VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DES
ZUGANGS ZU BETREIBERFUNKTIONEN
VON ALARMEINRICHTUNGEN FÜR
GEFÄHRLICHE BEDINGUNGEN**
• **METHOD OF FACILITATING ACCESS TO
OPERATOR FUNCTIONS OF HAZARDOUS
CONDITION ALARM DEVICES**
• **PROCEDE PERMETTANT DE FACILITER
L'ACCES A UN OPERATEUR A DES
FONCTIONS DE DISPOSITIFS D'ALARME
UTILISES POUR SIGNALER UN DANGER**
(71) Garrick, Gilbert Alain, Lindsay 92 Burdekin
Avenue, Amaroo, ACT 2914, AU
(72) Garrick, Gilbert Alain, Amaroo, ACT 2914, AU
(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett
Copp & Co. 25 The Square Martlesham
Heath, Ipswich Suffolk IP5 7SL, GB

(51) **G08B 17/12** (11) **1 904 987 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757919.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) PT 2006/000017 07.07.2006
(87) WO 2007/008095 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 PT 10330405
(54) • **SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN DETEK-
TION VON WALDBRÄNDEN DURCH OPTI-
SCHE SPEKTROSKOPIE**
• **SYSTEM FOR AUTOMATIC DETECTION OF
FOREST FIRES THROUGH OPTIC SPEC-
TROSCOPY**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION AUTOMATIQUE
DES FEUX DE FORÊT PAR SPECTROSCO-
PIE OPTIQUE**
(71) Faculdade de Ciências e Tecnologia da
Universidade Lisboa, Campus da Caparica,
2829-516 Monte da Caparica, PT
(72) VIEIRA, Pedro, Manuel, Cordoso, 2950-756
Quinta do Anjo, PT
MATOS, João Pedro Roque, 1990-369
Moscavide, PT
MENDES, Maria Manuela Cotrim, 2625-018
Povoia de Santa Iria, PT
(74) Magalhaes Simoes, José Raul, Simoes,
Garcia, Corte-Real & Associados - Consul-
tores, Lda. Av. Estados Unidos de América,
No 131,7o-C, 1700-173 Lisboa, PT

(51) **G08B 23/00** (11) **1 904 988 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786875.2 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026861 10.07.2006
(87) WO 2007/011579 2007/04 25.01.2007
(88) 27.09.2007
(30) 15.07.2005 US 183329
(54) • **IMMUNISIERUNG VON HTML-BROWSERN
UND IHREN ERWEITERUNGEN GEGEN
BEKANNTE SCHWACHSTELLEN**
• **IMMUNIZING HTML BROWSERS AND
EXTENSIONS FROM KNOWN VULNER-
ABILITIES**
• **IMMUNISATION DE NAVIGATEURS HTML
ET D'EXTENSIONS A PARTIR DE VULNE-
RABILITES CONNUES**
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052-6399,
US
(72) DUBROVSKY, Opher, Redmond, Washington
98052-6399, US
WANG, Jiahe, Helen, Redmond, Washington
98052-6399, US

HAIFA, Boaz, Ein-Gil, Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüssler Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

G08B 25/00 → (51) **G08B 29/00**

G08B 25/00 → (51) **H04M 11/00**

(51) **G08B 29/00** (11) **1 904 989 A2***
G08B 25/00 **H04Q 7/00**
(25) En (26) En
(21) 06799953.2 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/023973 20.06.2006
(87) WO 2007/002083 2007/01 04.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 21.06.2005 US 692764 P
(54) • **INTEGRIERTES WARNSYSTEM**
• **INTEGRATED ALERT SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ALERTE INTÉGRÉ**
(71) Centralert Corporation, 8927 W. Tucannon
Avenue, Suite 201, Kennewick, WA 99336,
US
(72) WHATTAM, Jeff, Richland, WA 99352, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G08C 17/02 → (51) **G01D 11/24**

(51) **G08G 1/0968** (11) **1 904 990 A1***
G08G 1/123 **G01C 21/34**
(25) De (26) De
(21) 06764108.4 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/064008 07.07.2006
(87) WO 2007/009892 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 DE 102005033460
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTZERRUNG VON
VERKEHRSTRÖMEN SOWIE ZUR STAU-
VERMEIDUNG UND -AUFLÖSUNG**
• **METHOD FOR EQUALIZING TRAFFIC
FLOWS AND FOR AVOIDING AND RESOL-
VING CONGESTION**
• **PROCEDE POUR CORRIGER DES FLUX DE
CIRCULATION, POUR EVITER LA FORMA-
TION DE BOUCHONS ET LES DISSOUDRE**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KOLB, Dieter, 82110 Germering, DE

G08G 1/123 → (51) **G08G 1/0968**

(51) **G09B 7/00** (11) **1 904 991 A1***
G09B 19/00
(25) En (26) En
(21) 06777830.8 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/064370 18.07.2006
(87) WO 2007/009990 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 700077 P
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
TRAINIEREN EINES BENUTZERS**
• **METHOD AND DEVICE FOR TRAINING OF
A USER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
D'ENTRAINER UN UTILISATEUR**
(71) Sabel, Bernhard A., Blumenthalstrasse 2,
14163 Berlin, DE
(72) Sabel, Bernhard A., 14163 Berlin, DE

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Patrner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G09B 19/00 → (51) **G09B 7/00**

G09F 7/18 → (51) **C08G 63/199**

G09F 9/33 → (51) **C08G 63/199**

G09F 13/02 → (51) **C08G 63/199**

(51) **G09F 13/22** (11) **1 904 992 A1***
H05B 33/00 **H05B 33/20**

(25) En (26) En

(21) 06765019.2 (22) 18.07.2006

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

(86) GB 2006/002684 18.07.2006

(87) WO 2007/010250 2007/04 25.01.2007

(30) 18.07.2005 GB 0514642

(54) • UNIDIREKTIONALER ELEKTROLUMINESZENZ-SICHTSCHIRM

• ELECTROLUMINESCENT ONE-WAY VISION PANEL

• PANNEAU DE VISION UNIDIRECTIONNEL ÉLECTROLUMINESCENT

(71) CONTRA VISION LIMITED, Victoria House 19-21 Ack Lane East, Bramhall, Cheshire SK7 2BE, GB

(72) HILL, George Roland, Stockport, Cheshire SK7 2HE, GB

PARRY, Christopher David, Farnham Common, Buckinghamshire SL2 3QD, GB

(74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **G09F 19/02** (11) **1 904 993 A1***

(25) En (26) En

(21) 06768846.5 (22) 13.06.2006

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

(86) KR 2006/002248 13.06.2006

(87) WO 2007/011109 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 KR 20050065728

26.10.2005 KR 20050101142

(54) • WERBEVORRICHTUNG

• DEVICE FOR ADVERTISEMENT

• DISPOSITIF DE PUBLICITÉ

(71) Kim, Byung-Man, 108-501, Jugong Apt., Bunpyung-dong, Heungdeok-gu, Cheongju-city 361-710, KR

(72) Kim, Byung-Man, Heungdeok-gu, Cheongju-city 361-710, KR

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G09F 19/20** (11) **1 904 994 A2***

(25) De (26) De

(21) 06753724.1 (22) 18.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/004742 18.05.2006

(87) WO 2006/125563 2006/48 30.11.2006

(30) 21.05.2005 DE 102005023617

(54) • VERFAHREN ZUM MISCHEM VON FARBEN IN EINEM DISPLAY

• METHOD FOR MIXING COLORS IN A DISPLAY UNIT

• PROCEDE DE MELANGE DE COULEURS DANS UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(71) ASPRE AG, Weissbadstrasse 14, 9050 Appenzell, CH

(72) SACHER, Friedrich-Josef, 53842 Troisdorf, DE

(74) Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **1 904 995 A1***

G09G 3/32

(25) En (26) En

(21) 06752777.0 (22) 08.06.2006

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

(86) CA 2006/000941 08.06.2006

(87) WO 2006/130981 2006/50 14.12.2006

(30) 08.06.2005 CA 2508972

20.02.2006 CA 2537173

10.04.2006 CA 2542678

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANSTEUERN EINES LEUCHTBAUELEMENT-DISPLAY

• METHOD AND SYSTEM FOR DRIVING A LIGHT EMITTING DEVICE DISPLAY

• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE COMMANDER UN AFFICHAGE A DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT

(71) Ignis Innovation Inc., 55 Culpepper Drive, Waterloo, Ontario N2L 5K8, CA

(72) NATHAN, Arokia c/o Ignis Innovation Inc., Waterloo, Ontario N2L 5K8, CA

CHAJI, Reza, G., Waterloo, Ontario N2L 3G5, CA

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **1 904 996 A2***

(25) En (26) En

(21) 06780017.7 (22) 04.07.2006

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

(86) IB 2006/052244 04.07.2006

(87) WO 2007/004194 2007/02 11.01.2007

(88) 03.05.2007

(30) 05.07.2005 EP 05106106

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON SIGNALEN ZUM ANTREIBEN EINER ANZEIGE UND ANZEIGE DAMIT

• METHOD AND APPARATUS FOR CONVERTING COLOUR SIGNALS FOR DRIVING AN RGBW DISPLAY AND A DISPLAY USING THE SAME

• PROCEDE ET APPAREIL DE CONVERSION DE SIGNAUX POUR L'ACTIVATION D'UN AFFICHAGE ET AFFICHAGE ASSOCIE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LANGENDIJK, Erno H. A., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/32** (11) **1 904 997 A2***

(25) En (26) En

(21) 06765756.9 (22) 15.06.2006

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

(86) IB 2006/051924 15.06.2006

(87) WO 2007/004085 2007/02 11.01.2007

(88) 15.03.2007

(30) 30.06.2005 EP 05105971

(54) • ELEKTROLUMINESZENDE ANZEIGEEINRICHTUNGEN

• ELECTROLUMINESCENT DISPLAY DEVICES

• AFFICHEURS ELECTROLUMINESCENTS

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) FISH, David A., c/o Philips I.P. & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

YOUNG, Nigel D., c/o Philips I.P. & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

CHILDS, Mark J., c/o Philips I.P. & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/32** (11) **1 904 998 A1***

(25) En (26) En

(21) 06766384.9 (22) 13.07.2006

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

(86) IT 2006/000533 13.07.2006

(87) WO 2007/010581 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 IT BS20050088

(54) • ELEKTRONISCHE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN PILOTSTEUERUNG VON LICHTQUELLEN IN VARIABLEN NACHRICHTENINFORMATIONSTAFELN

• ELECTRONIC CIRCUIT AND METHOD FOR DYNAMIC PILOTING OF LIGHT SOURCES IN VARIABLE MESSAGE INFORMATION PANELS

• CIRCUIT ELECTRONIQUE ET PROCEDE POUR PILOTAGE DYNAMIQUE DES SOURCES DE LUMIERE DANS DES PANNEAUX D'INFORMATION A MESSAGE VARIABLE

(71) Aesys S.p.A., Via Artigiani 41, 24060 Brusaporto (Bergamo), IT

(72) IVALDI, Stefano, AESYS S.p.A., I-24060 BRUSAPORTO (Bergamo), IT

BIAVA Giuseppe, AESYS S.p.A., I-24060 BRUSAPORTO (Bergamo), IT

(74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G10K 11/16** (11) **1 904 999 A2***

(25) En (26) En

(21) 06787341.4 (22) 14.07.2006

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

(86) US 2006/027420 14.07.2006

(87) WO 2007/011749 2007/04 25.01.2007

(88) 28.06.2007

(30) 15.07.2005 US 183087

(54) • FREQUENZSEGMENTIERUNG ZUR GEWINNUNG VON BÄNDERN ZUR EFFIZIENTEN KODIERUNG DIGITALER MEDIEN

• FREQUENCY SEGMENTATION TO OBTAIN BANDS FOR EFFICIENT CODING OF DIGITAL MEDIA

• SEGMENTATION DE FREQUENCE PERMETTANT D'OBTENIR DES BANDES DE CODAGE EFFICACE DE DONNEES MULTIMEDIA NUMERIQUES

(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) MEHROTRA, Sanjeev, Redmond, Washington 98052-6399, US

CHEN, Wei-Ge, Redmond, 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G10L 13/00 → (51) **G10L 21/06**

(51) **G10L 15/00** (11) **1 905 000 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06787173.1 (22) 14.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/027231 14.07.2006
 (87) WO 2007/011653 2007/04 25.01.2007
 (88) 07.06.2007
 (30) 15.07.2005 US 183266
 (54) • *SELEKTIVE VERWENDUNG MEHRERER ENTROPIEMODELLE BEI DER ADAPTIVEN KODIERUNG UND DEKODIERUNG*
 • *SELECTIVELY USING MULTIPLE ENTROPY MODELS IN ADAPTIVE CODING AND DECODING*
 • *UTILISATION SELECTIVE DE PLUSIEURS MODELES ENTROPIQUES POUR LE CODAGE ET LE DECODAGE ADAPTATIFS*
 (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (72) CHEN, Wei-Ge, Redmond, Washington 98052-6399, US
 MEHROTRA, Sanjeev, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G10L 15/18** (11) **1 905 001 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06763137.4 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062284 12.05.2006
 (87) WO 2007/006596 2007/03 18.01.2007
 (30) 07.07.2005 US 176154
 (54) • *WÖRTERBUCH-NACHSCHLAG FÜR MOBILE EINRICHTUNGEN UNTER VERWENDUNG VON BUCHSTABIERUNGSKENNUNG*
 • *DICTIONARY LOOKUP FOR MOBILE DEVICES USING SPELLING RECOGNITION*
 • *CONSULTATION DE DICTIONNAIRES POUR DISPOSITIFS MOBILES UTILISANT LA RECONNAISSANCE VOCALE*
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
 (72) HOORY, Ron, 32292 Haifa, IL
 AZULAI, Ophir, 34970 Haifa, IL
 SIVAN, Zohar, 30900 Zichron-Yaakov, IL
 (74) Waldner, Phillip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **1 905 002 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06747458.5 (22) 25.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2006/001986 25.05.2006
 (87) WO 2006/126843 2006/48 30.11.2006
 (88) 08.03.2007
 (30) 26.05.2005 US 684579 P
 19.01.2006 US 759980 P
 27.02.2006 US 776724 P
 07.03.2006 US 779417 P
 07.03.2006 US 779441 P
 07.03.2006 US 779442 P
 04.04.2006 KR 20060030670
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DECODIEREN VON AUDIOSIGNALEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR DECODING AUDIO SIGNAL*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE DECODAGE D'UN SIGNAL AUDIO*
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) OH, Hyen O., Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 151-057, KR
 JUNG, Yang Won, Seodaemun-gu, Seoul 120-830, KR
 PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR
 KIM, Dong Soo, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
 LIM, Jae Hyun, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 905 003 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06747464.3 (22) 26.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2006/002016 26.05.2006
 (87) WO 2006/126855 2006/48 30.11.2006
 (88) 11.01.2007
 (30) 26.05.2005 US 684579 P
 19.01.2006 US 759980 P
 27.02.2006 US 776724 P
 07.03.2006 US 779417 P
 07.03.2006 US 779441 P
 07.03.2006 US 779442 P
 04.04.2006 KR 20060030670
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DECODIEREN VON AUDIOSIGNALEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR DECODING AUDIO SIGNAL*
 • *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DECODER UN SIGNAL AUDIO*
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) OH, Hyen O 306-403, Gangseon Maeul 3-danji APT., Goyang-si, Gyeonggi-do, 151-057, KR
 JUNG, Yang Won, Seoul, 120-830, KR
 PANG, Hee Suk, Seoul, 137-130, KR
 KIM, Dong Soo, Gwanak-gu, Seoul, 151-801, KR
 LIM, Jae Hyun, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 905 004 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06747466.8 (22) 26.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2006/002019 26.05.2006
 (87) WO 2006/126857 2006/48 30.11.2006
 (88) 11.01.2007
 (30) 26.05.2005 US 684578 P
 13.01.2006 US 758608 P
 30.03.2006 US 787172 P
 04.04.2006 KR 20060030660
 04.04.2006 KR 20060030661
 04.04.2006 KR 20060030658
 25.05.2006 KR 20060046972
 (54) • *VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
 • *METHOD OF ENCODING AND DECODING AN AUDIO SIGNAL*
 • *PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE D'UN SIGNAL AUDIO*
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) OH, Hyen O., Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 151-057, KR

JUNG, Yang Won, Seodaemun-gu, Seoul 120-830, KR
 PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR
 KIM, Dong Soo, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
 LIM, Jae Hyun, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 905 005 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06769032.1 (22) 26.06.2006
 (84) DE FI FR GB NL SE
 (86) KR 2006/002454 26.06.2006
 (87) WO 2007/011115 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 KR 20050064508
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN/DECODIEREN EINES AUDIO-SIGNALS MIT NIEDRIGER BITRATE*
 • *METHOD AND APPARATUS TO ENCODE/DECODE LOW BIT-RATE AUDIO SIGNAL*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE CODAGE/DECODAGE DE SIGNAL AUDIO DE FAIBLE DEBIT BINAIRE*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
 (72) KIM, Jung-Hoe, Gangseo-gu, Seoul 157-012, KR
 OH, Eun-Mi, 223-502 Sibeom-danji Wooseung Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-773, KR
 KUDRYASHOV, Boris, St. Petersburg 190000, RU
 OSIPOV, Konstantin, St. petersburg 190000, RU
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 905 006 A1***
H04S 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 06780055.7 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052368 12.07.2006
 (87) WO 2007/010451 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 EP 05106612
 (54) • *ERZEUGUNG VON MEHRKANAL-AUDIO-SIGNALEN*
 • *GENERATION OF MULTI-CHANNEL AUDIO SIGNALS*
 • *GENERATION DE SIGNAUX AUDIO MULTICANAUX*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE
 Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
 (72) BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VILLEMOES, Lars, F., S-113 52 Stockholm, SE
 PURNHAGEN, Heiko, S-113 52 Stockholm, SE
 FALLER, Christof, Allentown, Pennsylvania 18109, US
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 905 007 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06823588.6 (22) 14.07.2006

- (84) DE FI FR GB NL SE
(86) KR 2006/002775 14.07.2006
(87) WO 2007/027006 2007/10 08.03.2007
(30) 15.07.2005 KR 20050064507
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION EINER WICHTIGEN SPEKTRALKOMPONENTE AUS EINEM AUDIO-SIGNAL, VERFAHREN ZUR KODIERUNG ODER DEKODIERUNG EINES AUDIOSIGNALS MIT NIEDRIGER BITRATE UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESER VERFAHRENS*
• *METHOD AND APPARATUS TO EXTRACT IMPORTANT SPECTRAL COMPONENT FROM AUDIO SIGNAL AND LOW BIT-RATE AUDIO SIGNAL CODING AND/OR DECODING METHOD AND APPARATUS USING THE SAME*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EXTRAIRE UNE COMPOSANTE SPECTRALE IMPORTANTE D'UN SIGNAL AUDIO, PROCEDE DE CODAGE ET/OU DE DECODAGE D'UN SIGNAL AUDIO A FAIBLE DEBIT BINAIRE, APPAREIL UTILISANT CES DERNIERS*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) KIM, Jung-Hoe, Seoul 157-012, KR
OH, Eun-Mi, Gyeonggi-do 463-773, KR
OSIPOV, Konstantin, St. Petersburg, 190000, RU
KUDRYASHOV, Boris, St. Petersburg, 190000, RU
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G10L 19/02** (11) **1 905 008 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765983.9 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052221 03.07.2006
(87) WO 2007/004186 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 06.07.2005 EP 05106138
(54) • *PARAMETRISCHE MULTIKANAL-DEKODIERUNG*
• *PARAMETRIC MULTI-CHANNEL DECODING*
• *DECODAGE MULTICANAL PARAMETRIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SZCZERBA, Marek, NL-5656 AA Eindhoven, NL
GERRITS, Andreas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KLEIN MIDDELINK, Marc, NL-5656 AA Eindhoven, NL
THERSSEN, Dieter, E., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G10L 19/08** (11) **1 905 009 A1***
(25) En (26) En
(21) 06766032.4 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052291 06.07.2006
(87) WO 2007/007253 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106437
(54) • *AUDIOSIGNALSYNTHESE*
• *AUDIO SIGNAL SYNTHESIS*
• *SYNTHESE DE SIGNAUX AUDIO*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEN BRINKER, Albertus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SLUIJTER, Robert, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G10L 19/14** (11) **1 905 010 A2***
(25) Fr (26) En
(21) 06779029.5 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050690 07.07.2006
(87) WO 2007/007001 2007/03 18.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 13.07.2005 FR 0552199
(54) • *EINRICHTUNG ZUM HIERARCHISCHEN CODIEREN/DECODIEREN*
• *HIERARCHICAL ENCODING/DECODING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CODAGE/DECODAGE HIERARCHIQUE*
- (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) RAGOT, Stéphane, F-22700 Perros Guirec, FR
VIRETTE, David, F-22560 Pleumeur-bodou, FR
-
- (51) **G10L 19/14** (11) **1 905 011 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787180.6 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027238 14.07.2006
(87) WO 2007/011657 2007/04 25.01.2007
(88) 11.10.2007
(30) 15.07.2005 US 183084
(54) • *ÄNDERUNG VON CODEWÖRTERN IN ZUR EFFIZIENTEN KODIERUNG VON DIGITAL-MEDIEN-SPEKTRALDATEN VERWENDETEN WÖRTERBÜCHERN*
• *MODIFICATION OF CODEWORDS IN DICTIONARY USED FOR EFFICIENT CODING OF DIGITAL MEDIA SPECTRAL DATA*
• *MODIFICATION DE MOTS CODE DANS UN DICTIONNAIRE UTILISE POUR UN CODAGE EFFICACE DE DONNEES SPECTRALES DE SUPPORT NUMERIQUE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CHEN, Wei-Ge, Redmond, Washington 98052-6399, US
MEHROTRA, Sanjeev, Redmond, 98052-6399, US
KOISHIDA, Kazuhito, Redmond, 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G10L 21/06** (11) **1 905 012 A2***
G10L 13/00
(25) En (26) En
(21) 06780016.9 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052233 03.07.2006
(87) WO 2007/007228 2007/03 18.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 11.07.2005 EP 05106320
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR COMMUNICATION AND COMMUNICATION DEVICE*
• *PROCEDE DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) PORTELE, Thomas c/o Philips Intellectual, 52066 Aachen, DE
SCHOLL, Holger c/o Philips Intellectual, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 5/024** (11) **1 905 013 A1***
H01F 13/00
(25) De (26) De
(21) 06762575.6 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006884 13.07.2006
(87) WO 2007/006582 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032940
(54) • *ENTMAGNETISIERUNGSVORRICHTUNG*
• *DEGAUSSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DEMAGNETISATION*
- (71) Aktenmühle GmbH, Ledererstrasse 11, 82131 Gauting, DE
(72) METZLAFF, Marc c/o Aktenmühle GmbH, 82131 Gauting, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G11B 7/00** (11) **1 905 014 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765939.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052167 28.06.2006
(87) WO 2007/004149 2007/02 11.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 05.07.2005 EP 05106067
(54) • *OPTIMALER SPURFEHLERAUSGLEICH FÜR VERBESSERTE ABSPIELBARKEIT EINER OPTISCHEN PLATTE*
• *OPTIMUM TRACKING ERROR COMPENSATION FOR IMPROVED OPTICAL DISK PLAYABILITY*
• *COMPENSATION D'ERREUR PAR DETECTION OPTIMALE POUR AMELIORER LA CAPACITE DE LECTURE D'UN DISQUE OPTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) EL HUSSEINI, Mohamad-Hussein, NL-5656 AA Eindhoven, NL
STEVEN, Stefan, H., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
GEUSENS, Stefan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
RAAYMAKERS, Jeroen, A., L., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- G11B 7/00** → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 905 015 A2***
G11B 7/006 **G11B 27/36**
G11B 7/007

(25) En (26) En
(21) 06765891.4 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052112 27.06.2006
(87) WO 2007/000725 2007/01 04.01.2007
(88) 29.03.2007

(30) 29.06.2005 CN 200510081084

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SCHREIBEN AUF EINEN OPTISCHEN
DATENTRÄGER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OPTICAL
DISC WRITING*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ECRITURE DE
DISQUE OPTIQUE*

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

(72) WEI, Gongming Philips Electronics China,
Shanghai 200070, CN
ZHONG, Jianyi Philips Electronics China,
Shanghai 200070, CN

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G11B 7/0045 → (51) **G11B 27/36**

G11B 7/006 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 7/08** (11) **1 905 016 A2***
G11B 17/028 **G11B 23/36**

(25) En (26) En
(21) 06765877.3 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052096 26.06.2006
(87) WO 2007/000716 2007/01 04.01.2007
(88) 05.04.2007

(30) 29.06.2005 EP 05105793

(54) • *SCHLEIBENANTRIEBSVORRICHTUNG UND -
VERFAHREN*
• *DISC-DRIVE APPARATUS AND METHOD*
• *LECTEUR DE DISQUE ET PROCEDE
ASSOCIE*

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

(72) FRINTS, Justin, F., P-M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/085** (11) **1 905 017 A2***
G11B 7/095

(25) En (26) En
(21) 06765835.1 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052042 23.06.2006
(87) WO 2007/004095 2007/02 11.01.2007
(88) 15.03.2007

(30) 30.06.2005 EP 05105863

(54) • *VERFAHREN ZUM SCHRITTWEISEN
SCHLIESSEN EINES FOKUSSTEU-
ERUNGSKREISES EINES OPTISCHEN
ANTRIEBSSYSTEMS*
• *A METHOD FOR GRADUALLY CLOSING
DOWN A FOCUS CONTROL LOOP OF AN
OPTICAL DRIVE SYSTEM*

• *PROCEDE DE FERMETURE GRADUELLE
D'UNE BOUCLE DE COMMANDE DE
FOCALISATION D'UN SYSTEME D'ACTI-
VATION OPTIQUE*

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

(72) RAAYMAKERS, Jeroen, A., L., J., NL-5656
AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/09** (11) **1 905 018 A1***

(25) En (26) En
(21) 06765879.9 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052098 26.06.2006
(87) WO 2007/004117 2007/02 11.01.2007

(30) 30.06.2005 EP 05105903

01.08.2005 EP 05107090

(54) • *TRACK-WRITING MIT RADIALFEHLER-
OFFSETKORREKTUR*
• *TRACK WRITING WITH RADIAL ERROR
OFFSET CORRECTION*
• *ECRITURE DE PISTE A CORRECTION DE
DECALAGE D'ERREUR RADIALE*

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

(72) MAUL, Gary, NL-5656 AA Eindhoven, NL
JANSSEN, Edwin, J., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/09** (11) **1 905 019 A1***

(25) En (26) En
(21) 06765909.4 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052130 27.06.2006
(87) WO 2007/000736 2007/01 04.01.2007

(30) 29.06.2005 US 695066 P

(54) • *KREUZKORRELATIONS-EINZELPUNKT-
VERFOLGUNG*
• *SINGLE SPOT CROSS-CORRELATION
TRACKING*
• *TRAÇAGE D'INTERCORRELATION A POINT
UNIQUE*

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

(72) VLUTERS, Ruuds, NL-5621 BA Eindhoven,
NL

YIN, Bin, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/09** (11) **1 905 020 A1***

(25) En (26) En
(21) 06765934.2 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052162 28.06.2006
(87) WO 2007/004144 2007/02 11.01.2007

(30) 04.07.2005 EP 05106042

(54) • *OPTISCHE AUFNAHME- UND/ODER AUF-
ZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *OPTICAL PICK-UP AND/OR RECORDING
DEVICE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE DE SAISIE ET/OU
D'ENREGISTREMENT*

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

(72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL

ZIJP, Ferry, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/09** (11) **1 905 021 A2***

(25) En (26) En
(21) 06765940.9 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052168 28.06.2006
(87) WO 2007/004150 2007/02 11.01.2007

(88) 22.03.2007

(30) 05.07.2005 EP 05106070
(54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG MIT DER
FÄHIGKEIT ZUR ERZEUGUNG ADAPTIVER
STEUERSIGNALE*
• *AN OPTICAL APPARATUS CAPABLE OF
GENERATING ADAPTIVE CONTROL SIG-
NALS*
• *DISPOSITIF OPTIQUE PERMETTANT DE
PRODUIRE DES SIGNAUX DE COMMANDE
ADAPTATIFS*

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

(72) EL HUSSEINI, Mohamad-Hussein, NL-5656
AA Eindhoven, NL

GEUSENS, Stefan, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
RAAYMAKERS, Jeroen, A., L., J., NL-5656
AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/09** (11) **1 905 022 A2***
G11B 7/00

(25) En (26) En
(21) 06766024.1 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052283 06.07.2006
(87) WO 2007/007248 2007/03 18.01.2007

(88) 29.03.2007

(30) 07.07.2005 EP 05300568
(54) • *SCANNING MEHRSCICHTIGER OPTI-
SCHER DATENTRÄGER*
• *SCANNING OF MULTI-LAYER OPTICAL
RECORD CARRIERS*
• *BALAYAGE DE SUPPORTS SUPPORTS
D'ENREGISTREMENT OPTIQUES MULTI-
COUCHES*

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

(72) BRULS, Dominique, F-75008 Paris, FR
VAN DER LEE, Alexander, F-75008 Paris, FR

VERSCHUREN, Coen, F-75007 Paris, FR
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/095** (11) **1 905 023 A1***

(25) En (26) En
(21) 06765911.0 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052132 27.06.2006
(87) WO 2007/000738 2007/01 04.01.2007

(30) 29.06.2005 US 695067 P

(54) • *MESSUNG UND KORREKTUR DER NEI-
GUNG EINER TANGENTIALSCHEIBE*
• *TANGENTIAL DISC TILT MEASUREMENT
AND CORRECTIVE ACTION*

- *MESURE D'INCLINAISON DE DISQUE TANGENTIELLE ET ACTION CORRECTIVE CORRESPONDANTE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VERSCHUREN, Coen Adrianus, NL-5621 BA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/095 (11) **1 905 024 A2***
G11B 7/12 **G11B 7/135**

- (25) En (26) En
 (21) 06765931.8 (22) 28.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052159 28.06.2006
 (87) WO 2007/004141 2007/02 11.01.2007
 (88) 22.03.2007
 (30) 04.07.2005 EP 05106048
 (54) • *OPTISCHE AUFNAHME- UND/ODER AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
 • *OPTICAL PICK-UP AND/OR RECORDING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE LECTURE ET/OU D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) ZIJP, Ferry, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/085**

G11B 7/12 → (51) **G11B 7/095**

G11B 7/125 (11) **1 905 025 A1***
G11B 11/105

- (25) En (26) En
 (21) 06765913.6 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052134 27.06.2006
 (87) WO 2007/004129 2007/02 11.01.2007
 (30) 30.06.2005 US 695656 P
 (54) • *LASERLEISTUNGSGRITHMUS FÜR ANWENDUNGEN MIT NIEDRIGEM STROMVERBRAUCH*
 • *LASER POWER ALGORITHM FOR LOW POWER APPLICATIONS*
 • *ALGORITHMES D'ENERGIE LASER POUR APPLICATIONS FAIBLE PUISSANCE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VERBERNE, Henricus Renatus Martinus, NL-5621 BA Eindhoven, NL
 HELWEGEN, Ivon Franciscus, NL-5621 BA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/125 (11) **1 905 026 A1***
H01S 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 06766021.7 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052280 06.07.2006
 (87) WO 2007/007246 2007/03 18.01.2007
 (30) 07.07.2005 EP 05106183

- (54) • *SCHÄTZUNG DER MAXIMALEN VERFÜGBAREN SCHREIBLEISTUNG EINES OPTISCHEN SPEICHERLAUFWERKS*
 • *ESTIMATION OF MAXIMUM AVAILABLE WRITE POWER OF AN OPTICAL STORAGE DRIVE*
 • *ESTIMATION D'UNE PUISSANCE D'ECRIURE DISPONIBLE MAXIMALE D'UN LECTEUR DE STOCKAGE OPTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BAKX, Johannes, Leopoldus, Philips I. P&S, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/125 → (51) **G11B 27/36**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 905 027 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06765898.9 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052119 27.06.2006
 (87) WO 2007/000728 2007/01 04.01.2007
 (30) 29.06.2005 US 695086 P
 (54) • *OPTIMIERUNG DER SPHÄRISCHEN ABERRATION ZUR BESTIMMUNG EINER STROMSCHICHT*
 • *OPTIMIZATION OF SPHERICAL ABERRATION TO DETERMINE CURRENT LAYER*
 • *OPTIMISATION D'ABERRATION SPHERIQUE POUR LA DETERMINATION D'UNE COUCHE ACTUELLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) JANSSEN, Edwin, Johannes, Maria, NL-5621 BA Eindhoven, NL
 LEENKEGT, George, Alois, Leonie, NL-5621 BA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/135 (11) **1 905 028 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06823589.4 (22) 14.07.2006
 (84) DE GB NL
 (86) KR 2006/002777 14.07.2006
 (87) WO 2007/027007 2007/10 08.03.2007
 (30) 15.07.2005 KR 20050064452
 (54) • *AKTIVE KOMPENSATIONSVORRICHTUNG, KOMPATIBLER OPTISCHER LESEKOPF UND OPTISCHES AUFZEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEBERÄT MIT DER AKTIVEN KOMPENSATIONSVORRICHTUNG*
 • *ACTIVE COMPENSATION DEVICE, AND COMPATIBLE OPTICAL PICKUP AND OPTICAL RECORDING AND/OR REPRODUCING APPARATUS EMPLOYING THE ACTIVE COMPENSATION DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE COMPENSATION ACTIVE, ET DISPOSITIF DE LECTURE OPTIQUE COMPATIBLE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET/OU DE LECTURE OPTIQUE L UTILISANT*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
 (72) KIM, Tae-Kyung, Seoul 150-805, KR
 CHOI, Woo-Seok, Seoul 151-812, KR
 LEE, Jin-Won, Gyeonggi-do 463-743, KR
 HONG, Tao, Gyeonggi-do 443-725, KR
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/095**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 905 029 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06781728.8 (22) 20.07.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/314816 20.07.2006
 (87) WO 2007/011059 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 JP 2005210880
 30.08.2005 JP 2005250079
 (54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUM, BILDAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES FARBSTOFFS*
 • *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM, IMAGE-RECORDING METHOD AND METHOD OF UTILIZING A DYE*
 • *MEDIUM D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'IMAGE, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN COLORANT*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
 (72) MIKOSHIBA, Hisashi, c/o FUJIFILM Corporation, Kanagawa, JP
 SHIBATA, Michihiro, c/o FUJIFILM Corporation, Kanagawa, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 11/105 → (51) **G11B 7/125**

G11B 17/028 → (51) **G11B 7/08**

G11B 19/26 → (51) **G11B 27/36**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 905 030 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06767770.8 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/313193 27.06.2006
 (87) WO 2007/010733 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 JP 2005207852
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON INFORMATIONEN, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUMS, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUM UND COMPUTERPROGRAMM*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING INFORMATION, METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND COMPUTER PROGRAM*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A TRAITER DES INFORMATIONS, PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A FABRIQUER UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) TAKASHIMA, Yoshikazu, SONY CORPORATION, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP
 UEDA, Kenjiro, SONY CORPORATION, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP
 OISHI, Tateo, SONY CORPORATION, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP
 MURAMATSU, Katsumi, SONY CORPORATION, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP
 YONEMITSU, Jun, SONY CORPORATION, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP

(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 905 031 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765961.5 (22) 30.06.2006

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

(86) IB 2006/052196 30.06.2006
(87) WO 2007/007221 2007/03 18.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 07.07.2005 EP 05106170

(54) • **OPTISCHES LAUFWERK MIT VARIIER-
ENDER BANDBREITE**
• **AN OPTICAL DRIVE WITH A VARYING
BANDWIDTH**
• **LECTEUR OPTIQUE A LARGEUR DE
BANDE VARIABLE**

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

(72) BAKX, Johannes, L., NL-5656 AA Eindhoven,
NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/10** (11) **1 905 032 A2***
(25) En (26) En
(21) 06766042.3 (22) 07.07.2006

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

(86) IB 2006/052302 07.07.2006
(87) WO 2007/007258 2007/03 18.01.2007
(88) 19.07.2007
(30) 13.07.2005 EP 05106400

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUFZEICHNEN AUF MEHRSCICHTIGEN
DATENTRÄGERN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MULTI-
LAYER DISC RECORDING**
• **PROCEDE ET APPAREIL D'ENREGISTRE-
MENT SUR UN DISQUE MULTICOUCHE**

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

(72) KONIECZNY, Pawel, A., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/10** (11) **1 905 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 06766046.4 (22) 07.07.2006

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

(86) IB 2006/052306 07.07.2006
(87) WO 2007/007261 2007/03 18.01.2007
(88) 05.07.2007
(30) 13.07.2005 EP 05106403

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AUFZEICHNUNG AUF MEHRSCICHTIGEN
PLATTEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MULTI-
LAYER DISC RECORDING**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT
D'EFFECTUER UN ENREGISTREMENT SUR
UN DISQUE MULTICOUCHE**

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

(72) KONIECZNY, Pawel, A., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/10** (11) **1 905 034 A1***
(25) En (26) En
(21) 06783342.6 (22) 19.07.2006

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

(86) KR 2006/002824 19.07.2006
(87) WO 2007/011157 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 KR 20050065515
12.10.2005 KR 20050096256
18.07.2006 KR 20060066822

(54) • **AUF VIRTUELLEN QUELLENPOSITIONS-
INFORMATIONEN BASIERTES VERFAH-
REN ZUR QUANTISIERUNG UND
DEQUANTISIERUNG VON KANALNI-
VEAUUNTERSCHIEDEN**
• **VIRTUAL SOURCE LOCATION INFORMA-
TION BASED CHANNEL LEVEL DIFFER-
ENCE QUANTIZATION AND
DEQUANTIZATION METHOD**
• **PROCEDE DE QUANTIFICATION ET DE
DEQUANTIFICATION DE LA DIFFERENCE
DE NIVEAUX DE CANAL BASEE SUR LES
INFORMATIONS DE LOCALISATION DE
SOURCES VIRTUELLES**

(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICA-
TIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-
dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) SEO, Jeong Il, Yuseong-gu, Daejeon 305-
728, KR

KANG, Kyeong Ok, Yuseong-gu, Daejeon
305-727, KR

HONG, Jin Woo, Daejeon 305-755, KR

KIM, Kwang Ki, Daejeon 305-348, KR

BEACK, Seung Kwon, Daejeon 305-348, KR

HAHN, Min Soo, Yuseong-gu, Daejeon 305-
761, KR

CHON, Sang Bae, Gwanak-gu, Seoul 151-
051, KR

SUNG, Koeng Mo, Gwanak-gu, Seoul 151-
801, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 905 035 A1***
(25) En (26) En
(21) 06823595.1 (22) 19.07.2006

(84) DE NL
(86) KR 2006/002815 19.07.2006
(87) WO 2007/027013 2007/10 08.03.2007
(30) 19.07.2005 US 700331 P
25.08.2005 KR 20050078427

(54) • **AUDIOWIEDERGABEVERFAHREN UND
VORRICHTUNG MIT AUDIOMINIATUR-
FUNKTION**
• **AUDIO REPRODUCTION METHOD AND
APPARATUS SUPPORTING AUDIO
THUMBNAIL FUNCTION**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE REPRODUC-
TION AUDIO SUPPORTANT UNE FON-
CTION VIGNETTE AUDIO**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-do, KR

(72) OH, Yoon-Hark, Gyeonggi-do 441-740, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,
Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
GK Den Haag, NL

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/36**

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/36**

(51) **G11B 20/18** (11) **1 905 036 A2***
G11B 27/36

(25) En (26) En
(21) 06765900.3 (22) 27.06.2006

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

(86) IB 2006/052121 27.06.2006
(87) WO 2007/000729 2007/01 04.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 29.06.2005 US 695087 P

(54) • **DETEKTION DER DATENDEGENERIERUNG
IN OPTISCHEN DATENTRÄGERN**
• **DETECTION OF DATA DEGENERATION
WITHIN OPTICAL DISCS**
• **DETECTION DE DEGENERATION DE DON-
NEES DANS DES DISQUES OPTIQUES**

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

(72) GEELLEN, Josephus Joannes Mathijs Maria,
Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G11B 23/36 → (51) **G11B 7/08**

(51) **G11B 27/031** (11) **1 905 037 A1***
G11B 27/036 **G11B 27/32**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 06765995.3 (22) 04.07.2006

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

(86) IB 2006/052240 04.07.2006
(87) WO 2007/004192 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 EP 05106125

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERZEUGUNG EINER REIHE VON ELEMEN-
TEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR GENER-
ATION OF A SEQUENCE OF ELEMENTS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'OBTENTION
D'UNE SEQUENCE D'ELEMENTS**

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

(72) VOSSEN, Marcus, P., H., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

PAUWS, Steffen, C., NL-5656 AA Eindhoven,
NL

VERHAEGH, Wilhelmus, F., J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G11B 27/036 → (51) **G11B 27/031**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 905 038 A1***
G11B 27/32 **G11B 27/30**
H04N 5/76

(25) De (26) De
(21) 06763760.3 (22) 16.06.2006

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

(86) EP 2006/063268 16.06.2006
(87) WO 2007/009849 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005033981

(54) • **VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG EINZEL-
NER DATENELEMENTE EINES SKALIER-
BAREN DATENSTROMS IN EINE DATEI
SOWIE ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG**
• **METHOD FOR STORING INDIVIDUAL
DATA ELEMENTS OF A SCALABLE DATA
FLOW IN A FILE AND CORRESPONDING
DEVICE**

• **PROCEDE D'ENREGISTREMENT DE DIF-
FERENTS ELEMENTS DONNEES D'UN
FLUX DE DONNEES MODULABLE DANS
UN FICHER ET UN DISPOSITIF ASSOCIE**

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) AMON, Peter, 85591 Vaterstetten, DE
HUTTER, Andreas, 81673 München, DE
RATHGEN, Thomas, 98693 Ilmenau, DE

G11B 27/24 → (51) **G11B 27/36**

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/031**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 27/36** (11) **1 905 039 A1***
- G11B 27/24** **G11B 20/10**
- G11B 20/12** **G11B 19/26**
- G11B 7/125** **G11B 7/0045**

- (25) En (26) En
- (21) 06765946.6 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/052180 29.06.2006
- (87) WO 2007/000748 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 US 695085 P

- (54) • **ENTSCHEUNIGUNG WÄHREND EINER VERLINKUNG**
- **SPEED-DOWN DURING LINKING**
- **RÉDUCTION DE LA VITESSE DE ROTATION LORS D'UNE LIAISON**

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

- (72) SOEDE, Michiel Johannes, NL-5621 BA Eindhoven, NL
VAN DER KALL, Herman, NL-5621 BA Eindhoven, NL

- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/36 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 27/36 → (51) **G11B 20/18**

- (51) **G11C 5/00** (11) **1 905 040 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06777759.9 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064206 13.07.2006
- (87) WO 2007/009939 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 DE 102005034494

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPEICHERMODULEN**
- **METHOD FOR PRODUCING MEMORY MODULES**
- **PROCEDE POUR PRODUIRE DES MODULES MEMOIRE**

- (71) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co., Dieselstrasse 24, D-70839 Gerlingen, DE

- (72) ROBL, Stefan, 70839 Gerlingen, DE
VICARI, Angelo, 70839 Gerlingen, DE

- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G11C 5/14** (11) **1 905 041 A1***
- G11C 16/14**

- (25) En (26) En
- (21) 06786716.8 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/026655 07.07.2006
- (87) WO 2007/008745 2007/03 18.01.2007

- (30) 12.07.2005 US 178683
- (54) • **NEGATIVSPANNUNGSENTLADUNGSCHEMA ZUR VERBESSERUNG DES SNAPBACK IN EINEM NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER**
- **NEGATIVE VOLTAGE DISCHARGE SCHEME TO IMPROVE SNAPBACK IN A NON-VOLATILE MEMORY**
- **PROGRAMME DE DECHARGE DE TENSION NEGATIVE POUR AMELIORER LE RETOUR DANS UNE MEMOIRE REMANENTE**

- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US

- (72) PATEL, Vipul, San Jose, CA 95131, US
QUALANDRI, Stephen, Morgan Hill, CA 95037, US

- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G11C 8/00** (11) **1 905 042 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06784817.6 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/022946 13.06.2006
- (87) WO 2007/008325 2007/03 18.01.2007

- (88) 27.12.2007
- (30) 12.07.2005 US 179243

- (54) • **SPEICHERARCHITEKTUR MIT ERWEITERTEN HAUPT-BITLEITUNGS-PARTITIONIERUNGSSCHALTkreISEN FÜR ERWEITERTE LÖSCH-/PROGRAMMIER-/VERIFIZIEROPERATIONEN**
- **MEMORY ARCHITECTURE WITH ADVANCED MAIN-BITLINE PARTITIONING CIRCUITRY FOR ENHANCED ERASE/PROGRAM/VERIFY OPERATIONS**

- **ARCHITECTURE DE MEMOIRE COMPRENANT DES CIRCUITS EVOLUES DE PARTITIONNEMENT DE LIGNES DE BITS PRINCIPALES POUR DES OPERATIONS D'EFFACEMENT/PROGRAMMATION/VERIFICATION AMELIOREES**

- (71) Atmel Corporation, 2325, Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US

- (72) HONG, Stanley, San Jose, CA 95131, US
WANG, Jami, Campbell, CA 95008, US
CHEN, Alan, Saratoga, CA 95070, US

- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **G11C 11/34** (11) **1 905 043 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06773011.9 (22) 13.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/022951 13.06.2006
- (87) WO 2007/008326 2007/03 18.01.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 11.07.2005 US 178965

- (54) • **SPEICHERARCHITEKTUR MIT EINEM ERWEITERTEN ÜBERLÖSCHTOLERANTEN STEUER-GATE-SCHEMA**

- **MEMORY ARCHITECTURE WITH ENHANCED OVER-ERASE TOLERANT CONTROL GATE SCHEME**
- **ARCHITECTURE DE MEMOIRE A SCHEMA AMELIORE DE PORTE DE COMMANDE TOLERANT UN ECRASEMENT**

- (71) Atmel Corporation, 2325, Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US

- (72) TELECO, Nicola, San Jose, CA 95134, US
NGUYEN, Victor, Fremont, CA 94536, US

- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

G11C 16/14 → (51) **G11C 5/14**

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 905 044 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06787211.9 (22) 13.07.2006

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

- (86) US 2006/027271 13.07.2006
- (87) WO 2007/011677 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 182173

- (54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN ZUGANG ZU PERSISTENTEN DATEIEN EINES NON-EXECUTE-IN-PLACE-FLASH-SPEICHERS**
- **APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR ACCESSING PERSISTENT FILES IN NON-EXECUTE-IN-PLACE FLASH MEMORY**
- **APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE POUR ACCEDER A DES FICHIERS PERSISTANTS DANS UNE MEMOIRE FLASH A NON EXECUTION EN PLACE**

- (71) Kyocera Wireless Corporation, 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) PACKER ALI, Dhamim c/o Kyocera Wireless Corp., San Diego, CA 92121, US
ZHANG, Jian c/o Kyocera Wireless Corp., San Diego, CA 92121, US

- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G21F 9/30 → (51) **C03C 1/00**

H01B 1/06 → (51) **H01M 8/02**

H01B 3/40 → (51) **H01B 19/00**

H01B 3/44 → (51) **C08J 9/00**

H01B 7/18 → (51) **H01B 9/02**

- (51) **H01B 9/02** (11) **1 905 045 A1***
- H01B 7/18**

- (25) En (26) En
- (21) 05777621.3 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/025328 15.07.2005
- (87) WO 2007/011350 2007/04 25.01.2007

- (54) • **KABEL MIT ERWEITERTEM, ABMANTEL-BAREM MANTEL**
- **CABLE HAVING EXPANDED, STRIPPABLE JACKET**
- **CABLE COMPORTANT UNE GAINE EXPANSEE DENUDABLE**

- (71) Prysman Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

- (72) CINQUEMANI, Paul Pirelli P. Cables & Systems Usa Llc, Lexington, SC 20972, US
MAUNDER, Andrew Pirelli P. Cables and Systems USA LLC, Columbia, SC29010, US
VEGGETTI, Paolo Pirelli Cavi Sistemi Energia S.p.A, I-20126 Milano, IT

- BAREGGI, Alberto Pirelli Cavi Sistemi Energia S.p.A, I-20126 Milano, IT
BELLI, Sergio Pirelli Cavi Sistemi Energia S.p.A, I-20126 Milano, IT

- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

H01B 11/18 → (51) **C08J 9/00**

H01B 13/00 → (51) **H01M 8/02**

H01B 17/00 → (51) **H01B 19/00**

- (51) **H01B 19/00** (11) **1 905 046 A1***
H01B 17/00 **H01B 3/40**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06792535.4 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064473 20.07.2006
(87) WO 2007/010025 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 FR 0552253
- (54) • **ELEKTRISCHER ISOLATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ELECTRIC INSULATOR AND A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **ISOLATEUR ELECTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION.**
- (71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
(72) BESSEDE, Jean-Luc, F-38300 Chateaufort, FR
KIEFFEL, Yannick, F-38290 Frontonas, FR
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H01F** (11) **1 905 047 A2***
- (25) De (26) De
(21) 06761818.1 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001241 18.07.2006
(87) WO 2007/009442 2007/04 25.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005034486
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WEICHMAGNETISCHEN KERNS FÜR GENERATOREN SOWIE GENERATOR MIT EINEM DERARTIGEN KERN**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF A SOFT-MAGNETIC CORE FOR GENERATORS AND GENERATOR COMPRISING SUCH A CORE**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN COEUR MAGNETIQUE DOUX POUR UN GENERATEUR ET GENERATEUR POURVU D'UN COEUR DE CE TYPE**
- (71) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE
(72) GERSTER, Joachim, 63755 Alzenau, DE
PIEPER, Witold, 63450 Hanau, DE
ANSMANN, Rudi, 63776 Mömbris, DE
KÖHLER, Michael, 63543 Neuberg, DE
VON PYSCHOW, Michael, 63452 Hanau, DE
(74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE
-
- (51) **H01F 1/44** (11) **1 905 048 A1***
B03C 1/01
- (25) En (26) En
(21) 06772841.0 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022694 12.06.2006
(87) WO 2007/008322 2007/03 18.01.2007
(30) 06.07.2005 US 175490
06.12.2005 US 295385
- (54) • **PROZESS UND MAGNETISCHES REAKTIONSMITTEL ZUR ENTFERNUNG VON UNREINHEITEN AUS MINERALIEN**
• **PROCESS AND MAGNETIC REAGENT FOR THE REMOVAL OF IMPURITIES FROM MINERALS**
• **PROCEDE ET REACTIF MAGNETIQUE PERMETTANT D'EXTRAIRE DES IMPURETES DE MINERAUX**
- (71) CYTEC TECHNOLOGY CORP., 300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) RAVISHANKAR, Sathanjheri, A., Shelton, CT 06484, US

- GORKEN, Abdul, K., Stratford, CT 06614, US
(74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **H01F 7/06** (11) **1 905 049 A1***
F04B 35/04 **A61B 5/085**
F15B 15/18 **F15B 21/12**
F15B 9/03
- (25) En (26) En
(21) 06752843.0 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001071 28.06.2006
(87) WO 2007/000052 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 CA 2511070
- (54) • **SELBSTBETÄTIGTER ZYLINDER UND OSZILLATIONS-SPIROMETER**
• **SELF-ACTUATED CYLINDER AND OSCILLATION SPIROMETER**
• **CYLINDRE A ACTIONNEMENT AUTOMATIQUE ET SPIROMETRE D'OSCILLATION**
- (71) Scireq Scientific Respiratory Equipment Inc., 6528 Waverly, Montreal, Quebec H2V 4M3, CA
(72) SCHUESSLER, Thomas, Montreal, Quebec H2W 2L4, CA
UROVITCH, Ilan Benjamin, Cote-Saint-Luc, Québec H4W 2Y2, CA
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, Place Robert Schuman, BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR
-
- (51) **H01F 7/06** (11) **1 905 050 A1***
G03B 3/10
- (25) En (26) En
(21) 06765974.8 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052210 30.06.2006
(87) WO 2007/007223 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 EP 05106205
23.03.2006 EP 06111619
- (54) • **AKTUATORBAUGRUPPE, ANTRIEBSVERFAHREN FÜR EINE AKTUATORBAUGRUPPE UND VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINER AKTUATORBAUGRUPPE**
• **ACTUATOR ASSEMBLY, METHOD OF DRIVING AN ACTUATOR ASSEMBLY AND APPARATUS FOR DRIVING AN ACTUATOR ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE ACTIONNEUR, PROCEDE D'ENTRAINEMENT D'UN ENSEMBLE ACTIONNEUR ET APPAREIL D'ENTRAINEMENT D'UN ENSEMBLE ACTIONNEUR**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LURQUIN, Johan, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MAES, Robby, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- H01F 7/18** → (51) **F15B 13/043**
- (51) **H01F 10/00** (11) **1 905 051 A1***
H01F 41/18 **H01F 41/20**
H01P 1/215 **H01F 17/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778886.9 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001765 19.07.2006
(87) WO 2007/010137 2007/04 25.01.2007

- (30) 21.07.2005 FR 0507768
- (54) • **HOCHFREQUENZVORRICHTUNG MIT EINEM MAGNETISCHEN ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SOLCH EIN MAGNETISCHES ELEMENT**
• **RADIO FREQUENCY DEVICE WITH MAGNETIC ELEMENT, METHOD FOR MAKING SUCH A MAGNETIC ELEMENT**
• **DISPOSITIF RADIOFREQUENCE AVEC ELEMENT MAGNETIQUE PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL ELEMENT MAGNETIQUE**
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
STMicronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, F-92120 Montrouge, FR
(72) VIALA, Bernard, F-38360 Sassenage, FR
COUDERC, Sandrine, F-38000 Grenoble, FR
ANCEY, Pascal, F-38420 REVEL, FR
(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
-
- H01F 13/00** → (51) **G11B 5/024**
-
- H01F 17/00** → (51) **H01F 10/00**
-
- (51) **H01F 27/14** (11) **1 905 052 A1***
H01H 9/00
- (25) De (26) De
(21) 06777798.7 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064292 14.07.2006
(87) WO 2007/009960 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033925
17.07.2005 DE 102005034851
- (54) • **AUSDEHNUNGSGEFÄß FÜR STUFENSCHALTER**
• **EXPANSION TANK FOR A STEPPING SWITCH**
• **VASE D'EXPANSION CONÇU POUR UN COMMUTATEUR A GRADINS**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FINDEISEN, Jörg, 01169 Dresden, DE
-
- (51) **H01F 27/14** (11) **1 905 053 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06792507.3 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064293 14.07.2006
(87) WO 2007/009961 2007/04 25.01.2007
(30) 17.07.2005 DE 102005034851
- (54) • **HERMETISCH ABGESCHLOSSENER ELEKTRISCHER APPARAT**
• **HERMETICALLY SEALED ELECTRICAL APPARATUS**
• **APPAREIL ELECTRIQUE FERME DE MANIERE ETANCHE**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FINDEISEN, Jörg, 01169 Dresden, DE
-
- H01F 41/18** → (51) **H01F 10/00**
-
- H01F 41/20** → (51) **H01F 10/00**
-
- H01H 9/00** → (51) **H01F 27/14**
-
- H01H 13/85** → (51) **H01H 23/28**
-
- (51) **H01H 23/28** (11) **1 905 054 A1***
H01H 13/85
- (25) De (26) De

- (21) 06754647.3 (22) 01.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006413 01.07.2006
- (87) WO 2007/009573 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 DE 102005033128
14.06.2006 DE 102006027563
- (54) • **BISTABILER WIPPSCHALTER MIT KON-TAKTMATTE**
• **BISTABLE ROCKER SWITCH HAVING A CONTACT PAD**
• **COMMUTATEUR A BASCULE BISTABLE DOTE D'UNE PLAQUE DE CONTACT**
- (71) Preh GmbH, An der Stadthalle, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE
- (72) SCHUBERTH, Stefan, 97616 Bad Neustadt, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **H01H 71/02** (11) **1 905 055 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06761638.3 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CZ 2006/000046 11.07.2006
- (87) WO 2007/009406 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 CZ 20050468
- (54) • **SCHALTVORRICHTUNG INSBESONDERE LEISTUNGS-UNTERBRECHERSCHALTER**
• **SWITCHING APPARATUS, PARTICULARLY POWER CIRCUIT BREAKER**
• **APPAREIL DE COMMUTATION, EN PAR-TICULIER, DISJONCTEUR DE CIRCUIT DE PUISSANCE**
- (71) Oez S.R.O., Sedivska 339, 561 51 Letohrad, CZ
- (72) PETRACEK, Milos, 561 51 Lethorad, CZ
- (74) Spacek, Jindrich, Svatopluka Cecha 106a, CZ-612 00 Brno, CZ

- (51) **H01H 71/02** (11) **1 905 056 A1***
H01R 13/514 **G05B 19/418**
- (25) En (26) En
- (21) 06765085.3 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002758 21.07.2006
- (87) WO 2007/010289 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 GB 0514906
- (54) • **MODULARE FELDBUS-SEGMENT-SCHUTZVORRICHTUNG**
• **MODULAR FIELDBUS SEGMENT PROTEC-TOR**
• **PROTECTEUR DE SEGMENT FIELDBUS MODULAIRE**
- (71) Pepperl & Fuchs (DE), Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
- (72) ROGOLL, Gunther, Königsberger Allee 87 68307 Mannheim, DE
- KITCHENER, Renato, Walberton West Sus-sex BN18 0QR, GB
- (74) Bridge-Butler, Alan James, G.F. Redfern & Co. 7 Staple Inn Holborn, GB-London WC1V 7QF, GB

- (51) **H01J 1/62** (11) **1 905 057 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06787559.1 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/027667 17.07.2006
- (87) WO 2007/011865 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 699475 P
- (54) • **ARRAYS VON MIKROKAVITÄTS-PLASMA-GERÄTEN MIT GEKAPSELTEN DIELEKT-RISCHEN ELEKTRODEN**
• **ARRAYS OF MICROCAVITY PLASMA DEVICES WITH DIELECTRIC ENCAPSU-LATED ELECTRODES**
• **RESEAUX DE DISPOSITIFS A PLASMA A MICROCAVITES COMPRENANT DES ELECTRODES ENCAPSULEES DANS UN DIELECTRIQUE**
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNI-VERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Adminis-tration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
- (72) EDEN, Gary, J., Mahomet, IL 61853, US
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentan-waltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

- (51) **H01J 9/00** (11) **1 905 058 A2***
H01L 51/00
- (25) En (26) En
- (21) 06786851.3 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026832 12.07.2006
- (87) WO 2007/008866 2007/03 18.01.2007
- (88) 19.04.2007
- (30) 13.07.2005 US 181488
- (54) • **STATISCHE UND ADRESSIERBARE EMIS-SIONSANZEIGEN**
• **STATIC AND ADDRESSABLE EMISSIVE DISPLAYS**
• **AFFICHAGES EMISSIFS STATIQUES ET ADRESSABLES**
- (71) Quantum Paper, Inc., 121 West Long Lake Road Suite 360, Bloomfield Hills MI 48304, US
- (72) RAY, William, Johnstone, Fountain Hills, Arizona 85286, US
- LOWENTHAL, Mark, David, Gilbert, Arizone 85297, US
- CLAYPOLE, Timothy Charles, Swansea SA3 4LL, GB
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, Lon-don EC1N 2JD, GB

- (51) **H01J 9/24** (11) **1 905 059 A2***
B29C 33/42 **B29C 33/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06787608.6 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027719 18.07.2006
- (87) WO 2007/015816 2007/06 08.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 20.07.2005 US 185097
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG VON FORMEN UND ARTIKELN**
• **METHODS OF ALIGNING MOLD AND ARTICLES**
• **METHODES PERMETTANT D'ALIGNER UN MOULAGE ET DES ARTICLES**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) CORRIGAN, Thomas R. J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01J 49/16** (11) **1 905 060 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06786531.1 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026406 07.07.2006
- (87) WO 2007/008615 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 US 177940
- (54) • **STEUERSYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG MIT EINEM ULTRA-SCHNELLEN LASER**
• **CONTROL SYSTEM AND APPARATUS FOR USE WITH ULTRA-FAST LASER**
• **SYSTEME DE COMMANDE ET APPAREIL POUR LASER ULTRA RAPIDE**
- (71) Board of Trustees of Michigan State Uni-versity, 246 Administration Building, East Lansing, MI 48824-1046, US
- (72) DANTUS, Marcos, Okemos, MI 48864, US
- PASTIRK, Igor, Lansing, MI 48910, US
- LOZOVYO, Vadim V., Okemos, MI 48864, US
- COMSTOCK, Matthew, New York, NY 10027, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **H01J 49/42** (11) **1 905 061 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06765057.2 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2006/002728 21.07.2006
- (87) WO 2007/010272 2007/04 25.01.2007
- (88) 06.12.2007
- (30) 21.07.2005 GB 0514964
21.07.2005 US 701466 P
- (54) • **MASSENSPEKTROMETER**
• **MASS SPECTROMETER**
• **SPECTROMETRE DE MASSE**
- (71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB
- (72) HOYES, John, Stockport, Cheshire SK4 4JU, GB
- (74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01J 61/12 → (51) **H01J 61/70**

- (51) **H01J 61/70** (11) **1 905 062 A2***
H01J 61/12 **H01J 65/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06765887.2 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/052108 27.06.2006
- (87) WO 2007/000723 2007/01 04.01.2007
- (88) 25.10.2007
- (30) 29.06.2005 EP 05105817
- (54) • **NIEDERDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT MOLEKULARSTRAHLER UND ZUSATZ DAFÜR**
• **LOW-PRESSURE DISCHARGE LAMP COMPRISING MOLECULAR RADIATOR AND ADDITIVE**
• **LAMPE A DECHARGE BASSE PRESSION COMPRENANT UN RADIATEUR MOLECU-LAIRE ET UN ADDITIF**
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübecker Tordamm 5, 20099 Ham-burg, DE

- (84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(72) HILBIG, Rainer, Philips I.P. & Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
KOERBER, Achim G.R., Philips I.P. &
Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
SCHWAN, Stefan, Philips I.P. & Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property
& Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H01J 65/04 → (51) **H01J 61/70**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 905 063 A1***
C23C 16/458 **C30B 25/12**
(25) En (26) En
(21) 05778667.5 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IT 2005/000425 21.07.2005
(87) WO 2007/010568 2007/04 25.01.2007
(54) • SYSTEM ZUM UNTERSTÜTZEN UND
DREHEN EINES SUSZEPTORS IN EINER
BEHANDLUNGSKAMMER EINER WAS-
SERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG
• SYSTEM FOR SUPPORTING AND ROTAT-
ING A SUSCEPTOR INSIDE A TREATMENT
CHAMBER OF A WATER TREATING
APPARATUS
• SYSTEME POUR SUPPORTER ET FAIRE
TOURNER UN SUSCEPTEUR DANS UNE
CHAMBRE DE TRAITEMENT D' UN APPA-
REIL DE TRAITEMENT D'EAU
(71) LPE SPA, Via Falzarego 8, 20021 Bollate, IT
(72) POZZETTI, Vittorio, I-20047 Brugherio (MI),
IT
CRIPPA, Danilo, I-28100 Novara, IT
PRETI, Franco, I-20133 Milano, IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti &
Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 905 064 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785540.3 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024706 26.06.2006
(87) WO 2007/002539 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 US 693467 P
(54) • NANOPARTIKEL UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG
• NANOPARTICLES AND METHOD OF MAK-
ING THEREOF
• NANOPARTICULES ET PROCEDE DE
FABRICATION
(71) Applied Nanoworks, Inc., 44 Dalliba Avenue,
Watervliet, NY 12189, US
(72) DUTTA, Partha, Watervliet, NY 12189, US
BURNETT, Eric, Watervliet, NY 12189, US
(74) Sörby, Lennart, BRANN AB Västgötagatan 2
P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

H01L 21/00 → (51) **H01L 27/15**

H01L 21/02 → (51) **C07C 247/16**

- (51) **H01L 21/027** (11) **1 905 065 A2***
B23Q 35/00
(25) En (26) En
(21) 06773532.4 (22) 20.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/023804 20.06.2006
(87) WO 2007/001977 2007/01 04.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 20.06.2005 US 692078 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MUS-
TERERSTELLUNG VON ROLLE ZU ROLLE
• SYSTEMS AND METHODS FOR ROLL-TO-
ROLL PATTERNING
• SYSTEME ET PROCEDE POUR UNE
CONFIGURATION CYLINDRE A CYLINDRE
(71) Microcontinuum, Inc., 57 Smith Place,
Cambridge, MA 02138, US
(72) SLAFER, W., Dennis, Arlington, MA 02746,
US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/42**

H01L 21/20 → (51) **H01L 29/06**

- (51) **H01L 21/203** (11) **1 905 066 A1***
B81B 1/00 **B81C 1/00**
C30B 25/02 **G06N 1/00**
(25) En (26) En
(21) 06787142.6 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/027196 11.07.2006
(87) WO 2007/009037 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 178623
(54) • IN DIAMANT GEBILDETE STRUKTUREN
• STRUCTURES FORMED IN DIAMOND
• STRUCTURES A BASE DE DIAMANT
(71) Apollo Diamond, Inc., P.O. Box 670, Fra-
mingham, MA 01704, US
(72) LINARES, Robert, C., Sherborn, MA 01770,
US
DOERING, Patrick, J., Holliston, MA 01746,
US
DROMESHAUSER, William, Norwell, MA
02061, US
LINARES, Bryant, Sherborn, MA 01770, US
GENIS, Alfred, East Douglas, MA 01516, US
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs AB Box 142,
401 22 Göteborg, SE

H01L 21/22 → (51) **H01L 29/06**

H01L 21/26 → (51) **H01L 29/06**

- (51) **H01L 21/304** (11) **1 905 067 A1***
B23K 26/06 **B23K 26/40**
H01L 21/78
(25) En (26) En
(21) 06716694.2 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NL 2006/050061 21.03.2006
(87) WO 2006/118454 2006/45 09.11.2006
(30) 22.03.2005 NL 1028588
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
TRENNEN VON PRODUKTEN MIT EINER
GESTEUERTEN SCHNEIDKANTE UND
GETRENNTES PRODUKT
• METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING
PRODUCTS WITH A CONTROLLED CUT
EDGE, AND SEPARATED PRODUCT
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION
DE PRODUITS A L'AIDE D'UN BORD
TRANCHE COMMANDE ET PRODUIT
SEPRE
(71) FICO B.V., Ratio 6, 6921 RW Duiven, NL

- (72) VAN EGMOND, Henri Joseph, NL-6716 DN
Ede, NL
ZIJL, Johannes Leonardus Jurrian, NL-6716
CK Ede, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus,
Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-
Hertogenbosch, NL

H01L 21/335 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 905 068 A2***
H01L 29/78
(25) En (26) En
(21) 06770831.3 (22) 23.05.2006
(84) DE GB
(86) US 2006/019722 23.05.2006
(87) WO 2006/130375 2006/49 07.12.2006
(88) 18.01.2007
(30) 31.05.2005 DE 102005024911
18.04.2006 US 379079
(54) • TECHNIK ZUR VERRINGERUNG VON
SILIZID-UNGLEICHFÖRMIGKEITEN
DURCH ANPASSEN EINES AVERTIKALEN
DOTIERUNGSSTOFFPROFILS
• TECHNIQUE FOR REDUCING SILICIDE
NON-UNIFORMITIES BY ADAPTING
AVERTICAL DOPANT PROFILE
• TECHNIQUE DESTINEE A REDUIRE LES
NON UNIFORMITES DE SILICIURE PAR
ADAPTATION D'UN PROFIL DOPANT
VERTICAL
(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One
AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453,
Sunnyvale, California 94088-3453, US
(72) WIRBELEIT, Frank, 01187 Dresden, DE
BROWN, David, Pleasant Valley, NY 12569,
US
PRESS, Patrick, 01324 Dresden, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/15**

- (51) **H01L 21/50** (11) **1 905 069 A1***
C09K 11/06 **C09K 11/08**
H01L 27/32 **H05B 33/14**
H05B 33/22
(25) En (26) En
(21) 06766013.4 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/052272 06.07.2006
(87) WO 2007/007240 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106448
(54) • ELEKTROLUMINESZENTE LICHTQUELLE
• ELECTROLUMINESCENT LIGHT SOURCE
• SOURCE LUMINEUSE ELECTROLUMINES-
CENTE
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BECHTEL, Hans-Helmut, Philips I.P.&Stand-
ards GmbH, 52066 Aachen, DE
BUSSELT, Wolfgang, Philips I.P.&Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
SCHMIDT, Peter, Philips I.P.&Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
MEYER, Joerg, Philips I.P.&Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
BOERNER, Herbert F., Philips I.P.&Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
GRABOWSKI, Stefan P., Philips I.P.&Stan-
dards GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/56** (11) **1 905 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769040.4 (22) 26.06.2006

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

(86) KR 2006/002462 26.06.2006
(87) WO 2007/007959 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 KR 20050063361

- (54) • *FORM ZUM FORMEN EINES FORMGLIEDES UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FORMGLIEDS DAMIT*
- *MOLD FOR FORMING A MOLDING MEMBER AND METHOD OF FABRICATING A MOLDING MEMBER USING THE SAME*
- *MOULE POUR FORMER UN ORGANE DE MOULAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ORGANE DE MOULAGE L'UTILISANT*

(71) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD., 148-29 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-801, KR

(72) JUNG, Jung Hwa, Seoul 151-901, KR

(74) Scheele, Friedrich, et al, Stölmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **H01L 21/683** (11) **1 905 071 A1***
(25) De (26) De
(21) 07723509.1 (22) 22.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(86) EP 2007/002555 22.03.2007

(87) WO 2007/110192 2007/40 04.10.2007
(30) 23.03.2006 DE 102006013517

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROSTATISCHEN FIXIERUNG VON SUBSTRATEN MIT POLARISIERBAREN MOLEKÜLEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ELECTROSTATIC FIXING OF SUBSTRATES WITH MOLECULES WHICH CAN BE POLARIZED*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FIXATION ÉLECTROSTATIQUE DE SUBSTRATS AVEC DES MOLÉCULES POLARISABLES*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) LANDESBERGER, Christof, 82166 Gräfelfing, DE

(74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01L 21/76** (11) **1 905 072 A2***
H01L 29/00

(25) En (26) En
(21) 06740290.9 (22) 03.04.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012098 03.04.2006

(87) WO 2006/124131 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 US 132817
18.05.2005 US 132841

- (54) • *SUBSTRATE MIT EINER KAPPENSCHICHT AUF ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN REGIONEN*

- *SUBSTRATES INCLUDING A CAPPING LAYER ON ELECTRICALLY CONDUCTIVE REGIONS*
- *SUBSTRATS COMPORTANT UNE COUCHE DE COUVERTURE SUR DES ZONES ELECTRIQUEMENT CONDUCTRICES*

(71) Intermolecular, Inc., 2865 Zanker Road, San Jose CA 95134, US

(72) LAZOVSKY, David, E., San Jose, CA 95134, US
MALHOTRA, Sandra, G., San Jose, CA 95134, US

BOUSSIE, Thomas, R., San Jose, CA 95134, US

CHIANG, Tony, P., San Jose, CA 95134, US

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/78 → (51) **H01L 21/30A**

(51) **H01L 21/822** (11) **1 905 073 A1***
H01L 21/823A **H01L 27/04**
H01L 27/06 **H01L 27/08**
H01L 27/088

(25) En (26) En
(21) 06767461.4 (22) 21.06.2006

(84) DE FI FR GB NL

(86) JP 2006/312844 21.06.2006

(87) WO 2006/137573 2006/52 28.12.2006

(30) 24.06.2005 JP 2005185638

- (54) • *HALBLEITEREINRICHTUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE AND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawaken 243-0036, JP

(72) SHIONOIRI, Yutaka SEMICONDUCTOR ENERGY Lab Co. Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 2430036, JP

ATSUMI, Tomoaki, JP

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 21/823A → (51) **H01L 21/822**

H01L 21/823A → (51) **H01L 29/15**

(51) **H01L 21/8238** (11) **1 905 074 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773946.6 (22) 26.06.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024701 26.06.2006

(87) WO 2007/011496 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 US 160999

- (54) • *HOCHLEISTUNGSFÄHIGE KONDENSATOREN IN PLANAR-BACK-GATES-CMOS*
- *HIGH PERFORMANCE CAPACITORS IN PLANAR BACK GATES CMOS*
- *CONDENSATEURS HAUTE CAPACITE POUR STRUCTURE CMOS A GRILLE ARRIERE PLANE*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BRYANT, Andres, Burlington, VT 05401, US
NOWAK, Edward, J., Essex Junction, VT 05452, US

WILLIAMS, Richard, Q., Essex Junction, VT 05452, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/8239 → (51) **H01L 23/522**

(51) **H01L 23/34** (11) **1 905 075 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787121.0 (22) 12.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/027171 12.07.2006

(87) WO 2007/009027 2007/03 18.01.2007

(30) 12.07.2005 US 179334

- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HALBLEITERBAUELEMENTS*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING A SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET PROCEDE POUR LA FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS*

(71) Vishay General Semiconductor LLC, 100 Motor Parkway, Suite 135, Hauppauge NY 11788, US

(72) CHOU, Peter, Hsin-Tian, Taipei, TW

ZHANG, Bear, Hedong District, Tianjin, TW

(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Straße 10, D-10589 Berlin, DE

(51) **H01L 23/427** (11) **1 905 076 A1***
F28D 15/02

(25) De (26) De
(21) 06764213.2 (22) 19.07.2006

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

(86) EP 2006/064412 19.07.2006

(87) WO 2007/010005 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 DE 102005033713

- (54) • *ANORDNUNG EINES ELEKTRISCHEN BAUELEMENTS UND EINER ZWEI-PHASEN-KÜHLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DER ANORDNUNG*

• *ARRANGEMENT OF AN ELECTRIC COMPONENT AND A TWO-PHASE COOLING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE ARRANGEMENT*

• *ENSEMBLE CONSTITUE D'UN COMPOSANT ELECTRIQUE ET D'UN DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT A DEUX PHASES ET PROCEDE POUR PRODUIRE CET ENSEMBLE*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) WOLFGANG, Eckhard, 81379 München, DE

MITIC, Gerhard, 80809 München, DE

H01L 23/482 → (51) **H01L 23/538**

(51) **H01L 23/495** (11) **1 905 077 A2***
(25) En (26) En
(21) 06766009.2 (22) 05.07.2006

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

(86) IB 2006/052264 05.07.2006

(87) WO 2007/007239 2007/03 18.01.2007

(88) 29.03.2007

(30) 08.07.2005 EP 05106260

- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR*

- (71) NXP B.V., IP Department Hich Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) DIMASACAT, Jose, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TAN, Jerry, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VANDRIEL, Willem, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 23/495 → (51) **C25D 3/30**

- (51) **H01L 23/498** (11) **1 905 078 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765920.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052148 28.06.2006
(87) WO 2007/004133 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 05.07.2005 EP 05106083
(54) • *IN EINEM TRANSFERFORMVERFAHREN HERGESTELLTE MIKROCHIP-BAUGRUPPE*
• *MICROCHIP ASSEMBLY PRODUCED BY TRANSFER MOLDING*
• *ENSEMBLE MICROPUCE REALISE PAR MOULAGE PAR TRANSFERT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEEKAMP, Johannes Wilhelmus Philips Intell. Prop., 52066 Aachen, DE
ANSEMS, Will J.H. Philips Intell. Property, 52066 Aachen, DE
DE BOER, Hedzer Philips Intell. Property, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 23/498** (11) **1 905 079 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765998.7 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052243 04.07.2006
(87) WO 2007/007233 2007/03 18.01.2007
(88) 05.07.2007
(30) 07.07.2005 EP 05106169
(54) • *VERPACKUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANWENDUNG DAVON*
• *PACKAGE, METHOD OF MANUFACTURING THE SAME AND USE THEREOF*
• *BOITIER, SON PROCEDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN VEEN, Nicolaas, J., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WEEKAMP, Johannes, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 23/498** (11) **1 905 080 A1***
H01L 23/538
(25) En (26) En
(21) 06785812.6 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025303 28.06.2006
(87) WO 2007/005492 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 171095
30.06.2005 US 170883

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERRINGERN DER VERZIEHUNG IN EINER ÜBERGOSSENEN IC-KAPSELUNG*
• *METHOD OF REDUCING WARPAGE IN AN OVER-MOLDED IC PACKAGE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DIMINUER LE GAUCHISSEMENT DANS UN BOITIER DE CIRCUIT INTEGRE SURMOULE*
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) TAKIAR, Hem, Fremont, CA 94539, US
BHAGATH, Shrikar, San Jose, CA 95123, US
WANG, Ken Jian Ming, San Francisco, CA 95035, US
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 23/498 → (51) **C25D 3/30**

- (51) **H01L 23/52** (11) **1 905 081 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785245.9 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024085 21.06.2006
(87) WO 2007/002158 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 US 160463
(54) • *MEHREBENEN-VERBINDUNGEN FÜR EINEN INTEGRIERTEN SCHALTUNGSCHIP*
• *MULTI-LEVEL INTERCONNECTIONS FOR AN INTEGRATED CIRCUIT CHIP*
• *INTERCONNEXIONS A PLUSIEURS NIVEAUX POUR PUCE DE CIRCUIT INTEGRE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) GREENBERG, David, R., White Plains, NY 10601, US
PEKARIK, John, J., Underhill, VT 05489, US
SCHOLVIN, Jorg, Cambridge, MA 021391, US
(74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H01L 23/522** (11) **1 905 082 A1***
H01L 23/528 **H01L 21/8239**
(25) En (26) En
(21) 06786255.7 (22) 30.06.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/026041 30.06.2006
(87) WO 2007/005870 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 US 173930
(54) • *STROMVERBINDUNGSSTRUKTUR FÜR AUSGEGLICHENE BITLEITUNGSKAPAZITÄT IN EINER SPEICHERMATRIX*
• *POWER INTERCONNECT STRUCTURE FOR BALANCED BITLINE CAPACITANCE IN A MEMORY ARRAY*
• *STRUCTURE D'INTERCONNEXION D'ALIMENTATION POUR CAPACITE DE LIGNES DE BITS EQUILIBREE DANS UNE MATRICE MEMOIRE*
(71) Spansion LLC, 915 Degigne Drive, MS 250 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
(72) AKAOGI, Takao, Cupertino, CA 95014, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 23/528 → (51) **H01L 23/522**

- (51) **H01L 23/538** (11) **1 905 083 A2***
H01L 23/482
(25) En (26) En
(21) 06765924.3 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052152 28.06.2006
(87) WO 2007/004137 2007/02 11.01.2007
(88) 05.07.2007
(30) 01.07.2005 EP 05106028
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEKKER, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ROOZEBOOM, Freddy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
NOTTEN, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
KEMMEREN, Antonius, L., A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 23/538 → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H01L 27/02** (11) **1 905 084 A2***
(25) En (26) En
(21) 06766003.5 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052252 04.07.2006
(87) WO 2007/007237 2007/03 18.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106282
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT SCHUTZ VOR ELEKTROSTATISCHEN ENTLADUNGEN*
• *INTEGRATED CIRCUIT WITH ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTION*
• *CIRCUIT INTEGRE DOTE D'UNE PROTECTION CONTRE DES DECHARGES ELECTROSTATIQUES*
(71) NXP B.V., IP Department Hich Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) SIMONOVIC, Igor, NL-5656 AA Eindhoven, NL
RISTIC, Sasa, NL-5656 AA Eindhoven, NL
CHRISTOFOROU, Yorgos, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H01L 27/04** (11) **1 905 085 A1***
(25) En (26) En
(21) 06767780.7 (22) 27.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/313203 27.06.2006
(87) WO 2007/010734 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211518
(54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TESTEN DER HALBLEITERVORRICHTUNG*
• *SEMICONDUCTOR APPARATUS AND METHOD OF TESTING SEMICONDUCTOR APPARATUS*
• *APPAREIL SEMI-CONDUCTEUR ET SA METHODE DE TEST*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) JINZAI, Takao, 6650873, JP

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

H01L 27/04 → (51) **H01L 21/822**

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/822**

H01L 27/08 → (51) **H01L 21/822**

H01L 27/088 → (51) **H01L 21/822**

H01L 27/105 → (51) **H01L 23/522**

(51) **H01L 27/115** (11) **1 905 086 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769167.5 (22) 04.07.2006

(84) DE FR GB
(86) KR 2006/002610 04.07.2006
(87) WO 2007/004843 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 KR 20050059830

(54) • *VERFAHREN ZUM BILDEN EINES MEHR-SCHICHTIGEN BINÄROXIDFILMS ZUR VERWENDUNG IN WIDERSTANDS-DIREKTZUGRIFFSSPEICHER*
• *METHOD FOR FORMING MULTI-LAYERED BINARY OXIDE FILM FOR USE IN RESISTANCE RANDOM ACCESS MEMORY*
• *PROCEDE DE FORMATION DE FILM D'OXYDE BINAIRE MULTICOUCHE POUR MEMOIRE RAM A RESISTANCE*

(71) IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University), 17 Haengdang-dong, Seongdong-gu, Seoul 133-701, KR

(72) HONG, Jin-Pyo, Sungdong-gu, Seoul 133-778, KR
DO, Young-Ho, Seoul 138-040, KR
YOON, Kap-Soo, Seoul 143-221, KR
JEONG, Koo-Woong, Choongchungnam-do 314-090, KR

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H01L 27/148** (11) **1 905 087 A1***
(25) En (26) En
(21) 06725927.5 (22) 12.04.2006

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

(86) FI 2006/050152 12.04.2006
(87) WO 2006/108928 2006/42 19.10.2006
(30) 12.04.2005 FI 20050375

(54) • *CCD-SENSOR UND VERFAHREN ZUM ERWEITERN DES DYNAMIKUMFANGS EINES CCD-SENSORS*
• *CCD SENSOR AND METHOD FOR EXPANDING DYNAMIC RANGE OF CCD SENSOR*
• *CAPTEUR CCD ET METHODE POUR AUGMENTER LA PLAGE DYNAMIQUE D UN CAPTEUR CCD*

(71) PLANMECA OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI

(72) DE GODZINSKY, Christian, FI-01260 Vantaa, FI

(51) **H01L 27/15** (11) **1 905 088 A2***
H01L 29/16 **H01L 29/18**
H01L 29/20 **H01L 29/22**
H01L 21/00

(25) En (26) En
(21) 06785239.2 (22) 21.06.2006

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

(86) US 2006/024078 21.06.2006
(87) WO 2007/002151 2007/01 04.01.2007

(88) 28.06.2007
(30) 21.06.2005 US 692514 P

(54) • *KAPSELUNGSTECHNIK ZUR HERSTELLUNG VON POLARISIERTES LICHT EMITTIERENDEN DIODEN*

• *PACKAGING TECHNIQUE FOR THE FABRICATION OF POLARIZED LIGHT EMITTING DIODES*

• *TECHNIQUE DE CONDITIONNEMENT POUR LA FABRICATION DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES POLARISEES*

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US

Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) MASUI, Hisashi, Santa Barbara, CA 93111, US
NAKAMURA, Shuji, Santa Barbara, CA 93160, US

DENBAARS, Steven, P., Goleta, CA 93117, US

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 27/32 → (51) **H01L 21/50**

H01L 29/00 → (51) **H01L 21/76**

(51) **H01L 29/06** (11) **1 905 089 A1***
H01L 21/20 **H01L 21/22**
H01L 21/26

(25) En (26) En
(21) 06758084.5 (22) 20.07.2006

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

(86) SE 2006/000902 20.07.2006
(87) WO 2007/011294 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 US 185106

(54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND A METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Cree Sweden AB, Österögatan 3, 164 40 Kista, SE

(72) HARRIS, Christopher, S-170 33 Solna, SE
BASCERI, Cem, Reston, VA 20190, US

(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/15**

(51) **H01L 29/15** (11) **1 905 090 A1***
H01L 29/10 **H01L 21/8234**

(25) En (26) En
(21) 06787073.3 (22) 14.07.2006

(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/027119 14.07.2006
(87) WO 2007/011627 2007/04 25.01.2007

(30) 13.07.2006 US 457256
13.07.2006 US 457263
15.07.2005 US 699949 P

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT MIT VERSPANNTER ÜBERGITTERSCHICHT ÜBER EINER SPANNUNGSSCHICHT UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

• *SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING A STRAINED SUPERLATTICE LAYER ABOVE A STRESS LAYER AND ASSOCIATED METHODS*

• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UNE COUCHE A HÉTÉROSTRUCTURE CONTRAINTE SUR UNE COUCHE DE CONTRAINTE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Mears Technologies, Inc., 1100 Winter Street, Suite 4700, Waltham, MA 02451, US

(72) MEARS, Robert J., Wellesley, MA 02482, US
KREPS, Scott A., Southborough, MA 01772, US

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 29/15** (11) **1 905 091 A1***
H01L 29/10 **H01L 21/8234**
H01L 21/336

(25) En (26) En
(21) 06787074.1 (22) 14.07.2006

(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/027120 14.07.2006
(87) WO 2007/011628 2007/04 25.01.2007
(30) 13.07.2006 US 457286
13.07.2006 US 457293
15.07.2005 US 699949 P

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT MIT VERSPANNTER ÜBERGITTERSCHICHT UND DARÜBERLIEGENDER SPANNUNGSSCHICHT UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

• *SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING A STRAINED SUPERLATTICE AND OVERLYING STRESS LAYER AND RELATED METHODS*

• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UNE COUCHE A HÉTÉROSTRUCTURE CONTRAINTE SOUS UNE COUCHE DE CONTRAINTE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) RJ Mears, LLC, 1100 Winter Street, Suite 4700, Waltham, MA 02451, US

(72) MEARS, Robert J., Wellesley, MA 02482, US
KREPS, Scott A., Southborough, MA 01772, US

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 29/15** (11) **1 905 092 A1***
H01L 29/10 **H01L 21/336**
H01L 21/8234

(25) En (26) En
(21) 06787415.6 (22) 14.07.2006

(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/027503 14.07.2006
(87) WO 2007/011789 2007/04 25.01.2007
(30) 13.07.2006 US 457269
13.07.2006 US 457276
15.07.2005 US 699949 P

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT MIT VERPANNTEM ÜBERGITTER ZWISCHEN MINDESTENS EINEM PAAR VON SPANNUNGSREGIONEN MIT ZWISCHENRAUM UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

• *SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING A STRAINED SUPERLATTICE BETWEEN AT LEAST ONE PAIR OF SPACED APART STRESS REGIONS AND ASSOCIATED METHODS*

• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UNE COUCHE A HÉTÉROSTRUCTURE CONTRAINTE ENTRE AU MOINS UNE PAIRE DE ZONES DE CONTRAINTE ESPACEES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Mears Technologies, Inc., 1100 Winter Street, Suite 4700, Waltham, MA 02451, US

(72) MEARS, Robert J., Wellesley, MA 02482, US
KREPS, Scott A., Southborough, MA 01772, US

- (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT
-
- (51) **H01L 29/15** (11) **1 905 093 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06787416.4 (22) 14.07.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2006/027504 14.07.2006
 (87) WO 2007/011790 2007/04 25.01.2007
 (30) 13.07.2006 US 457299
 13.07.2006 US 457315
 15.07.2005 US 699949 P
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT MIT EINEM KANAL MIT NICHT-HALBLEITER-MONOSCHICHT UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
 • SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING A CHANNEL WITH A NON-SEMICONDUCTOR MONOLAYER AND ASSOCIATED METHODS
 • DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UN CANAL AVEC UNE MONOCOUCHE NON SEMI-CONDUCTRICE ET PROCESSES ASSOCIES
- (71) Mears Technologies, Inc., 1100 Winter Street, Suite 4700, Waltham, MA 02451, US
 (72) MEARS, Robert, J., Wellesley, MA 02482, US
 HYTHA, Marek, Brookline, MA 02446, US
 KREPS, Scott, A., Southborough, MA 01772, US
 (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H01L 29/16 → (51) **H01L 27/15**

H01L 29/18 → (51) **H01L 27/15**

H01L 29/20 → (51) **H01L 27/15**

H01L 29/22 → (51) **H01L 27/15**

- (51) **H01L 29/732** (11) **1 905 094 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06759286.5 (22) 08.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/017670 08.05.2006
 (87) WO 2007/018653 2007/07 15.02.2007
 (30) 20.07.2005 US 186001
- (54) • NATIVE SUBSTRATE UMFASSENDE ELEKTRONISCHE BAUELEMENTESTRUKTUREN MIT HOHER ELEKTRONENMOBILITÄT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • HIGH ELECTRON MOBILITY ELECTRONIC DEVICE STRUCTURES COMPRISING NATIVE SUBSTRATES AND METHODS FOR MAKING THE SAME
 • STRUCTURES DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE A HAUTE MOBILITE D'ELECTRONS COMPRENANT DES SUBSTRATS NATIFS, ET METHODES DE FABRICATION DE CES STRUCTURES
- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
 (72) BRANDES, George, R., Raleigh, NC 27614, US
 XU, Xueping, Stamford, CT 06906, US
 DION, Joseph, Columbia, South Carolina 29205, US
 VAUDO, Robert, P., Cary, NC 27519, US
 FLYNN, Jeffrey, S., Wake Forest, NC 27587, US
 (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D 4th floor Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 29/76** (11) **1 905 095 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06787115.2 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/027165 12.07.2006
 (87) WO 2007/018944 2007/07 15.02.2007
 (88) 17.01.2008
 (30) 20.07.2005 US 185180
- (54) • GATEELEKTRODENSTRUKTUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • GATE ELECTRODE STRUCTURES AND METHODS OF MANUFACTURE
 • STRUCTURES D'ELECTRODES DE GRILLE ET PROCEDE DE FABRICATION DESDITES STRUCTURES
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) HUNG, Steven, Sunnyvale, CA 94087, US
 MINER, Gary, Fremont, CA 94539, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

- (51) **H01L 29/76** (11) **1 905 096 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06788110.2 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/028370 19.07.2006
 (87) WO 2007/014036 2007/05 01.02.2007
 (30) 21.07.2005 US 187171
- (54) • SCHALT-LEISTUNGSVERSTÄRKER MIT FET MIT FELDPLATTENERWEITERUNG
 • SWITCH MODE POWER AMPLIFIER USING FET WITH FIELD PLATE EXTENSION
 • AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE DE MODE DE COMMUTEUR UTILISANT UN TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP AVEC EXTENSION DE PLAQUE DE CHAMP
- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
 (72) SHEPPARD, Scott, Chapel Hill, North Carolina 27516, US
 (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **H01L 29/778** (11) **1 905 097 A2***
H01L 21/335 **H01L 29/78**
H01L 29/80 **H01L 29/739**
 (25) En (26) En
 (21) 06786931.3 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026952 12.07.2006
 (87) WO 2007/018918 2007/07 15.02.2007
 (88) 07.06.2007
 (30) 20.07.2005 US 185398
- (54) • TRANSISTOREN AUF NITRIDBASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN MIT ÄTZSTOPPSCHICHT
 • NITRIDE-BASED TRANSISTORS AND FABRICATION METHODS WITH AN ETCH STOP LAYER
 • TRANSISTORS A BASE DE NITRURE ET PROCESSES DE FABRICATION ASSOCIES FAISANT INTERVENIR UNE COUCHE D'ARRET DE GRAVURE
- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

- (72) SHEPPARD, Scott T., Chapel Hill, North Carolina 27516, US
 MACKENZIE, Andrew K., Cary, North Carolina 27513, US
 ALLEN, Scott T., Apex, North Carolina 27502, US
 SMITH, Richard P., Carrboro, North Carolina 27510, US
 (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **H01L 29/78** (11) **1 905 098 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06766058.9 (22) 10.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) IB 2006/052325 10.07.2006
 (87) WO 2007/007273 2007/03 18.01.2007
 (88) 11.10.2007
 (30) 13.07.2005 EP 05106422
- (54) • LDMOS-TRANSISTOR
 • LDMOS TRANSISTOR
 • TRANSISTOR MOS A DIFFUSION LATERALE (LDMOS)
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) VAN RIJS, Freerk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 THEEUWEN, Stephan, J., C., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 HAMMES, Petra, C., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schneider, Michael, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/80 → (51) **H01L 29/778**

H01L 31/00 → (51) **B32B 27/00**

- (51) **H01L 31/02** (11) **1 905 099 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06787191.3 (22) 14.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/027249 14.07.2006
 (87) WO 2007/011665 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 US 699693 P
- (54) • DIFFRAKTIONSFOLIEN
 • DIFFRACTION FOILS
 • FEUILLES DIFFRACTRICES
- (71) Konarka Technologies, Inc., 116 John Street Suite 12, Lowell, MA 01852, US
 Leonhard Kurz GmbH & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
 (72) RYAN, James, Marlboro, Massachusetts 01752, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 31/042** (11) **1 905 100 A1***
H01L 31/0352 **H01L 31/05**
H01L 31/0224

- (25) En (26) En
- (21) 06741194.2 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000778 07.06.2006
- (87) WO 2006/130910 2006/50 14.12.2006
- (30) 07.06.2005 AU 2005902954
- (54) • *TRANSPARENTE LEITER FÜR SILIZIUM-SOLARZELLEN*
• *TRANSPARENT CONDUCTORS FOR SILICON SOLAR CELLS*
• *CONDUCTEURS TRANSPARENTS DESTINÉS A DES CELLULES SOLAIRES EN SILICIUM*
- (71) NEWSOUTH INNOVATIONS PTY LIMITED, Rupert Myers Building Level 2, Gate 14, Barker Street, UNSW, Sydney, NSW 2052, AU
- (72) WENHAM, Stuart Ross, School of Electronics, Kensington, New South Wales 2052, AU
- (74) T.JAHJONO, Budi, School of Electronics, Kensington, New South Wales 2052, AU
MAI, Ly, School of Electronics, Kensington, New South Wales 2052, AU
- (74) Aurell, Henrik, PO Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **H01L 31/048** (11) **1 905 101 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06786893.5 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026883 12.07.2006
- (87) WO 2007/011580 2007/04 25.01.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 18.07.2005 US 700206 P
- (54) • *PHOTOVOLTAISCHE MODULE MIT VERSTÄRKTER RÜCKWAND*
• *PHOTOVOLTAIC MODULES HAVING IMPROVED BACK SHEET*
• *MODULES PHOTOVOLTAIQUES COMPRENANT UNE FEUILLE ARRIERE AMELIOREE*
- (71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
- (72) WOHLGEMUTH, John, H., Ijamsville, MD 21754, US
CUNNINGHAM, Daniel, W., Mount Airy, MD 21771, US
SHANER, Jay, R., Frederick, MD 21702, US
YU, Haibin, Frederick, MD 21703, US
- (74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 905 102 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06757670.2 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001726 09.05.2006
- (87) WO 2007/001116 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 KR 20050056175
03.11.2005 KR 20050104952
21.12.2005 KR 20050126872
21.12.2005 KR 20050126873
21.12.2005 KR 20050126904
11.02.2006 KR 20060013322
- (54) • *LEUCHTBAUELEMENT FÜR WECHSEL-STROMBETRIEB*
• *LIGHT EMITTING DEVICE FOR AC POWER OPERATION*

- *DISPOSITIF D'EMISSION DE LUMIERE POUR FONCTIONNEMENT PAR ALIMENTATION EN COURANT ALTERNATIF*
- (71) Seoul Opto Device Co., Ltd., 1-36 Block 727-5, Wonsi-dong, Danwon-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
- (72) LEE, Chung hoon, Gyeonggi-do 423-050, KR
SPECK, James, S., Santa Barbara, California 93106, US
KIM, Hong San, Seongnam-si, Gyeonggi-do 461-805, KR
KIM, Jae Jo, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-080, KR
KIM, Sung Han, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-190, KR
LEE, Jae Ho, Suji-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-531, KR
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolzmann Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 905 103 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06768755.8 (22) 05.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002146 05.06.2006
- (87) WO 2007/001124 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 KR 20050057327
- (54) • *LEUCHTDIODE MIT EINEM THERMISCH LEITFÄHIGEN SUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LIGHT EMITTING DIODE HAVING A THERMAL CONDUCTIVE SUBSTRATE AND METHOD OF FABRICATING THE SAME*
• *DIODE ELECTROLUMINESCENTE COMPRENANT UN SUBSTRAT A CONDUCTIVITE THERMIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Seoul Opto Device Co., Ltd., 1-36 Block 727-5, Wonsi-dong, Danwon-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
- (72) LEE, Jae Ho, Suji-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-531, KR
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolzmann Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 905 104 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06787150.9 (22) 11.07.2006
- (84) NL
- (86) US 2006/027205 11.07.2006
- (87) WO 2007/009042 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 698032 P
- (54) • *LASER-ABHEBE-LED MIT VERBESSERTER LICHTEXTRAKTION*
• *LASER LIFT-OFF LED WITH IMPROVED LIGHT EXTRACTION*
• *DEL LASER DE DECOLLEMENT A EXTRACTION DE RAYONNEMENT AMELIOREE*
- (71) Gelcore LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125-4635, US
Gao, Xiang, 78 College Drive, Edison NJ 08817, US
Venugopalan, Hari S., 575 Easton Avenue 10H, Somerset NJ 08873, US
Eliashovich, Ivan, 514 Prospect Street, Maplewood NJ 07040, US
- (72) GAO, Xiang, Edison, NJ 08817, US
VENUGOPALAN, Hari S., Somerset, NJ 08873, US
ELIASHEVICH, Ivan, Maplewood, NJ 07040, US
SACKRISON, Michael, Bethlehem, PA 18017, US

- (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
- (51) **H01L 41/04** (11) **1 905 105 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06792528.9 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064443 20.07.2006
- (87) WO 2007/010018 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 DE 102005034164
- (54) • *SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DER LADUNG EINER KAPAZITIVEN LAST*
• *CIRCUIT AND METHOD FOR MODIFYING THE CHARGE OF A CAPACITIVE LOAD*
• *CIRCUIT ET PROCEDE DE MODIFICATION DU CHARGEMENT D'UNE CHARGE CAPACITIVE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ERTL, Michael, 90427 Grossgründlach, DE
KAPPEL, Andreas, 81739 München, DE
GOTTLIEB, Bernhard, 85649 Brunnthal, DE
WALLENHAUER, Carsten, 80337 München, DE
SCHWEBEL, Tim, 01987 Schwarzeide, DE

H01L 41/04 → (51) **F02D 41/20**

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 905 106 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06765892.2 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052113 27.06.2006
- (87) WO 2007/004121 2007/02 11.01.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 30.06.2005 EP 05105867
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES ELEKTRODENSCHICHTMUSTERS IN EINER ORGANISCHEN FUNKTIONELLEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR GENERATING AN ELECTRODE LAYER PATTERN IN AN ORGANIC FUNCTIONAL DEVICE*
• *PROCEDE DE GENERATION D'UN MOTIF DE COUCHE D'ELECTRODE DANS UN DISPOSITIF FONCTIONNEL ORGANIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BÜCHEL, Michael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOEREFIJN, Ivar, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
YOUNG, Edward, W., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SEMPEL, Adrianus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 51/00 → (51) **C07F 15/00**

H01L 51/00 → (51) **H01J 9/00**

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/52**

H01L 51/30 → (51) **C07C 247/16**

H01L 51/50 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 905 107 A2***
- (25) En (26) En

- (21) 06765876.5 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052095 26.06.2006
(87) WO 2007/004115 2007/02 11.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105859
(54) • *VORRICHTUNG AUF ORGANISCHER BASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORGANIC BASED DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *DISPOSITIF A BASE ORGANIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) YOUNG, Edward, W., A., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
BOEREFIJN, Ivar, J., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
SEMPEL, Adrianus, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
BÜCHEL, Michael, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 905 108 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765885.6 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052106 27.06.2006
(87) WO 2007/004118 2007/02 11.01.2007
(88) 26.07.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105864
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DES AUFTRETENS VON KURZSCHLÜSSEN IN EINER ORGANISCHEN FUNKTIONELLEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR REDUCING OCCURRENCE OF SHORT-CIRCUIT FAILURE IN AN ORGANIC FUNCTIONAL DEVICE*
• *PROCEDE POUR REDUIRE L'APPARITION D'UNE PANNE DUE A UN COURT-CIRCUIT DANS UN DISPOSITIF FONCTIONNEL ORGANIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BÜCHEL, Michael, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
YOUNG, Edward, W., A., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
SEMPEL, Adrianus, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
BOEREFIJN, Ivar, J., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H01L 51/52 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **H01L 51/56** (11) **1 905 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787703.5 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027836 17.07.2006
(87) WO 2007/011933 2007/04 25.01.2007
(88) 28.06.2007
(30) 18.07.2005 US 183404
(54) • *GESCHÄFTSMODELLE UND VERFAHREN FÜR LASERINDUZIERTHE THERMISCHE BILDGEBUNG*

- *LASER INDUCED THERMAL IMAGING BUSINESS MODELS AND METHODS*
• *MODELES COMMERCIAUX D'IMAGERIE THERMIQUE INDUITE PAR LASER ET PROCEDES ASSOCIES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) WOLK, Martin B., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
NEBY, Ricky L., Saint Paul, MN 55133-3427,
US
TOLBERT, William A., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
ZINKE, Bradley D., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
ISBERG, Thomas A., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
NELSON, James M., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **H01M 2/02** (11) **1 905 110 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787254.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027317 14.07.2006
(87) WO 2007/011703 2007/04 25.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 18.07.2005 US 699865 P
(54) • *BRENNSTOFFZUFUHR ÜBER EIN VERBESSERTES VERBINDUNGSVENTIL*
• *FUEL SUPPLY WITH IMPROVED CONNECTING VALVE*
• *ALIMENTATION DE COMBUSTIBLE POURVUE D'UNE VALVE DE CONNEXION AMELIOREE*
(71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières,
92611 Clichy Cedex, FR
(72) ADAMS, Paul, Monroe, CT 06468, US
CURELLO, Andrew, J., Hamden, CT 06518,
US
STEPAN, Constance, R., Oxford, CT 06478,
US
SPAHR, Paul, New Haven, CT 06512, US
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 905 111 A1***
(25) En (26) En
(21) 06783322.8 (22) 18.07.2006
(84) DE FR GB
(86) KR 2006/002800 18.07.2006
(87) WO 2007/011144 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 KR 20050066084
(54) • *FALTBARE BATTERIEKARTUSCHE UND MITTELGROSSES ODER GROSSES BATTERIEMODUL*
• *FOLDABLE BATTERY CARTRIDGE AND MIDDLE OR LARGE-SIZED BATTERY MODULE*
• *CARTOUCHE DE BATTERIE PLIABLE ET MODULE DE BATTERIE DE TAILLE MOYENNE OU GRANDE*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) YOON, Junill, Seoul 152-763, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01M 2/20** (11) **1 905 112 A2***
A41D 1/00 **H01M 2/30**
H01M 6/46 **H01M 6/48**
(25) En (26) En
(21) 06765793.2 (22) 20.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051982 20.06.2006
(87) WO 2007/004087 2007/02 11.01.2007
(88) 05.07.2007
(30) 30.06.2005 US 695660 P
(54) • *BATTERIE UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG DIESER AN EINEM KLEIDUNGSSTÜCK*
• *BATTERY AND METHOD OF ATTACHING SAME TO A GARMENT*
• *BATTERIE ET PROCEDE POUR LA FIXER A UN VETEMENT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MARMAROPOULOS, George, Briarcliff
Manor, New York 10510-8001, US
VU, Giang, Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/20**

- (51) **H01M 4/86** (11) **1 905 113 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06783334.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002816 19.07.2006
(87) WO 2007/011153 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 KR 20050065206
(54) • *ELEKTRODENKATALYSATOR MIT VERLÄNGERTER LEBENSDAUER UND BRENNSTOFFZELLE DAMIT*
• *ELECTRODE CATALYST WITH IMPROVED LONGEVITY PROPERTIES AND FUEL CELL USING THE SAME*
• *CATALYSEUR D'ELECTRODES PRESENTANT DES PROPRIETES DE LONGEVITE AMELIOREES, ET PILE A COMBUSTIBLE UTILISANT LE CATALYSEUR*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Byungwoo, Sch. of Materials Science
and Eng., Gwanak-gu, Seoul 151-744, KR
KIM, Chunjoong, Sch. of Materials Science
and Eng., Gwanak-gu, Seoul 151-744, KR
KANG, Myunggoo, Sch. of Materials Science
and Eng., Gwanak-gu, Seoul 151-744, KR
PARK, Jin Nam, Seo-gu, Daejeon 302-280,
KR
KIM, Hyuk, Yuseong-gu, Daejeon 305-727,
KR
KIM, Min Suk, Seo-gu, Daejeon 302-792, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 6/46 → (51) **H01M 2/20**

H01M 6/48 → (51) **H01M 2/20**

H01M 8/00 → (51) **B01J 8/04**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 905 114 A1***
B29C 41/24 **C08J 5/18**
C08J 5/22 **H01B 1/06**
H01B 13/00 **H01M 8/10**
(25) En (26) En
(21) 06780982.2 (22) 05.07.2006
(84) DE
(86) JP 2006/313812 05.07.2006
(87) WO 2007/007773 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 JP 2005198376
29.03.2006 JP 2006089811

- (54) • FESTELEKTROLYT-MEHRSCHICHTMEMBRAN, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU IHRER HERSTELLUNG, MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPE UND BRENNSTOFFZELLE
- SOLID ELECTROLYTE MULTILAYER MEMBRANE, METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING THE SAME, MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY AND FUEL CELL
- MEMBRANE MULTICOUCHE D'ELECTRONIQUE SOLIDE, PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION DE CETTE MEMBRANE, ENSEMBLE ELECTRODE A MEMBRANE ET PILE A COMBUSTIBLE
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) MIYACHI, Hiroshi c/o Fuji Film Corporation, Kanagawa 2500193, JP
- TAKEDA, Ryo c/o Fuji Film Corporation, Kanagawa 2500193, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 905 115 A1***
H01M 8/06 **B01D 39/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06754494.0 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005998 22.06.2006
- (87) WO 2007/003274 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 DE 102005031182
14.10.2005 US 726777 P
- (54) • FILTERANORDNUNG FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE
- FILTER ARRANGEMENT FOR FUEL CELL
- DISPOSITIF FILTRANT POUR PILE À COMBUSTIBLE
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnertweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) LEISTER, Klaus, 69469 Weinheim, DE
- HÜCKER, Verena, 69469 Weinheim, DE
- HINTENLANG, Dieter, 69518 Absteinach, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 905 116 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06756657.0 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/310611 23.05.2006
- (87) WO 2006/126700 2006/48 30.11.2006
- (30) 23.05.2005 JP 2005149361
- (54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM
- FUEL CELL SYSTEM
- SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-oyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) KANAOKA, Yukihisa c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/20** (11) **1 905 117 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06741258.5 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000856 19.06.2006
- (87) WO 2006/135958 2006/52 28.12.2006
- (30) 20.06.2005 AU 2005903230
12.09.2005 AU 2005905012
- (54) • VERBESSERTE PERFLUORIERTER MEMBRANEN UND VERBESSERTE ELEKTROLYTE FÜR REDOX-ZELLEN UND BATTERIEN
- IMPROVED PERFLUORINATED MEMBRANES AND IMPROVED ELECTROLYTES FOR REDOX CELLS AND BATTERIES
- MEMBRANES PERFLUORÉES AMÉLIORÉES ET ÉLECTROLYTES AMÉLIORÉS POUR DES PILES D OXYDORÉDUCTION ET DES BATTERIES
- (71) V-Fuel Pty Ltd., Unit 11, 58 Box Road, Taren Point, NSW 2229, AU
- (72) KAZACOS, George, Christopher, Sylvania Waters, NSW 2224, AU
- KAZACOS, Nicholas, Michael, Sylvania Waters, NSW 2224, AU
- (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlois B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 10/40** (11) **1 905 118 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06769221.0 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/002684 10.07.2006
- (87) WO 2007/008006 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 KR 20050063018
- (54) • LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE MIT EINER KAPSEL FÜR KONTROLLIERTE FREIGABE VON ZUSATZSTOFFEN
- LITHIUM SECONDARY BATTERY CONTAINING CAPSULE FOR CONTROLLED-RELEASE OF ADDITIVES
- BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM CONTENANT UNE CAPSULE SERVANT À LA LIBÉRATION CONTRÔLÉE D'ADDITIFS
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Hochun, Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
- KIM, Hyeonjin, Yuseong-gu, Daejeon 305-810, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01P 1/215 → (51) **H01F 10/00**

- (51) **H01P 3/00** (11) **1 905 119 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05761869.6 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001161 15.07.2005
- (87) WO 2007/011270 2007/04 25.01.2007
- (54) • ANORDNUNG ZUR SPITZENFELDUNTERDRÜCKUNG
- AN ARRANGEMENT FOR PEAK-FIELD SUPPRESSION
- DISPOSITIF D'ÉLIMINATION DE CHAMPS DE CRETE
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

- (72) TAGEMAN, Ola, S-411 35 Göteborg, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H01P 5/04** (11) **1 905 120 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778882.8 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001759 18.07.2006
- (87) WO 2007/010134 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 FR 0507607
- (54) • KOAXIALER AUTOMATISCHER IMPEDANZADAPTER
- COAXIAL AUTOMATIC IMPEDANCE ADAPTOR
- ADAPTEUR D'IMPEDANCE AUTOMATIQUE COAXIAL
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve-d'Ascq Cedex, FR
- (72) VELLAS, Nicolas, F-59250 Halluin, FR
- GAQUIERE, Christophe, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- BUE, Frédéric, F-59800 Lille, FR
- DUCATTEAU, Damien, F-59910 Bondues, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 905 121 A1***
H01Q 1/32

- (25) De (26) De
- (21) 06724178.6 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003243 10.04.2006
- (87) WO 2007/009512 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 DE 102005033592
- (54) • TRÄGER ZUR AUFNAHME EINES ANTENNENVERSTÄRKERS EINES FAHRZEUGES
- CARRIER FOR HOLDING AN ANTENNA AMPLIFIER OF A VEHICLE
- SUPPORT DESTINE A ACCUEILLIR UN AMPLIFICATEUR D'ANTENNE D'UN VEHICULE
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) WENDT, Dirk, D-72581 Dettingen, DE
- HÄUSSLER, Helmut, D-72631 Aichtal, DE
- SILVA, David, D-72622 Nürtigen, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 905 122 A1***
H01R 12/22 **H01R 12/28**

- (25) De (26) De
- (21) 06742553.8 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003240 10.04.2006
- (87) WO 2007/009509 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 DE 102005034084
- (54) • ELEKTRONISCHES GERÄT FÜR EIN FAHRZEUG MIT EINER DIREKT KON-TAKTIERTEN LEITERPLATTE
- ELECTRONIC DEVICE FOR A VEHICLE HAVING A PRINTED CIRCUIT BOARD WITH WHICH THERE IS DIRECT CONTACT

- APPAREIL ELECTRONIQUE POUR UN VEHICULE COMPRENANT UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES A CONTACT DIRECT
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) WENDT, Dirk, D-72581 Dettingen, DE
HÄUSSLER, Helmut, D-72631 Aichtal, DE
SILVA, David, A., D-72622 Nürtigen, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 905 123 A2***
H01Q 1/42 **H01Q 1/12**
H01Q 3/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778829.9 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001656 07.07.2006
(87) WO 2007/010112 2007/04 25.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 18.07.2005 FR 0552223
- (54) • SELBSTUNTERSTÜTZENDE RELAISANTENNE
• SELF-SUPPORTING RELAY ANTENNA
• ANTENNE RELAIS SUPPORTÉE PAR SON RADOME
- (71) ITAS ITAS International Telecommunications and Services, L'Allée Gauche d'Oulins Zone Industrielle, 28260 Anet, FR
- (72) BASTARD, Gilles, F-92210 Saint-Cloud, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 13/20**

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/02 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 9/04**

- (51) **H01Q 9/04** (11) **1 905 124 A1***
H01Q 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06777674.0 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064067 10.07.2006
(87) WO 2007/006773 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 EP 05106370
- (54) • MEHRBANDANTENNE FÜR EIN SATELLITENPOSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEM
• MULTI-BAND ANTENNA FOR SATELLITE POSITIONING SYSTEM
• ANTENNE MULTIBANDES POUR SYSTEME DE POSITIONNEMENT PAR SATELLITE
- (71) The European GNSS Supervisory Authority, Rue de la Loi, 56 L-56 08/006, 1049 Brussels, BE
- (72) DUCHESNE, Luc, F-91470 Angervilliers, FR
LE GOFF, Marc, F-91940 Les Ulis, FR
FOGED, Lars, I-04011 Aprilia (LT), IT
BARACCO, Jean-Marc, F-06140 Vence, FR
- (74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU

H01Q 9/16 → (51) **H01Q 9/28**

- (51) **H01Q 9/28** (11) **1 905 125 A1***
H01Q 9/16
- (25) De (26) De
(21) 06762530.1 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006782 11.07.2006
(87) WO 2007/006552 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005032900
- (54) • THZ-SENDER UND THZ-EMPFÄNGER
• THZ-TRANSMITTER AND THZ-RECEIVER
• EMETTEUR THZ ET RECEPTEUR THZ
- (71) Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE
- (72) ENDERS, Achim, 38106 Braunschweig, DE
KOCH, Martin, 38106 Braunschweig, DE
JÖRDENS, Christian, 38112 Braunschweig, DE
- (74) Bongards, Jochen, et al, Zenz, Helber, Hosbach & Partner Huysenallee 58 - 64, 45128 Essen, DE

- (51) **H01Q 13/20** (11) **1 905 126 A1***
H01Q 1/36 **G01S 5/14**
- (25) En (26) En
(21) 06752892.7 (22) 10.07.2006
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) CA 2006/001127 10.07.2006
(87) WO 2007/009216 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 US 184676
- (54) • LEAKY-WAVE-ANTENNE MIT STRAHLUNGSSTRUKTUR MIT FRAKTALEN SCHLEIFEN
• LEAKY WAVE ANTENNA WITH RADIATING STRUCTURE INCLUDING FRACTAL LOOPS
• ANTENNE A ONDES DE FUITE DOTEÉ D'UNE STRUCTURE DE RAYONNEMENT COMPORTANT DES BOUCLES FRACTALES
- (71) NovAtel Inc., 1120, 68th Avenue N.E., Calgary, Alberta T2D 8M5, CA
- (72) KUNYSZ, Waldemar, Calgary, Alberta T2X 3B3, CA
BADGER, Earl, Calgary, Alberta T2M 2M3, CA
PLAMONDON, David, Calgary, Alberta T2K 0K6, CA
- (74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partners Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **H01R 4/24** (11) **1 905 127 A1***
H01R 12/34
- (25) De (26) De
(21) 06762657.2 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/007020 17.07.2006
(87) WO 2007/009729 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005033998
- (54) • SCHNEIDKLEMM-STECKVERBINDER UND EINRICHTUNG FÜR DIE TELEKOMMUNIKATIONS- UND DATENTECHNIK
• INSULATION DISPLACEMENT PLUG-IN CONNECTOR AND DEVICE FOR TELECOMMUNICATIONS AND DATA TECHNOLOGY
• CONNECTEUR ENFICHABLE AUTODENU-DANT ET DISPOSITIF DESTINE AUX DOMAINES DES TELECOMMUNICATIONS ET DE L'INFORMATIQUE
- (71) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
- (72) KLEIN, Harald, 10318 Berlin, DE
LOUWAGIE, Dominic, joseph, Eden Prairie, MN 55346, US
MULLER, Manfred, 13156 Berlin, DE

H01R 4/48 → (51) **H01R 13/03**

H01R 4/62 → (51) **H01R 13/03**

- (51) **H01R 9/05** (11) **1 905 128 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06787432.1 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027521 13.07.2006
(87) WO 2007/009093 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 US 698737 P
- (54) • RÖHRENFÖRMIGE LEGIERUNGSAKTUATOREN MIT KONFORMEM FORMGEDÄCHTNIS
• TUBULAR COMPLIANT SHAPE MEMORY ALLOY ACTUATORS
• ACTIONNEURS EN ALLIAGE A MEMOIRE DE FORME TUBULAIRE
- (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Stanford University, Office of Technology Licensing, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
- (72) PARK, Byong-Ho, San Jose, CA 95132, US
LIANG, David, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Kelly, Peter F., et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H01R 12/00** (11) **1 905 129 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06761754.8 (22) 03.07.2006
- (84) ES FR GB IT SE
- (86) DE 2006/001152 03.07.2006
(87) WO 2007/009421 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005034211
- (54) • ZWEIREIHIGER WINKELSTIFTVERBINDER
• TWO-ROW ANGLED PIN CONNECTOR
• DISPOSITIF DE CONNEXION A POINTES COUDEES DISPOSEES SUR DEUX RANGÉES
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) KOHORST, Berthold, 49377 Vechta, DE

H01R 12/22 → (51) **H01Q 1/12**

H01R 12/28 → (51) **H01Q 1/12**

H01R 12/34 → (51) **H01R 4/24**

- (51) **H01R 13/03** (11) **1 905 130 A1***
H01R 4/48 **H01R 4/62**
- (25) De (26) De
(21) 06724177.8 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003242 10.04.2006
(87) WO 2007/009511 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033593
- (54) • KONTAKTFEDER IN EINEM TRÄGERRAHMEN EINES ANTENNENVERSTÄRKERS EINES FAHRZEUGES
• CONTACT SPRING IN A SUPPORT FRAME OF AN ANTENNA AMPLIFIER OF A VEHICLE
• RESSORT DE CONTACT DANS UN CADRE DE SUPPORT D'UN AMPLIFICATEUR D'ANTENNE D'UN VEHICULE
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) SILVA, David, 72622 Nürtigen, DE
HÄUSSLER, Helmut, 72631 Aichtal, DE

(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **H01R 13/424** (11) **1 905 131 A1***

(25) En (26) En
(21) 06787838.9 (22) 19.07.2006

(84) DE FR GB IT

(86) US 2006/028007 19.07.2006

(87) WO 2007/013913 2007/05 01.02.2007

(30) 21.07.2005 US 186500

(54) • **ELEKTRISCHER STECKVERBINDER**

- **ELECTRICAL CONNECTOR**
- **CONNECTEUR ÉLECTRIQUE**

(71) Tyco Electronics Corporation, 2901 Fulling
Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US

(72) YOHN, Brent, David, Newport, PA 17074, US
BERNHART, William, Henry, Monroe, WA
98272, US

WALTER, Richard, Paul, Elizabethtown, PA
17022, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al. Baron &
Warren, 19 South End, Kensington, London
W8 5BU, GB

(51) **H01R 13/506** (11) **1 905 132 A1***

(25) En (26) En
(21) 05789972.6 (22) 07.07.2005

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

(86) EP 2005/009172 07.07.2005

(87) WO 2007/006335 2007/03 18.01.2007

(54) • **VERBINDERANORDNUNG**

- **CONNECTOR ASSEMBLY**
- **ENSEMBLE CONNECTEUR**

(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000
Versailles, FR

(72) KLEIN, Harald, 90762 Fuerth, DE

(74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department,
145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles
Cedex, FR

(51) **H01R 13/514** (11) **1 905 133 A2***

(25) En (26) En
(21) 06766113.2 (22) 03.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) IL 2006/000772 03.07.2006

(87) WO 2007/004222 2007/02 11.01.2007

(30) 05.07.2005 US 695864 P

(54) • **MEHRSCICHTIGES PRODUKT FÜR LEI-
TERPLATTEN UND PROZESS ZU SEINER
KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG**

- **MULTI-LAYERED PRODUCT FOR PRINTED
CIRCUIT BOARDS, AND A PROCESS FOR
CONTINUOUS MANUFACTURE OF SAME**
- **PRODUIT MULTICOUCHE POUR CARTES
IMPRIMEES, ET SON PROCEDE DE
FABRICATION EN CONTINU**

(71) Ostrovsky, Valery, 60 Hadekel St., 44837
Ariel, IL

C.L.P. Industries Ltd., Mobile, P.O. Box Sde
Gat, 79856 Kibbutz Negba, IL

(72) Ostrovsky, Valery, 44837 Ariel, IL

C.L.P. Industries Ltd., 79856 Kibbutz Negba,
IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al. Dennemeyer &
Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015
Luxembourg, LU

H01R 13/514 → (51) **H01H 71/02**

H01R 13/627 → (51) **H01R 13/629**

(51) **H01R 13/629** (11) **1 905 134 A1***

(25) En (26) En

(21) 05791069.7 (22) 08.07.2005

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

(86) EP 2005/009173 08.07.2005

(87) WO 2007/006336 2007/03 18.01.2007

(54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER**

• **ELECTRICAL CONNECTOR**

• **CONNECTEUR ELECTRIQUE**

(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000
Versailles, FR

(72) HOERNLEIN, Olaf, 91054 Erlangen, DE

(74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department,
145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles
Cedex, FR

(51) **H01R 13/629** (11) **1 905 135 A1***
H01R 13/627

(25) En (26) En

(21) 05849520.1 (22) 09.12.2005

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

(86) US 2005/044756 09.12.2005

(87) WO 2006/091256 2006/35 31.08.2006

(30) 18.02.2005 US 654762 P

30.09.2005 US 241545

(54) • **VERRIEGELN DER VERBINDER MIT NIED-
RIGEM PROFIL**

• **LOW PROFILE LATCHING CONNECTOR**

• **CONNECTEUR DE VERROUILLAGE À
PROFIL BAS**

(71) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington
Court, Lisle, IL 60532, US

(72) REED, Bruce, Maumelle, Arkansas 72113,
US

NEER, Jay, H., Boca Raton, FL 33433, US
BRINKERHOFF, Cleaver, Wilmington, IL
60481, US

DOYE, Dennis, Lee, Maumelle, AR 72113, US

(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony
Cardiff Business Technology Centre Sen-
ghennydd Road, Cardiff South Glamorgan
CF24 4AY, GB

(51) **H01R 25/00** (11) **1 905 136 A2***

(25) En (26) En

(21) 06774645.3 (22) 12.07.2006

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

(86) US 2006/027020 12.07.2006

(87) WO 2007/008964 2007/03 18.01.2007

(88) 12.04.2007

(30) 12.07.2005 US 180016

(54) • **KOMPAKTES STECKDOSENSYSTEM FÜR
ELEKTRISCHEN STROM**

• **COMPACT ELECTRICAL POWER OUTLET
SYSTEM**

• **SYSTEME DE DISTRIBUTION ELECTRIQUE
COMPACT**

(71) Lam, Khanh, 10513 E. Fieldcrest Street, El
Monte CA 91731, US

(72) Lam, Khanh, El Monte CA 91731, US

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Bra-
bants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674
CC Nuenen, NL

(51) **H01R 27/00** (11) **1 905 137 A1***

(25) En (26) En

(21) 06769386.1 (22) 05.07.2006

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

(86) NL 2006/000337 05.07.2006

(87) WO 2007/008061 2007/03 18.01.2007

(30) 08.07.2005 NL 1029478
23.03.2006 NL 1031429

(54) • **STECKER MIT VERSCHIEBBAREN STIFTEN
UND BLOCKIEREINRICHTUNG**

• **PLUG WITH SLIDABLE PINS AND
BLOCKING DEVICE**

• **FICHE A BROCHES COULISSANTES ET
DISPOSITIF DE BLOCAGE**

(71) Zijlstra, Eduard Mathieu Antonius, 60, Ben-
zenraderweg, 6417 ST Heerlen, NL

(72) Zijlstra, Eduard Mathieu Antonius, 6417 ST
Heerlen, NL

(74) Wijnstra, Reinier, Exter Polak & Charlois B.
V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H01S 3/00 → (51) **H01S 3/23**

(51) **H01S 3/05** (11) **1 905 138 A1***

H01S 3/06 **H01S 3/08**

A61F 9/08 **H01S 3/07**

H01S 3/09

(25) En (26) En

(21) 06760846.3 (22) 10.07.2006

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

(86) AU 2006/000976 10.07.2006

(87) WO 2007/006092 2007/03 18.01.2007

(30) 11.07.2005 AU 2005903654

(54) • **DIODENGEPUMPTE LASER**

• **DIODE PUMPED LASER**

• **LASER A POMPAGE PAR DIODE**

(71) Ellex Medical PTY LTD, 82 Gilbert Street,
Adelaide, South Australia 5000, AU

(72) FEKLISTOV, Dmitri, Grange, South Australia
5022, AU

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

H01S 3/06 → (51) **H01S 3/05**

(51) **H01S 3/067** (11) **1 905 139 A1***
H04B 10/17

(25) De (26) De

(21) 06764022.7 (22) 03.07.2006

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

(86) EP 2006/063812 03.07.2006

(87) WO 2007/006679 2007/03 18.01.2007

(30) 07.07.2005 DE 102005031897

30.09.2005 DE 102005046936

(54) • **MEHRSTUFIGER FASERVERSTÄRKER**

UND VERFAHREN ZUR ANPASSUNG

EINER PUMPLEISTUNG EINES MEHR-

STUFIGEN FASERVERSTÄRKERS

• **MULTISTAGE FIBRE AMPLIFIER AND**

METHOD FOR ADAPTING A PUMP POWER

OF A MULTISTAGE FIBRE AMPLIFIER

• **AMPLIFICATEUR A FIBRES A PLUSIEURS**

ETAGES ET PROCEDE POUR ADAPTER

UNE PUISSANCE DE POMPAGE D'UN TEL

AMPLIFICATEUR

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) RAPP, Lutz, 82041 Deisenhofen, DE

(74) Weidel, Gottfried, et al, Nokia Siemens
Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung
Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

H01S 3/07 → (51) **H01S 3/05**

H01S 3/08 → (51) **H01S 3/05**

H01S 3/09 → (51) **H01S 3/05**

H01S 3/0941 → (51) **H01S 3/23**

H01S 3/098 → (51) **H01S 3/23**

H01S 3/107 → (51) **H01S 3/23**

H01S 3/139 → (51) **G01N 21/39**

H01S 3/16 → (51) **H01S 3/23**

(51) **H01S 3/23** (11) **1 905 140 A1***
H01S 3/0941 **H01S 3/098**
H01S 3/107 **H01S 3/00**
H01S 3/16

- (25) En (26) En
- (21) 06741601.6 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000266 22.05.2006
- (87) WO 2006/125333 2006/48 30.11.2006
- (30) 23.05.2005 US 135093
- (54) • DAUERSTICH-GEPUMPFTER VERSTÄRKER MIT MEHRFACH-DURCHGÄNGEN FÜR EINE GESTÜCKELTE FOLGE VON MODE-MGEKOPPELTEN LASERIMPULSEN
- CW-PUMPED MULTIPASS AMPLIFIER FOR A SLICED TRAIN OF MODE-LOCKED LASER PULSES
- AMPLIFICATEUR MULTIPASSAGES POMPE PAR CW POUR UN TRAINS DECOUPES D'IMPULSIONS LASER EN MODE BLOQUE
- (71) Time-Bandwidth Products AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (72) KLIMOV, Igor, CH-8951 Fahrweid, CH
- AMMANN, Hubert, CH-8006 Zürich, CH
- (74) Walsler, Peter, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

H01S 5/00 → (51) **G11B 7/125**

H02G 3/04 → (51) **F16L 57/04**

H02G 11/02 → (51) **A47L 9/26**

(51) **H02H 3/00** (11) **1 905 141 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774570.3 (22) 10.07.2006

- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/026549 10.07.2006
- (87) WO 2007/008682 2007/03 18.01.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 08.07.2005 US 177755
- (54) • SCR-ESD-SCHUTZ MIT GUARDRING
- GUARDRINGED SCR ESD PROTECTION
- PROTECTION A ANNEAU DE GARDE SCR ESD
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265, US
- (72) STEINHOFF, Robert, Michael, Dallas, TX 75491, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department Northampton Business Park, Northampton, Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H02J 5/00** (11) **1 905 142 A2***
(25) De (26) De

- (21) 06754474.2 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/005930 21.06.2006
- (87) WO 2007/006400 2007/03 18.01.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 07.07.2005 DE 102005032107
- 22.03.2006 DE 102006013004

(54) • SYSTEM ZUR BERÜHRUNGSLOSEN ENERGIEÜBERTRAGUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SOLCHEN SYSTEMS

• CONTACTLESS ENERGY TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD FOR THE OPERATION OF SUCH A SYSTEM

• SYSTEME DE TRANSMISSION D'ENERGIE SANS CONTACT ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN TEL SYSTEME

- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Abt. ECG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) SCHMIDT, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE
- UHL, Thomas, 76646 Bruchsal, DE
- TREIER, Christian, 76131 Karlsruhe, DE
- WOLF, Harald, 76698 Ubstadt-Weiher, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 905 143 A1***
H01M 10/44

(25) En (26) En
(21) 06756160.5 (22) 23.06.2006

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

(86) IB 2006/052048 23.06.2006
(87) WO 2007/004098 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105943

(54) • VERFAHREN UND LADEGERÄT ZUM BOOSTLADEN EINER AUFLADBAREN BATTERIE AUF BASIS EINES PHYSIKALISCHEN MODELLS

• METHOD AND CHARGER FOR BOOST CHARGING A CHARGEABLE BATTERY ON THE BASIS OF A PHYSICAL MODEL

• PROCEDE ET CHARGEUR VISANT A CHARGER ACTIVEMENT UNE BATTERIE CHARGEABLE SUR LA BASE D'UN MODELE PHYSIQUE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NOTTEN, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BERGVELD, Hendrik, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H02J 7/00** (11) **1 905 144 A2***

(25) De (26) De
(21) 06792525.5 (22) 19.07.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/064399 19.07.2006
(87) WO 2007/010000 2007/04 25.01.2007

(88) 27.09.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005035365

(54) • VERFAHREN ZUR SPANNUNGSVERSORGUNG EINER ANORDNUNG UND STEUERSCHALTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS

• METHOD FOR VOLTAGE SUPPLY TO A DEVICE AND A CONTROL CIRCUIT FOR CARRYING OUT SAID METHOD

• PROCEDE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE D'UN DISPOSITIF ET CIRCUIT DE COMMANDE POUR METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BÄHR, Michael, 12101 Berlin, DE
- ROMAHN, Jörg, 12353 Berlin, DE

H02J 7/00 → (51) **F01N 3/01**

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/36**

H02J 7/34 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H02K 1/27** (11) **1 905 145 A2***
H02K 29/03

(25) En (26) En
(21) 06779782.9 (22) 28.06.2006

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

(86) IB 2006/001764 28.06.2006
(87) WO 2007/004009 2007/02 11.01.2007

(88) 26.04.2007
(30) 30.06.2005 IT B020050437

(54) • ROTOR FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE

• A ROTOR FOR AN ELECTRICAL MACHINE

• ROTOR POUR MACHINE ELECTRIQUE

- (71) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) SPAGGIARI, Alessandro, I-42015 Correggio, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **H02K 3/28** (11) **1 905 146 A1***

(25) De (26) De
(21) 06764000.3 (22) 30.06.2006

(84) DE FR IT
(86) EP 2006/063750 30.06.2006

(87) WO 2007/006668 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005032478

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER WICKLUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE

• METHOD FOR PRODUCING A WINDING OF AN ELECTRICAL MACHINE

• PROCEDE POUR PRODUIRE UN ENROULEMENT D'UNE MACHINE ELECTRIQUE

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KNAPPENBERGER, Uwe, 75417 Muehlacker, DE
- (74) Müller, Georg, et al, Robert Bosch GmbH Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

H02K 5/136 → (51) **F16J 15/18**

H02K 5/173 → (51) **H02K 11/02**

H02K 7/06 → (51) **A61C 17/34**

(51) **H02K 7/116** (11) **1 905 147 A1***
(25) De (26) De

(21) 06777672.4 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064064 10.07.2006
(87) WO 2007/009900 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 DE 202005011632 U

(54) • GETRIEBEMOTOR

• GEARED MOTOR

• ELECTROREDUCTEUR

- (71) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) ROITHER, Andreas, 32130 Enger, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H02K 11/02** (11) **1 905 148 A1***
H02K 5/173

(25) De (26) De
(21) 06724700.7 (22) 04.05.2006

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

(86) EP 2006/004146 04.05.2006

- (87) WO 2006/117209 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005021354
(54) • ANORDNUNG ZUM BEGRENZEN VON ÜBERSPANNUNGEN AN FUNKTIONSTEILEN UMRICHTERGESPEISTER ELEKTRISCHER MASCHINEN
• ARRANGEMENT FOR LIMITING OVERVOLTAGES ON FUNCTIONAL PARTS OF CONVERTER-FED ELECTRIC MACHINES
• DISPOSITIF DE LIMITATION DES SURTENSIONS SUR DES ELEMENTS FONCTIONNELS DE MACHINES ELECTRIQUES ALIMENTÉES PAR UN CONVERTISSEUR
- (71) VEM Sachsenwerk GmbH, Pirnaer Landstrasse 176, 01257 Dresden, DE
(72) PROSKE, Jens, 01219 Dresden, DE
KIELMANN, Frieder, 01277 Dresden, DE
WOLLMANN, Tom, 01189 Dresden, DE
(74) Drechsler, Gottfried, Ilberg & Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

H02K 29/03 → (51) **H02K 1/27**

- (51) **H02M 1/10** (11) **1 905 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792954.9 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030836 31.08.2005
(87) WO 2007/011370 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 US 183969
(54) • DC-DC-WANDLER MIT ZWEI EINGÄNGEN UND INTEGRIERTER IDEALER DIODENFUNKTION
• DUAL-INPUT DC-DC CONVERTER WITH INTEGRATED IDEAL DIODE FUNCTION
• CONVERTISSEUR CC-CC A DOUBLE ENTREE DOTE D'UNE FONCTION DIODE IDEALE INTEGREE
- (71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas California 95035-7417, US
(72) BAZINET, John, Phillip, Webster, NH 03303, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

H02M 3/158 → (51) **H04M 1/725**

H02M 3/22 → (51) **F01N 3/01**

- (51) **H03G 3/10** (11) **1 905 150 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788178.9 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028474 20.07.2006
(87) WO 2007/014071 2007/05 01.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 21.07.2005 US 186085
(54) • DYNAMISCHE VORSPANNUNG FÜR EINEN MITTELS FUNKVERBINDUNGSQUALITÄT GESTEUERTEN EMPFÄNGER
• DYNAMIC BIAS FOR RECEIVER CONTROLLED BY RADIO LINK QUALITY
• POLARISATION DYNAMIQUE POUR RECEPTEUR CONTROLE PAR LA QUALITE DE LIAISON HERTZienne
- (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) TURNER, James B., Redmond, Washington 98052-6399, US

- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H03G 3/20** (11) **1 905 151 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772100.1 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021672 02.06.2006
(87) WO 2007/001738 2007/01 04.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 28.06.2005 US 168119
(54) • LINEARES LEISTUNGSEFFIZIENTES HOCHFREQUENZ-(HF)-TREIBERSYSTEM UND VERFAHREN MIT LEISTUNGSGELSTEUERUNG
• A LINEAR POWER EFFICIENT RADIO FREQUENCY (RF) DRIVER SYSTEM AND METHOD WITH POWER LEVEL CONTROL
• SYSTEME DE PILOTE RADIOFREQUENCE (RF) LINEAIRE A FORT RENDEMENT DE PUISSANCE ET PROCEDE DE COMMANDE DU NIVEAU DE PUISSANCE

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) SALVI, Raul, Boca Raton, FL 33486, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H03H 7/20 → (51) **H03H 11/20**

- (51) **H03H 11/20** (11) **1 905 152 A1***
H03H 7/20 **H03K 17/693**
(25) En (26) En
(21) 06750744.2 (22) 17.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/014771 17.04.2006
(87) WO 2007/008269 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 160845
(54) • PHASENSCHIEBER MIT FLEXIBLER STEUERSPANNUNG
• PHASE SHIFTER WITH FLEXIBLE CONTROL VOLTAGE
• COMPENSATEUR DE PHASE AVEC TENSION DE COMMANDE FLEXIBLE
- (71) U.S. Monolithics, L.L.C., Suite 30, 325 East Elliot Road, Chandler, AZ 85225, US
(72) BUER, Kenneth, V., Gilbert, AZ 85296, US
GRONDAHL, Chris, Gilbert, AZ 85296, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H03K 5/12** (11) **1 905 153 A2***
H03K 5/156

- (25) En (26) En
(21) 06785945.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/025553 30.06.2006
(87) WO 2007/008454 2007/03 18.01.2007
(88) 15.11.2007
(30) 06.07.2005 US 176029
(54) • EINFACHER ZEITBEREICHS-IMPULSGENERATOR
• SIMPLE TIME DOMAIN PULSE GENERATOR
• GENERATEUR D'IMPULSIONS A DOMAINE TEMPOREL SIMPLE
- (71) Northrop Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US

- (72) KINTIS, Mark, Manahattan Beach, CA, US
FONG, Flavia, S., Monterey Park, CA, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H03K 5/156 → (51) **H03K 5/12**

H03K 17/693 → (51) **H03H 11/20**

- (51) **H03K 17/955** (11) **1 905 154 A2***
(25) En (26) En
(21) 06772142.3 (22) 03.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021727 03.06.2006
(87) WO 2006/133084 2006/50 14.12.2006
(88) 08.03.2007
(30) 03.06.2005 US 687037 P
03.06.2005 US 687039 P
03.06.2005 US 687167 P
03.06.2005 US 687012 P
03.06.2005 US 687148 P
16.02.2006 US 774843 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM SCHUTZ EINES KAPAZITIVEN LADUNGSÜBERTRAGUNGSSENSORS FÜR NÄHERUNGSKENNUNG
• METHODS AND SYSTEMS FOR GUARDING A CHARGE TRANSFER CAPACITANCE SENSOR FOR PROXIMITY DETECTION
• PROCEDES ET SYSTEMES POUR LA PROTECTION D'UN CAPTEUR A CAPACITE DE TRANSFERT DE CHARGE POUR LA DETECTION DE PROXIMITE
- (71) Synaptics Incorporated, 3120 Scott Blvd., Ste. 130, Santa Clara CA 95054, US
(72) REYNOLDS, Joseph, Kurth, Sunnyvale, CA, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H03L 7/06** (11) **1 905 155 A2***
(25) En (26) En
(21) 06771326.3 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/020491 25.05.2006
(87) WO 2007/011454 2007/04 25.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 15.07.2005 US 182619
(54) • AGC-SCHALTUNG ZUR REDUKTION VON OBERSCHWINGUNGEN DES ANSTEUERSIGNALS
• AGC CIRCUIT FOR THE REDUCTION OF HARMONICS IN THE DRIVE SIGNAL
• CIRCUIT DE COMMANDE AUTOMATIQUE DE GAIN POUR LA REDUCTION D'HARMONIQUE DANS LE SIGNAL DE COMMANDE
- (71) WATSON INDUSTRIES, INC., 3041 Melby Road, Eau Claire, Wisconsin 54703, US
(72) WATSON, William, S., Eau Claire, Wisconsin 54703, US
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **H03M 7/30** (11) **1 905 156 A2***
(25) En (26) En
(21) 06784691.5 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/022446 07.06.2006
(87) WO 2006/133407 2006/50 14.12.2006

- (88) 18.05.2007
(30) 07.06.2005 US 147717
(54) • *DATENKOMPRIMIERUNG UNTER VERWENDUNG EINES STROM-SELEKTORS MIT EDIT-IN-PLACE-FÄHIGKEIT FÜR KOMPRIMIERTE DATEN*
• *DATA COMPRESSION USING A STREAM SELECTOR WITH EDIT-IN-PLACE CAPABILITY FOR COMPRESSED DATA*
• *COMPRESSION DE DONNEES FAISANT APPEL A UN SELECTEUR DE FLUX CONTINU A FONCTION D'EDITION A LA VOLÉE DES DONNEES COMPRIMEES*
(71) Windspring, Inc., 1735 North First Street Suite 102, San Jose CA 95112, US
(72) ARCHBOLD, John, Cupertino, California 95014, US
BARKER, Alan Christopher, San Lorenzo, California 94580, US
ANCHANATTU, Bobby John, Sunnyvale, California 94086, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H03M 13/11** (11) **1 905 157 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778997.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050653 30.06.2006
(87) WO 2007/003855 2007/02 11.01.2007
(88) 31.05.2007
(30) 01.07.2005 FR 0507007
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM CODIEREN EINER DATENSEQUENZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ENCODING A DATA SEQUENCE*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ENCODAGE D'UNE SEQUENCE DE DONNEES*
(71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) DORE, Jean-Baptiste, F-35510 Cesson Sevigne, FR
HAMON, Marie-Hélène, F-35530 Noyal Sur Vilaine, FR
PENARD, Pierre, F-35000 Rennes, FR
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H03M 13/27 → (51) **H03M 13/29**

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 905 158 A1***
H03M 13/27 **H03M 13/45**
(25) En (26) En
(21) 06786587.3 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026479 05.07.2006
(87) WO 2007/006038 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 FR 0507073
(54) • *HOCHRATIGER TURBOCODIERER UND -DECODIERER FÜR PRODUKT-CODES*
• *HIGH RATE TURBO ENCODER AND DECODER FOR PRODUCT CODES*
• *TURBO-CODEUR ET TURBO-DECODEUR HAUT DEBIT POUR CODES DE PRODUIT*
(71) Groupe des Ecoles de Telecommunications (ENST Bretagne), 46, rue Barrault, 75013 Paris, FR
France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) JEGO, Christophe, F-29200 Brest, FR
ADDE, Patrick, F-29200 Brest, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 905 159 A2***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 06795139.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002001 20.07.2006
(87) WO 2007/010376 2007/04 25.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 20.07.2005 US 701230 P
(54) • *ADAPTIVE MEHREBENEN-BLOCKCODIERTE MODULATION FÜR OFDM-SYSTEME*
• *ADAPTIVE MULTILEVEL BLOCK CODED MODULATION FOR OFDM SYSTEMS*
• *MODULATION ADAPTATIVE CODEE PAR BLOC MULTINIVEAUX POUR SYSTEMES A MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE (MROF)*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KIM, Kyeongjin, Irving, TX 75063-5045, US
(74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

H03M 13/45 → (51) **H03M 13/29**

- (51) **H04B 1/00** (11) **1 905 160 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786276.3 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026066 03.07.2006
(87) WO 2007/005886 2007/02 11.01.2007
(88) 22.11.2007
(30) 01.07.2005 US 696395 P
13.01.2006 US 758879 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RUFTONERZEUGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RINGTONE GENERATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GENERATION DE SONNERIES*
(71) Mvisible Technologies, Inc., 804 SE 13th Street, Deerfield Beach, FL 33441, US
(72) WILLIS, Michael, John, Deerfield Beach, FL 33441, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

H04B 1/00 → (51) **H04B 1/02**

- (51) **H04B 1/02** (11) **1 905 161 A1***
H04B 1/04 **H04B 1/034**
H04B 1/00
(25) En (26) En
(21) 06778526.1 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050337 12.07.2006
(87) WO 2007/010091 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182492
(54) • *MULTIMODUS-SENDER, MODUL, KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND CHIP-SATZ*
• *MULTIMODE TRANSMITTER, MODULE, COMMUNICATION DEVICE AND CHIP SET*
• *TRANSMETTEUR MULTIMODE, MODULE, DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET ENSEMBLE PUCE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (72) MURTOJÄRVI, Simo, FI-24260 Salo, FI
EKMAN, Tapani, FI-24280 Salo, FI
(74) Nylund, Solveig Helena, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04B 1/034 → (51) **H04B 1/02**

H04B 1/04 → (51) **H04B 1/02**

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 905 162 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774543.0 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026358 06.07.2006
(87) WO 2007/008608 2007/03 18.01.2007
(88) 28.06.2007
(30) 08.07.2005 US 697715 P
(54) • *ENERGIEÜBERTRAGUNGSSYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT KOMMUNIKATION*
• *POWER TRANSMISSION SYSTEM, APPARATUS AND METHOD WITH COMMUNICATION*
• *SYSTEME, APPAREIL, ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE PUISSANCE AVEC COMMUNICATION*
(71) Powercast Corporation, 114 North Saint Clair Street P.O. Box 601, Ligonier, PA 15658, US
(72) GREENE, Charles, E., Cabot, Pennsylvania 16023, US
HARRIST, Daniel, W., Carnegie, PA 15106, US
SHEARER, John, G., Ligonier, PA 15658, US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 905 163 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786636.8 (22) 10.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/026548 10.07.2006
(87) WO 2007/008681 2007/03 18.01.2007
(88) 14.06.2007
(30) 08.07.2005 US 697505 P
21.06.2006 US 425429
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINER LEISTUNGSREDUKTION IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *SYSTEM AND METHOD TO DETERMINE POWER CUTBACK IN COMMUNICATION SYSTEMS*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER UNE REDUCTION DE PUISSANCE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATIONS*
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) WARRIER, Dilip, G., San Jose, CA 95148-4338, US
GINIS, George, San Francisco, CA 94107, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 905 164 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786827.3 (22) 08.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026796 08.07.2006
(87) WO 2007/008836 2007/03 18.01.2007
(88) 14.06.2007

- (30) 10.07.2005 US 698113 P
04.10.2005 US 723415 P
- (54) • *ADAPTIVE RESERVE- UND BANDSTEUERUNG*
• *ADAPTIVE MARGIN AND BAND CONTROL*
• *COMMANDE ADAPTATIVE DE MARGE ET DE BANDE*
- (71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 303 Twin Dolphin Drive, Suite 203, Redwood City, CA 94065-1417, US
- (72) CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US
RHEE, Wonjong, Palo Alto, CA 94303, US
GINIS, Georgios, San Francisco, CA 94107, US
- CHUNG, Seong, Taek, Redwood City, CA 94065, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

H04B 1/38 → (51) **H04B 15/02**

H04B 1/38 → (51) **H04M 1/06**

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/50**

- (51) **H04B 1/50** (11) **1 905 165 A1***
H04B 1/40
- (25) En (26) En
(21) 06777581.7 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063889 05.07.2006
(87) WO 2007/009878 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 US 186380
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FREQUENZSYNTHESE BEI SENDERN MIT DIREKTWANDLUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FREQUENCY SYNTHESIS IN DIRECT-CONVERSION TRANSMITTERS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SYNTHESE DE FREQUENCE DANS DES EMETTEURS A CONVERSION DIRECTE*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) LOMBARDI, Frank, Durham, NC 27713, US
FREED, John, G., Raleigh, NC 27615, US
ISBERG, Martin, S-224 72 Lund, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

H04B 1/58 → (51) **H04L 25/22**

H04B 1/69 → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04B 1/713** (11) **1 905 166 A1***
H04B 17/00
- (25) En (26) En
(21) 06787151.7 (22) 07.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/027206 07.07.2006
(87) WO 2007/009043 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697587 P
16.12.2005 US 303336
- (54) • *DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONSANSATZ MIT HINTERGRUNDÜBERWACHUNG*
• *WIRELESS COMMUNICATIONS APPROACH USING BACKGROUND MONITORING*
• *APPROCHE DE COMMUNICATIONS SANS FIL METTANT EN OEUVRE UNE SURVEILLANCE DU FOND*
- (71) Bandspeed, Inc., 4301 Westbank Drive, Bldg B, Suite 100, Austin, TX 78746, US
- (72) SKAFIDAS, Efstratios, Thornbury, VIC 3071, AU

- JONES, Ben, William, Austin, TX 78759, US
GIBSON, Michael, Clark, Austin, TX 78717, US
- MORTON, John, Maclean, Austin, TX 78757, US
- DO, Duy, Khuong, Melbourne, VIC 3066, AU
RUSNAK, Richard, John, Austin, TX 78613, US
- KELLY, Neil, Patrick, Austin, TX 78746, US
FESAS, Nestor, Alexis, Austin, TX 78734, US
EVERSOLE, William, Lee, Austin, TX 78750, US
- KENNEDY, Richard, Howard, Houston, Texas 77095, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04B 3/54** (11) **1 905 167 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 06780916.0 (22) 04.07.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) JP 2006/313644 04.07.2006
(87) WO 2007/004739 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 JP 2005196366
- (54) • *ÜBERTRAGUNGS-/EMPFANGSVORRICHTUNG UND ÜBERTRAGUNGS-/EMPFANGSVERFAHREN FÜR KOEXISTENZ VON SYSTEMEN*
• *TRANSMISSION/RECEPTION APPARATUS AND TRANSMISSION/RECEPTION METHOD FOR ENABLING COEXISTENCE OF SYSTEMS*
• *EMETTEUR/RECEPTEUR ET PROCEDE D'EMISSION/RECEPTION POUR PERMETTRE LA COEXISTENCE DE SYSTEMES*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KURODA, Go c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Oska 540-6207, JP
KUROBE, Akio c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka 540-6207, JP
IKEDA, Koji, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka 540-6207, JP
KOGA, Hisao, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka 540-6207, JP
IGATA, Yuji, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka 540-6207, JP
YAMADA, Hiroto, c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
MIZUGAI, Yoshinori, c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
OKAMOTO, Hiromu, c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 141-0001, JP
OHSHIMA, Junichi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
TAKASU, Shigeru, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
SUGITA, Takehiro, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-001, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04B 7/00** (11) **1 905 168 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06770664.8 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/019460 18.05.2006
(87) WO 2006/127464 2048/06 30.11.2006
(30) 23.05.2005 US 684021 P
16.05.2006 US

- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFWÄRTSSTRECKENSENDELEISTUNGSVERWALTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN BREITBAND-ENDGERÄT*
• *METHOD FOR UP-LINK TRANSMIT POWER MANAGEMENT IN A WIRELESS BROADBAND TERMINAL*
• *METHODE POUR UNE GESTION DE PUISSANCE DE TRANSMISSION DE LIAISON MONTANTE DANS UN TERMINAL LARGE BANDE SANS FIL*
- (71) Navini Networks, Inc., Suite 110, 2240 Campbell Creek Blvd., Richardson, TX 75082, US
- (72) BANH, An Tuyen, Murphy, TX 75094, US
JIN, Hang, Plano, TX 75025, US
GRABNER, John, Plano, TX 75025, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04B 7/00** (11) **1 905 169 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06786832.3 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026803 07.07.2006
(87) WO 2007/008843 2007/03 18.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 08.07.2005 US 697788 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN GERÄTEN UNTER VERWENDUNG EINER ODER MEHRERER VERSCHACHELTER STOPFSEQUENZEN AUF MOBILEBENE*
• *METHODS AND SYSTEM FOR COMMUNICATIONS BETWEEN EQUIPMENT USING ONE OR MORE INTERLEAVED MOBILE LEVEL STUFFING SEQUENCES*
• *PROCEDES ET SYSTEME DE COMMUNICATION ENTRE UN EQUIPEMENT UTILISANT UNE OU PLUSIEURS SEQUENCES DE BOURRAGE DE NIVEAU MOBILE ENTRELACE*
- (71) Dillithium Networks Pty Limited, Level 7, 3 Small Street, Broadway, NSW 2007, AU
- (72) JABRI, Marwan, A., Tiburon, California 94920, US
WONG, Albert, C., Rohnert Park, California 94928, US
KENRICK, Brody, San Francisco, California 94117, US
- (74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04B 7/005** (11) **1 905 170 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06787809.0 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027968 18.07.2006
(87) WO 2007/011984 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 700532 P
- (54) • *LEISTUNGSDROSSELUNG IN DER RÜCKWÄRTSVERBINDUNG IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRTRÄGERKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *POWER THROTTLING IN THE REVERSE LINK IN A MULTI-CARRIER WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *REDUCTION DE PUISSANCE DANS LA LIAISON INVERSE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL MULTI-PORTEUSE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ATTAR, Rashid Ahmed Akbar, San Diego, California 92127, US

GHOSH, Donna, San Diego, California 92126, US
LOTT, Christopher, Gerard, San Diego, California 92117, US
BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92129, US
(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 905 171 A2***
(25) En (26) En
(21) 06766025.8 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052284 06.07.2006
(87) WO 2007/007249 2007/03 18.01.2007
(88) 02.08.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106253
28.09.2005 GB 0519749

(54) • **ÜBERTRAGUNG ÜBER EINEN BROADCAST-KANAL MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN (MIMO-BC)**
• **TRANSMISSION OVER A MULTIPLE INPUT MULTIPLE OUTPUT BROADCAST CHANNEL (MIMO-BC)**
• **TRANSMISSION SUR UN CANAL DE DIFFUSION A ENTREES MULTIPLES ET A SORTIES MULTIPLES (MIMO-BC)**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TOSATO, Filippo, c/o Philips Int. Pty. & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04B 7/06** (11) **1 905 172 A2***
H04B 7/08
(25) En (26) En
(21) 06795069.1 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001820 30.06.2006
(87) WO 2007/004027 2007/02 11.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 30.06.2005 US 696357 P

(54) • **GERÄT, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ERMÖGLICHUNG DES ANTENNENBETRIEBS MIT EINEM GESCHLOSSENEN ÜBERTRAGUNGSKREISLAUF FÜR SYSTEME MIT MEHREREN ANTENNEN**
• **APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING CLOSED LOOP TRANSMIT ANTENNA OPERATION FOR SYSTEMS USING MULTIPLE ANTENNAS**
• **APPAREIL, METHODE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINES A L'OBTENTION D'UN FONCTIONNEMENT D'ANTENNE DE TRANSMISSION A BOUCLE FERMEE POUR DES SYSTEMES FAISANT APPEL A PLUSIEURS ANTENNES**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PEDERSEN, Klaus, DK-9000 Aalborg, DK
MOGENSEN, Preben, DK-9260 Gistrup, DK
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/155** (11) **1 905 173 A1***
(25) En (26) En
(21) 06787568.2 (22) 14.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027677 14.07.2006
(87) WO 2007/011869 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182231

(54) • **TDD-REPEATER**
• **TDD REPEATER**
• **REPETITEUR TDD**
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) DEAN, Richard, F., Lyons, Colorado 80540, US
BAKER, Kenneth, Robert, Boulder, Colorado 80301, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/216** (11) **1 905 174 A2***
(25) En (26) En
(21) 06771629.0 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/020961 31.05.2006
(87) WO 2006/130602 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 US 140781
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REKURSIVEN VORWÄRTS- UND RÜCKWÄRTS-BERECHNUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR FORWARD AND BACKWARD RECURSIVE COMPUTATION**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE CALCUL RECURSIF AVANT ET ARRIERE**
(71) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue, Irvine, CA 92612, US
(72) LO, Chiaming, Irvine, CA 92612, US
YANG, Ganning, Irvine, CA 92606, US
WENG, Yi, Carlsbad, CA 92008, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Nußbaumstraße 6, D-80336 München, DE

(51) **H04B 10/00** (11) **1 905 175 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785643.5 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/024967 22.06.2006
(87) WO 2007/002665 2007/01 04.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 22.06.2005 US 693269 P
20.04.2006 US 745259 P
21.06.2006 US 425672
(54) • **FERNSTEUERSYSTEME**
• **REMOTE CONTROL SYSTEMS**
• **SYSTEMES DE TELECOMMANDE**
(71) Augustine, Andrew L., 2188 E. Leo Place, Chandler, AZ 85249, US
(72) Augustine, Andrew L., Chandler, AZ 85249, US
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 10/08** (11) **1 905 176 A1***
G01M 11/00

(25) En (26) En
(21) 06755665.4 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002385 28.06.2006
(87) WO 2007/010182 2007/04 25.01.2007

(30) 16.07.2005 GB 0514680
(54) • **PCB EINER ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE NETZWERKE**
• **OPTICAL NETWORK MONITOR PCB**
• **CARTE A CIRCUIT IMPRIME D'ECRAN DE RESEAU OPTIQUE**

(71) Tyco Electronics Raychem NV, Diestsesteenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
(72) WATTE, Jan, B-1851 Grimbergen, BE
BRANDERS, Gerry, B-3800 Sint-Truiden, BE
ARIAS, Juan Tomas, E-28100 Alcobendas Madrid, ES
VOLKAERTS, Bart, B-2140 Borgerhout, BE
THIENPONT, Hugo, B-1500 Halle, BE
DEBAES, Christof, B-1651 Lot, BE
(74) Jay, Anthony William, Tyco Electronics UK Limited European Patent Department Faraday Road Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

H04B 10/17 → (51) **H01S 3/067**

(51) **H04B 15/02** (11) **1 905 177 A1***
H04B 1/38

(25) En (26) En
(21) 06763997.1 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063747 30.06.2006
(87) WO 2007/009866 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182373
(54) • **KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN MIT INTEGRIERTEN, MIT VERSCHIEDENEN FREQUENZEN ARBEITENDEN DIGITALKAMERAS UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**
• **COMMUNICATIONS DEVICES INCLUDING INTEGRATED DIGITAL CAMERAS OPERATING AT DIFFERENT FREQUENCIES AND RELATED METHODS**
• **DISPOSITIFS DE COMMUNICATION COMPRENANT DES CAMERAS NUMERIQUES INTEGRES FONCTIONNANT A DIFFERENTES FREQUENCES ET PROCEDES ASSOCIES**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) PERSSON, Truls, S-24733 Södra Sandby, SE
(74) Valea AB, P.O. Box 7086, SE-103 87 Stockholm, SE

H04B 17/00 → (51) **G01N 37/00**

H04B 17/00 → (51) **H04B 1/713**

H04H 1/00 → (51) **H04J 7/00**

(51) **H04J 1/02** (11) **1 905 178 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787481.8 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027579 17.07.2006
(87) WO 2007/011823 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 699474 P

(54) • **INTERAKTIVE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT DIGITALEN UND ANALOGEN DATENVERBINDUNGEN**
• **INTERACTIVE ELECTRONIC DEVICE WITH DIGITAL AND ANALOG DATA LINKS**
• **DISPOSITIF ELECTRONIQUE INTERACTIF A LIAISONS DE DONNEES NUMERIQUES ET ANALOGIQUES**

- (71) Mattel Inc., 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90245-5012, US
(72) STUCKE, Donald, W., East Aurora, NY 14052, US
BLEYLE, Kyle, R., Lancaster, NY 14086, US
CAPPELLO, Ray, J., Orchard Park, NY 14127, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H04J 3/12 → (51) **H04J 7/00**

- (51) **H04J 7/00** (11) **1 905 179 A1***
H04H 1/00 **H04J 3/12**
(25) En (26) En
(21) 06772309.8 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/021939 06.06.2006
(87) WO 2007/011467 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182206
(54) • *OFF-KANAL-BAKEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
• *OFF-CHANNEL BEACONS IN A WIRELESS NETWORK*
• *BALISES HORS CANAL DANS UN RESEAU SANS FIL*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, M/S SJC 10/2/1, San Jose, CA 95134, US
(72) LAM, Alex, C., K., San Jose, CA 95134, US
HART, Brian, D., San Jose, CA 95131, US
KRISCHER, Mark, Pymble, NSW 2073, AU
STEPHENSON, David, Sheldon, San Jose, CA 95129, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04K 1/00** (11) **1 905 180 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787203.6 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/027263 13.07.2006
(87) WO 2007/011673 2007/04 25.01.2007
(88) 27.09.2007
(30) 15.07.2005 US 183317
(54) • *AUTOMATISCHE ERZEUGUNG VON REGELN FÜR VERBINDUNGSSICHERHEIT*
• *AUTOMATICALLY GENERATING RULES FOR CONNECTION SECURITY*
• *REGLES A GENERATION AUTOMATIQUE POUR UNE SECURITE DE CONNEXION*
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) BASSETT, Charles D., Redmond, Washington 98052-6399, US
BAHL, Pradeep, Redmond, Washington 98052-6399, US
CARBAUGH, Ian M., Redmond, Washington 98052-6399, US
KOPPOLU, Lokesh Srinivas, Redmond, Washington 98052-6399, US
NOY, Maksim, Redmond, Washington 98052-6399, US
WAHLERT, Sarah A., Redmond, Washington 98052-6399, US
YARIV, Eran, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/04**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04L 1/04** (11) **1 905 181 A2***
H04L 1/00 **H04L 27/26**
(25) En (26) En
(21) 06765625.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001875 06.07.2006
(87) WO 2007/007153 2007/03 18.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 07.07.2005 US 697189 P
(54) • *TECHNIKEN ZUR VERBESSERUNG DER REDUNDANZ FÜR DRAHTLOSE MEHR-TRÄGERSYSTEME*
• *TECHNIQUES TO IMPROVE REDUNDANCY FOR MULTI-CARRIER WIRELESS SYSTEMS*
• *TECHNIQUES PERMETTANT D'AMELIORER LA REDONDANCE DANS DES SYSTEMES SANS FIL MULTI-PORTEUSE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ZHOU, Fei, Frank, San Diego, California 92124, US
PI, Zhouyue, San Diego, California 92126, US
RONG, Zhigang, San Diego, California 92128, US
MA, Lin, San Diego, California 92128, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H04L 1/06** (11) **1 905 182 A1***
H04L 25/03 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06800174.2 (22) 20.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/028256 20.07.2006
(87) WO 2007/012053 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 US 700773 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON KOMMUNIKATION AUS MEHREREN QUELLEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING COMMUNICATIONS FROM MULTIPLE SOURCES*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE COMMUNICATIONS PROVENANT DE PLUSIEURS SOURCES*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) SITI, Massimiliano, 20068 Peschiera Borromeo (MI), IT
FITZ, Michael, P., Los Angeles, California 90066, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04L 5/14 → (51) **H04L 25/22**

(51) **H04L 7/02** (11) **1 905 183 A1***
H04L 7/04

- (25) En (26) En
(21) 06766018.3 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052277 06.07.2006
(87) WO 2007/007244 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 EP 05106383

- (54) • *DATENABHÄNGIGER RAUSCHPRÄDIKTOR BEI DER DATENUNTERSTÜTZTEN TIMING-WIEDERGEGWINNUNG*
• *DATA - DEPENDENT NOISE PREDICTOR IN DATA-AIDED TIMING RECOVERY*
• *PREDICTEUR DE BRUIT EN FONCTION DE DONNEES ET RECUPERATION DE SYNCHRONISATION ASSISTEE PAR DES DONNEES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RIANI, Jamal, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN BENEDEEN, Steven, J-M., L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BERGMANS, Johannes, W., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 7/04 → (51) **H04L 7/02**

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 905 184 A2***
G06F 11/30
(25) En (26) En
(21) 06774652.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027251 14.07.2006
(87) WO 2007/011667 2007/04 25.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 19.07.2005 US 184555
(54) • *AUTOMATISCHE AKTUALISIERUNG VON COMPUTERLESBAREN KOMPONENTEN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER VERTRAUENSWÜRDIGEN UMGEBUNG*
• *AUTOMATIC UPDATE OF COMPUTER-READABLE COMPONENTS TO SUPPORT A TRUSTED ENVIRONMENT*
• *MISE A JOUR AUTOMATIQUE DE COMPOSANTS LISIBLES PAR ORDINATEUR POUR ASSISTER UN ENVIRONNEMENT DE CONFIDENTIALITE*
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) SHERWANI, Adil, A., Redmond, Washington 98052-6399, US
VAN DYKE, Clifford, P., Redmond, Washington 98052-6399, US
KUHN, Reid, J., Redmond, Washington 98052-6399, US
RAMBHIA, Avni, H., Redmond, Washington 98052-6399, US
DESHPANDE, Rajesh, A., Redmond, Washington 98052-6399, US
PUNNIAMOORTHY, Pranavakumar, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 905 185 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06786766.3 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/026722 10.07.2006
(87) WO 2007/008789 2007/03 18.01.2007
(88) 17.01.2008
(30) 08.07.2005 US 697891 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ENT-KOPPELN DER IDENTIFIKATION VON BIOMETRISCHEN INFORMATIONEN IN BIOMETRISCHEN ZUGANGSSYSTEMEN
- SYSTEM AND METHOD FOR DECOUPLING IDENTIFICATION FROM BIOMETRIC INFORMATION IN BIOMETRIC ACCESS SYSTEMS
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE DECOUPLER L'IDENTIFICATION D'INFORMATIONS BIOMETRIQUES DANS DES SYSTEMES D'ACCES BIOMETRIQUES
- (71) Solidus Networks, Inc. D/b/a Pay By Touch, Suite 1500 101 Second Street, San Francisco, California 94105, US
- (72) NGUYEN, Nhan, Lafayette, California 94549, US
HOLLOWOOD, Larry, Danville, California 94526, US
THOMAS, Arun, Mammen, San Francisco, California 94109, US
- (74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Strathclyde Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 905 186 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06800089.2 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027747 17.07.2006
- (87) WO 2007/011897 2007/04 25.01.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 19.07.2005 US 700769
14.07.2006 US 486510 P
- (54) • KRYPTOGRAPHISCHE AUTHENTIFIZIERUNG UND/ODER FESTLEGUNG GEMEINSAMER KRYPTOGRAPHISCHER SCHLÜSSEL UNTER VERWENDUNG EINES MIT EINER NON-ONE-TIME-PAD-VERSCHLÜSSELUNG VERSCHLÜSSELTEN SIGNIERUNGSSCHLÜSSELS EINSCHLIESSLICH (ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF) VERFAHREN MIT ERHÖHTER SICHERHEIT GEGEN MALLEABILITÄTSANGRIFFE
- CRYPTOGRAPHIC AUTHENTICATION, AND/OR ESTABLISHMENT OF SHARED CRYPTOGRAPHIC KEYS, USING A SIGNING KEY ENCRYPTED WITH A NON-ONE-TIME-PAD ENCRYPTION, INCLUDING (BUT NOT LIMITED TO) TECHNIQUES WITH IMPROVED SECURITY AGAINST MALLEABILITY ATTACKS
- AUTHENTIFICATION CRYPTOGRAPHIQUE ET/OU CONSTITUTION DE CLES CRYPTOGRAPHIQUES PARTAGEES, UTILISATION D'UNE CLE DE SIGNATURE CHIFFREE AVEC UN PROCEDE DE TYPE N'ETANT PAS UN CARNET A CLE, Y COMPRIS DE FAÇON NON LIMITATIVE DES TECHNIQUES DE SECURITE AMELIOREES CONTRE LES ATTAQUES DE MALLEABILITE
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) GENTRY, Graig, B., Mountain View, California 94041, US
MACKENZIE, Philip, San Jose, California 95123, US
RAMZAN, Zulfikar, Amin, San Mateo, California 94401, US
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 905 187 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06760625.1 (22) 01.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/021292 01.06.2006
- (87) WO 2006/130772 2006/49 07.12.2006
- (30) 01.06.2005 US 686686 P
- (54) • E-MAIL-STEMPELUNG MIT VON-KOPFZEILEN-VALIDIERUNG
- E-MAIL STAMPING WITH FROM-HEADER VALIDATION
- TIMBRAGE DE MESSAGES ELECTRONIQUES AVEC VALIDATION A PARTIR DE L'EN-TETE
- (71) Goodmail Systems Inc., 2465 Latham Street, Mountain View, CA 94040, US
- (72) DREYMANN, Daniel, Goodmail Systems, Inc., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 905 188 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06765992.0 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052237 04.07.2006
- (87) WO 2007/007229 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 EP 05106196
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG DER AUTHENTIZITÄT EINES OBJEKTS
- METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR VERIFYING AUTHENTICITY OF AN OBJECT
- PROCEDE, APPAREIL ET SYSTEME POUR VERIFIER L'AUTHEICITE D'UN OBJET
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TUYLS, Pim, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SKORIC, Boris, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MAUBACH, Stefan, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WOLTERS, Robertus, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 905 189 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778958.6 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050612 20.06.2006
- (87) WO 2006/136752 2006/52 28.12.2006
- (88) 24.05.2007
- (30) 23.06.2005 FR 0506421
- (54) • SYSTEM ZUM VERWALTEN VON AUTHENTIFIZIERUNGSDATEN FÜR DEN ZUGANG ZU EINEM DIENST
- SYSTEM FOR MANAGING AUTHENTICATING DATA FOR ACCESS TO A SERVICE
- SYSTEME DE GESTION DE DONNEES D'AUTHEMIFICATION REÇUES PAR SMS POUR UN ACCÈS À UN SERVICE
- (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) DAGORN, Anne-Sophie, F-35000 Rennes, FR
PICQUENOT, David, F-14280 Saint Contest, FR
LEMOINE, Pierre, F-14970 Benouville, FR

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 905 190 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06787434.7 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/027523 13.07.2006
- (87) WO 2007/011800 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 699963 P
15.11.2005 US 274023
- (54) • ISOLATION VON ANWENDUNGSSPEZIFISCHEN DATEN IN EINEM BENUTZER-ACCOUNT
- ISOLATION OF APPLICATION-SPECIFIC DATA WITHIN A USER ACCOUNT
- ISOLEMENT DE DONNEES SPECIFIQUES D'APPLICATION DANS UN COMPTE UTILISATEUR
- (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) SAMBOTIN, Dragos, Redmond, Washington 98052-6399, US
THIRUMALAI, Karthik, Redmond, Washington 98052-6399, US
WARD, Richard, B., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 905 191 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788201.9 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/028505 20.07.2006
- (87) WO 2007/012083 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 US 701239 P
01.06.2006 US 803679 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG VON NETZBENUTZERN
- NETWORK USER AUTHENTICATION SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME D'AUTHEMIFICATION D'UTILISATEUR RESEAU, ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (71) Verimatrix, Inc., 6825 Flanders Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) COOPER, Robin, Ross, La Mesa, California 91941-7119, US
KULAKOWSKI, Robert, T., Rancho Santa Fe, California 92067, US
- (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/10** (11) **1 905 192 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06787883.5 (22) 19.07.2006
- (84) CH DE LI
- (86) US 2006/028065 19.07.2006
- (87) WO 2007/012014 2007/04 25.01.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 19.07.2005 US 184730
- (54) • SCHNITTSTELLENMODUL MIT STROM-ÜBER-ETHERNET-FUNKTION
- INTERFACE MODULE WITH POWER OVER ETHERNET FUNCTION
- MODULE D'INTERFACE PRESENTANT UNE FONCTION ALIMENTATION ELECTRIQUE PAR CABLE ETHERNET
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US

H04L 9/30 → (51) **G06F 7/72**

(72) BREWER, John, Paul, Chaska, MN 55318, US
 ROTVOLD, Eric, Darrell, Inver Grove Heights, MN 55077, US
 ORTH, Kelly, Michael, Apple Valley, MN 55124, US
 KARSCHNIA, Robert, John, Chaska, MN 55318, US
 OSTBY, Philip, Gordon, Cologne, MN 55322, US
 LATTIMER, Donald, Robert, Chaska, MN 55318, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 905 193 A1***
H04L 29/06

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06778876.0 (22) 18.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/001751 18.07.2006
 (87) WO 2007/010130 2007/04 25.01.2007
 (30) 18.07.2005 FR 0507549
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG DIGITALER VIDEORUND-FUNKDATEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR CONVERTING DIGITAL VIDEO BROADCAST DATA
 • SYSTEME ET METHODE POUR CONVERTIR DES DONNEES DE DIFFUSION VIDEO NUMERIQUE
 (71) Udcast SA, 2455, Route des Dolines, 06560 Valbonne, FR
 (72) OTTAVJ, Luc, F-06560 Va Ibonne, FR
 (74) Anderson, Angela Mary, MURGITROYD & COMPANY Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/24 → (51) **H04N 17/00**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 905 194 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06778703.6 (22) 28.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/001510 28.06.2006
 (87) WO 2007/010103 2007/04 25.01.2007
 (30) 18.07.2005 FR 0507608
 (54) • DETEKTIEREN EINES DOPPELANSCHLUSSES ZWISCHEN EINEM VERDRAHTETEN NETZ UND MINDESTENS EINEM DRAHTLOSEN NETZ
 • DETECTING DOUBLE ATTACHMENT BETWEEN A WIRED NETWORK AND AT LEAST ONE WIRELESS NETWORK
 • DETECTION DE DOUBLE ATTACHEMENT ENTRE UN RESEAU FILAIRE ET AU MOINS UN RESEAU SANS-FIL
 (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) BUTTI, Laurent, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
 LECLERQ, Eric, F-75007 France, FR
 VEYSSET, Franck, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/26** (11) **1 905 195 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786826.5 (22) 08.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/026795 08.07.2006
 (87) WO 2007/008835 2007/03 18.01.2007
 (88) 25.10.2007
 (30) 10.07.2005 US 698113 P
 (54) • DSL-SYSTEMSCHÄTZUNG
 • DSL SYSTEM ESTIMATION
 • ESTIMATION DE SYSTEME DSL
 (71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 303 Twin Dolphin Drive, Suite 203, Redwood City, CA 94065-1417, US
 (72) CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US
 RHEE, Wonjong, Palo Alto, CA 94303, US
 LEE, Bin, Palo Alto, CA 94306, US
 CHUNG, Seong, Taek, Redwood City, XX 94065, US
 GINIS, Georgios, San Francisco, CA 94107, US
 (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **1 905 196 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06800142.9 (22) 18.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/028083 18.07.2006
 (87) WO 2007/013935 2007/05 01.02.2007
 (88) 07.02.2008
 (30) 20.07.2005 US 186449
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTUALISIERUNG VON ETIKETTVERMITTLUNGSWEGEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR UPDATING LABEL-SWITCHED PATHS
 • PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A METTRE A JOUR DES CHEMINS A COMMUTATION D'ETIQUETTE
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
 (72) SHAND, Ian Michael Charles, Green Park Reading, GB
 BRYANT, Stewart Frederick, Green Park Reading, GB
 (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **1 905 197 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
 (21) 06809186.7 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/003116 04.07.2006
 (87) WO 2007/020534 2007/08 22.02.2007
 (30) 08.07.2005 US 176237
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG ANOMALEN VERKEHRS AUF DER BASIS FRÜHER BENACHRICHTIGUNGEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING ABNORMAL TRAFFIC BASED ON EARLY NOTIFICATION
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR LA DETECTION DE TRAFIC ANORMAL EN FONCTION DE NOTIFICATION RAPIDE
 (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) ROBERT, Jean-Marc, Ottawa, Ontario K1N 6L2, CA
 COSQUER, François, J., N., Kanata, Ontario K2T 1G5, CA

(74) Hervouet, Sylvie, et al. Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **1 905 198 A1***
H04N 7/18

(25) En (26) En
 (21) 06766299.9 (22) 25.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2006/000394 25.06.2006
 (87) WO 2006/137094 2006/52 28.12.2006
 (30) 24.06.2005 IT RA20050026
 (54) • TELEMATISCHES NETZWERK ZUR VERWALTUNG VON EINRICHTUNGEN UND EREIGNISSEN IN EINER HÄUSLICHEN UMGEBUNG
 • TELEMATIC NETWORK FOR MANAGING DEVICES AND EVENTS IN A DOMESTIC ENVIRONMENT
 • RESEAU TELEMATIQUE DE GESTION DE DISPOSITIFS ET D'EVENEMENTS DANS UN ENVIRONNEMENT LOCAL
 (71) Succi, Lorenzo, Via Maggiore 44, 48100 Ravenna, IT
 (72) Succi, Lorenzo, 48100 Ravenna, IT
 (74) Regnault de la Mothe, Héléne, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

(51) **H04L 12/28** (11) **1 905 199 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06780008.6 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052170 29.06.2006
 (87) WO 2007/004151 2007/02 11.01.2007
 (88) 29.03.2007
 (30) 30.06.2005 CN 200510080746
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MULTIMODALE KOMMUNIKATIONEN IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR MULTIMODE CONVERSATIONS IN WIRELESS NETWORKS
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR METTRE EN OEUVRE DES CONVERSATIONS MULTIMODE DANS DES RESEAUX SANS FIL
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) LIU, Bo Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN

JIN, Xia-hui Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
 SHAO, Xiuling Philips Electronics China, Shanghai 200 070, CN
 DAVIES, Rob J. Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
 DU, Yonggang Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **1 905 200 A1***

(25) En (26) En
 (21) 06786343.1 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/026158 03.07.2006
 (87) WO 2007/005947 2007/02 11.01.2007
 (30) 01.07.2005 US 696159 P
 (54) • NICHTDETERMINISTISCHES UND DETERMINISTISCHES NETZWERK-ROUTING
 • NONDETERMINISTIC AND DETERMINISTIC NETWORK ROUTING

- *ACHEMINEMENT DE RESEAU NON DETERMINISTE ET DETERMINISTE*
- (71) Terahop Networks, Inc., 1225 Old Alpharetta Road, Suite 210, Alpharetta, GA 30005, US
- (72) TWITCHELL, Robert, W., Cumming, GA 30041, US
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 12/28 → (51) **G06F 15/16**

H04L 12/28 → (51) **H04B 3/54**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/04**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 905 201 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06748059.0 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050220 27.06.2006
- (87) WO 2007/011298 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 US 700327 P
- (54) • *MINIMIERUNG DER STOPFUNG FÜR VERKEHR DES TYPUS VOICE-OVER-INTERNET-PROTOKOLL ÜBER FUNKSTRECKEN-STEUERUNG*
- *MINIMIZING PADDING FOR VOICE OVER INTERNET PROTOCOL-TYPE TRAFFIC OVER RADIO LINK CONTROL*
- *METHODE POUR REDUIRE LE REMPLISSAGE POUR UN TRAFIC DE TYPE SYSTEME VOCAL SUR INTERNET PAR UNE COMMANDE DE LIAISON RADIO*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 16483 Stockholm, SE
- (72) SÅGFORS, Mats, FIN-02400 Kyrkslätt, FI
- TORSNER, Johan, FIN-02430 Masaby, FI
- WAGER, Stefan, FIN-02360 Espoo, FI
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 905 202 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06773357.6 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/023508 16.06.2006
- (87) WO 2006/138576 2006/52 28.12.2006
- (30) 16.06.2005 US 691470 P
- (54) • *OFDMA-RÜCKWÄRTSSTRECKEN-ABLAUF-PLANUNG*
- *OFDMA REVERSE LINK SCHEDULING*
- *PROGRAMMATEUR DE LIAISON DE RETOUR OFDMA*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) JULIAN, David, Jonathan, San Diego, California 92128, US
- SUTIVONG, Arak, San Diego, California 92122, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 905 203 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06779866.0 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001950 14.07.2006

- (87) WO 2007/010354 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 US 182967
- (54) • *ROUTER UND VERFAHREN ZUR PROTOKOLLPROZESS-MIGRATION*
- *ROUTER AND METHOD FOR PROTOCOL PROCESS MIGRATION*
- *ROUTEUR ET PROCEDE POUR LA MIGRATION DE PROCESSUS DE PROTOCOLE*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
- (72) SIVAKUMAR, Kaarthik, Santa Rosa, CA 95404, US
- BHOGAVILLI, Suresh, Gaithersburg, MD 20877, US
- SHAH, Samir, San Jose, CA 95129, US
- SHERWIN, Christopher, Rockville, MD 20850, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 905 204 A1***

- H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 06787808.2 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027967 18.07.2006
- (87) WO 2007/011983 2007/04 25.01.2007
- (30) 14.07.2006 US 486751
- 19.07.2005 US 701240 P
- (54) • *ZWISCHENSYSTEMÜBERGABE MITTELS LEGACY-SCHNITTSTELLE*
- *INTER-SYSTEM HANDOVER USING LEGACY INTERFACE*
- *TRANSFERT INTERCELLULAIRE INTER-SYSTEMES AU MOYEN D'UNE INTERFACE EXISTANTE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) FLORE, Oronzo, San Diego, California 92109, US
- GRILLI, Francesco, San Diego, California 92122, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 12/56 → (51) **G06K 7/00**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 12/58 → (51) **G06Q 10/00**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 905 205 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05765964.1 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/002106 04.07.2005
- (87) WO 2007/004754 2007/02 11.01.2007
- (54) • *WOHNUNGS-GATEWAY-SYSTEM FÜR HEIMNETZWERKDIENT*
- *RESIDENTIAL GATEWAY SYSTEM FOR HOME NETWORK SERVICE*
- *SYSTEME DE PASSERELLE RESIDENTIELLE POUR UN SERVICE DE RESEAU FAMILIAL*
- (71) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-192, KR
- (72) PARK, Yong-gil, Gangseo-Gu, Seoul 157-765, KR
- SHIN, Young-sik, Hyojachon Donga Apt 202-1503, Sungnam-Si, Gyonggi-Do 463-763, KR

- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/22**

H04L 25/03 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04L 25/22** (11) **1 905 206 A1***
- H04L 5/14** **H04L 25/02**
- H04B 1/58**
- (25) En (26) En
- (21) 06777799.5 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064294 14.07.2006
- (87) WO 2007/009962 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 SE 0501692
- (54) • *ETHERNET-KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG AUF KOAXIALKABEL*
- *ETHERNET COMMUNICATION DEVICE ON COAXIAL CABLE*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ETHERNET SUR CABLE COAXIAL*
- (71) Macab AB, Vannhögsgatan 7, 231 66 Trelleborg, SE
- (72) SAHLIN, Dan, S-118 47 Stockholm, SE
- FAGERLIN, Peter, S-141 33 Huddinge, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Albihsn Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H04L 27/26 → (51) **H03M 13/29**

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/04**

- (51) **H04L 29/04** (11) **1 905 207 A1***
- H04L 29/06** **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
- (21) 06761123.6 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001161 17.07.2006
- (87) WO 2007/009228 2007/04 25.01.2007
- (30) 17.07.2005 US 595576 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERWEITERN DER PHYSISCHEN REICHWEITE EINES INFINIBAND-NETZWERKS*
- *A METHOD TO EXTEND THE PHYSICAL REACH OF AN INFINIBAND NETWORK*
- *PROCEDE DESTINE A ETENDRE LA PORTEE PHYSIQUE D'UN RESEAU INFINIBAND*
- (71) Obsidian Research Corporation, 2966 Parsons Road, Edmonton, AB T6N 1B1, CA
- (72) GUNTHORPE, Jason, Gary, Edmonton, Alberta T5K 2Y2, CA
- SOUTHWELL, David, Thomas, Sherwood Park, Alberta T8B 1A4, CA
- JESKE, Christopher, New Sarepta, Alberta T0B 3M0, CA
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 905 208 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05775830.2 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054010 15.08.2005
- (87) WO 2007/009499 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 US 700683 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUTEILEN VON ANWENDUNGSSERVERN IN EINEM IMS*

- *METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCATING APPLICATION SERVERS IN AN IMS*
 - *PROCEDE ET APPAREIL D'ATTRIBUTION DE SERVEURS D'APPLICATION DANS UN IMS*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) TERRILL, Stephen, E-28006 Madrid, ES
ÅSTRÖM, Bo, S-11759 Stockholm, SE
PRZYBYSZ, Hubert, S-126 37 Stockholm, SE
RYDE, Anders, S-133 39 Saltsjöbaden, SE
BERG, Stefan, 53177 Bonn, DE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 905 209 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06764226.4 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064426 19.07.2006
- (87) WO 2007/010010 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.08.2005 PCT/EP2005/054009 19.07.2005 US 700683 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUTEILEN EINES SERVERS IN EINEM IMS-NETZ*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCATING A SERVER IN AN IMS NETWORK*
 - *PROCEDE ET APPAREIL D'ATTRIBUTION D'UN SERVEUR DANS UN RESEAU IMS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ÅSTRÖM, Bo, S-117 59 Stockholm, SE
RYDE, Anders, S-133 34 Saltsjöbaden, SE
BERG, Stefan, 53177 Bonn, DE
PRZYBYSZ, Hubert, S-126 37 Stockholm, SE
TERRILL, Stephen, E-28006 Madrid, ES
ARAUZ-ROSADO, Jesus-Javier, E-28031 Madrid, ES
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 905 210 A1***
- H04L 12/22**
- (25) En (26) En
- (21) 06787005.5 (22) 11.07.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/027036 11.07.2006
- (87) WO 2007/008975 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 698053 P 30.12.2005 US 320603
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES SICHEREN NETZWERKZUGANGS*
- *TECHNIQUE FOR PROVIDING SECURE NETWORK ACCESS*
 - *TECHNIQUE PERMETTANT D'ETABLIR UN ACCES SECURISE A UN RESEAU*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) SAHAY, Vasant, Sunnyvale, CA 94087, US
KUNJUKUNJU, Biju, Sajibahavan, Cupertino, CA 95014, US
DAS, Nirmalendu, Cupertino, CA 95014, US
MANDAL, Subhasree, San Jose, CA 95148, US
LEVI, David, Burton, Knoxville, TN 37918, US
GUGLANI, Manoj, Kumar, Fremont, CA 94538, US
MICHELET, Philippe, Milpitas, CA 95035, US
KUMAR, Ravi, Chakravarthi, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 905 211 A1***
- H04L 12/22**
- (25) En (26) En
- (21) 06787006.3 (22) 11.07.2006
- (84) DE GB NL
- (86) US 2006/027037 11.07.2006
- (87) WO 2007/008976 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 698053 P 30.12.2005 US 320593
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG VON NETZBENUTZERN*
- *TECHNIQUE FOR AUTHENTICATING NETWORK USERS*
 - *TECHNIQUE SERVANT A AUTHENTIFIER LES UTILISATEURS D'UN RESEAU*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) KUMAR, Ravi, Chakravarthi, Cupertino, CA 95014, US
LAVIAN, Tal, I., Sunnyvale, CA 94087, US
SAHAY, Vasant, Sunnyvale, CA 94087, US
DAS, Nirmalendu, Cupertino, CA 95014, US
KUNJUKUNJU, Biju, Sajibahavan, Cupertino, CA 95014, US
LEVI, David, Burton, Knoxville, TN 37918, US
MICHELET, Philippe, Milpitas, CA 95035, US
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 905 212 A2***
- H04L 29/08** **H04L 12/58**
- H04Q 7/22** **H04Q 7/28**
- (25) En (26) En
- (21) 06795099.8 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001915 11.07.2006
- (87) WO 2007/007170 2007/03 18.01.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 11.07.2005 US 698192 P 07.02.2006 US 348896
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON PRÄSENZINFORMATIONEN ZUR UNTERSTÜTZUNG DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONS-DIENSTE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING PRESENCE INFORMATION IN SUPPORT OF WIRELESS COMMUNICATION SERVICES*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FOURNIR UNE INFORMATION DE PRESENCE EN ASSISTANCE A DES SERVICES DE TELECOMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) Nokia Corporation, Nokia Group P.O. Box 226, 00045 Helsinki, FI
- (72) KISS, Krisztian, Del Mar, CA 92014, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 905 213 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06850502.3 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026069 30.06.2006
- (87) WO 2007/120165 2007/43 25.10.2007
- (88) 27.12.2007
- (30) 30.06.2005 US 174373
- (54) • *MECHANISMEN ZUR ANPASSUNG DER INHALTE ZUSTANDSBEHAFTETER PAKETE*

- *STATEFUL PACKET CONTENT MATCHING MECHANISMS*
 - *MÉCANISMES D'APPARIEMENT DYNAMIQUE DU CONTENU DE PAQUETS*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) BALAKRISHNAN, Santosh, Gilbert, AZ 85296, US
RAMAKRISHNA, Venkatraman, Los Angeles, CA 90034, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/04**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 905 214 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06770534.3 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/019164 17.05.2006
- (87) WO 2006/127370 2006/48 30.11.2006
- (88) 26.04.2007
- (30) 25.05.2005 US 137193
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PROGRAMMIEREN VON KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PROGRAMMING COMMUNICATION DEVICES*
 - *SYSTEME ET PROCEDE DE PROGRAMMATION DE DISPOSITIFS DE COMMUNICATION*
- (71) MOTOROLA, INC., Corporate Offices, Motorola Center 1303 East Algonquin Rd., Schaumburg Illinois 60196, US
- (72) STEWART, Elliot M., Buffalo Grove, Illinois 60089, US
MONAHAN-MITCHELL, Timothy A., Mahomet, Illinois 61853, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 905 215 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778990.9 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050646 28.06.2006
- (87) WO 2007/003848 2007/02 11.01.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 30.06.2005 FR 0551859
- (54) • *KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM IMPLEMENTIEREN EINES VON EINRICHTUNGEN ENTFERNTEN VERWALTUNGSSYSTEMS*
- *COMMUNICATIONS DEVICE AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING A MANAGEMENT SYSTEM REMOTE FROM DEVICES*
 - *DISPOSITIF ET SYSTEME DE COMMUNICATION POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN SYSTEME DE GESTION A DISTANCE D'EQUIPEMENTS*
- (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) BARRANCO, Jocelyn, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
KIESSLING, Lars, F-92320 Chatillon, FR
JULIEN, Anne, F-78590 Noisy Le Roi, FR

(74) de la Fouchardière, Marie-Noëlle, et al, France Télécom R&D/PIV/Brevets 38-40, rue du Général-Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 905 216 A1***
H04L 12/24

- (25) En (26) En
- (21) 05759008.5 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001151 14.07.2005
- (87) WO 2007/008126 2007/03 18.01.2007
- (54) • *VERFAHREN UND KNOTEN ZUM FINDEN EINES NETZBENUTZERS*
- *METHOD AND NODE FOR LOCATING A NETWORK USER*
- *PROCEDE ET NOEUD POUR LA LOCALISATION D'UTILISATEUR DE RESEAU*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) KÖLHI, Johan, S-185 39 Vaxholm, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 905 217 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06779053.5 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050717 13.07.2006
- (87) WO 2007/010160 2007/04 25.01.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 18.07.2005 FR 0552227
- (54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES ENDGERÄTS ÜBER EIN ZUGANGSNETZWERK*
- *METHOD FOR CONFIGURING A TERMINAL VIA AN ACCESS NETWORK*
- *PROCEDE DE CONFIGURATION D'UN TERMINAL A TRAVERS UN RESEAU D'ACCES*
- (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) RADIER, Benoit, F-22700 Perros Guirec, FR VINEL, Romain, F-22560 Trebeurden, FR AMELINE, Christophe, F-22300 Lannion, FR MARREC, Anne, F-22560 Pleumeur Bodou, FR
- (74) de la Fouchardière, Marie-Noëlle, et al, France Télécom R&D/PIV/Brevets 38-40, rue du Général-Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

(51) **H04L 29/12** (11) **1 905 218 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06781395.6 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/314440 14.07.2006
- (87) WO 2007/011007 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207807
- (54) • *VERBINDUNGSVERWALTUNGSSYSTEM*
- *LINK MANAGEMENT SYSTEM*
- *SYSTEME DE GESTION DE LIAISONS*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KOH, Tien-Ming c/o Panasonic Singapore Labor. Pte, Singapore 534415, SG CHENG, Hong c/o Panasonic Singapore Labor. Pte, Singapore 534415, SG

MORIMOTO, T. c/o Matsushita Elec. Ind. Co. Ltd., Osaka 540-6207, JP
 ARAMAKI, T. c/o Matsushita Elec. Ind. Co. Ltd., Osaka 540-6207, JP
 (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04M 1/06** (11) **1 905 219 A1***
H04M 1/725 **H04B 1/38**
G06F 1/16 **H04M 1/60**

- (25) En (26) En
- (21) 06736383.8 (22) 28.02.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/007061 28.02.2006
- (87) WO 2007/011425 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 US 160995
- (54) • *MULTIMEDIA-ABLAGE FÜR EIN MOBIL-TELEFON*
- *MULTI-MEDIA CRADLE FOR A MOBILE PHONE*
- *SUPPORT MULTIMÉDIA POUR TÉLÉPHONE MOBILE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) MAHINI, Hassan, Carrboro, North Carolina 27510, US
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Patmer GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04M 1/274** (11) **1 905 220 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06777622.9 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063977 06.07.2006
- (87) WO 2007/006726 2007/03 18.01.2007
- (30) 14.07.2005 EP 05106480 28.07.2005 US 703092 P
- (54) • *EINRICHTUNG MIT HERVERGEHOBENEM MENÜ*
- *DEVICE WITH HIGHLIGHTED MENU*
- *DISPOSITIF PRESENTANT UN MENU MIS EN EVIDENCE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) FOXENLAND, Eral, S-211 65 Malmö, SE
- (74) Aurell, Henrik, PO Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04M 1/60** (11) **1 905 221 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06765083.8 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002755 21.07.2006
- (87) WO 2007/010288 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.09.2005 GB 0519315 21.07.2005 ES 200501784
- (54) • *FREIHAND-EINRICHTUNG, DIE EINE GESPROCHENE AUFFORDERUNG MIT RÄUMLICHEM EFFEKT PRODUZIERT*
- *HANDS-FREE DEVICE PRODUCING A SPOKEN PROMPT WITH SPATIAL EFFECT*
- *DISPOSITIF MAINS LIBRES PRODUISANT UNE INVITE PARLÉE AVEC UN EFFET SPATIAL*
- (71) Southwing S.L., C. Avila 48-50, 08005 Barcelona, ES
- (72) MAHLER, Sergio, SouthWing S.L., E-08005 Barcelona, ES TORRENTS, Sergi, SouthWing S.L., E-08005 Barcelona, ES

MOULINA, Marc, SouthWing S.L., E-08005 Barcelona, ES
 FERRATON, Jean-Régis, SouthWing S.L., E-08005 Barcelona, ES
 (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/06**

(51) **H04M 1/725** (11) **1 905 222 A2***
H02M 3/158 **H02J 7/34**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794481.9 (22) 18.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) FR 2006/050726 18.07.2006
- (87) WO 2007/010167 2007/04 25.01.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 18.07.2005 FR 0552226
- (54) • *GLEICHSPANNUNGSWANDLER-REGLER*
- *DC/DC CONVERTER-REGULATOR*
- *CONVERTISSEUR-REGULATEUR CONTINU-CONTINU*
- (71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, F-92120 Montrouge, FR
- (72) MARGUERY, Philippe, F-38320 Poisat, FR CHESNEAU, David, F-38000 Grenoble, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/06**

(51) **H04M 3/00** (11) **1 905 223 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06786640.0 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/026556 07.07.2006
- (87) WO 2007/011556 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 US 184207
- (54) • *KOMPAKTES FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT*
- *A COMPACT RADIO COMMUNICATIONS DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO COMPACTE*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) CHOW, Tatt, Hoong, Singapore 680566, SG EMMERT, Steve, C., Crystal Lake, IL 60014, US
- GOVINDAN, Manoj, Singapore 768425, SG
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H04M 9/08** (11) **1 905 224 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06773029.1 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/022978 13.06.2006
- (87) WO 2007/005206 2007/02 11.01.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 30.06.2005 US 171788
- (54) • *AUDIODATENSTROM-SYNCHRONISATION*
- *AUDIO DATA STREAM SYNCHRONIZATION*
- *SYNCHRONISATION DE FLUX DE DONNÉES AUDIO*
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
- (72) UBRIACO, Charles, Northport, NY 11768, US

LUNDQUIST, David T., Setauket, NY 11733, US
BROWN, Patrick M., Holbrook, NY 11741, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04M 11/00** (11) **1 905 225 A1***
G08B 25/00 **H04N 7/18**

(25) En (26) En
(21) 06721500.4 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000625 12.05.2006
(87) WO 2006/119576 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 AU 2005902459
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SENDEN VON VIDEO ZU EINEM MOBILEN ENDGERÄT*

- *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING VIDEO TO A MOBILE TERMINAL*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSMISSION D'UNE VIDEO A UN TERMINAL MOBILE*

(71) Capture-Cam IP Pty Ltd, 533 Little Lonsdale Street, Level 11, Melbourne VIC 3000, AU
(72) SOSNIK, Dmitri c/o Level 11, Melbourne Victoria 3000, AU
(74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H04N 3/15** (11) **1 905 226 A1***

(25) En (26) En
(21) 06786436.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/026279 07.07.2006
(87) WO 2007/008553 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 178803
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES KONDENSATORS AUF EINER ELEKTRODE EINES BILDGEBER-FOTOSENSORS*
• *METHOD AND APPARATUS PROVIDING CAPACITOR ON AN ELECTRODE OF AN IMAGER PHOTODIODE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF FORMANT UN CONDENSATEUR SUR UNE ELECTRODE DE PHOTODETECTEUR IMAGEUR*

(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) MCKEE, Jeffrey, A., Meridian, ID 83642, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 5/225** (11) **1 905 227 A1***
G03B 11/04

(25) En (26) En
(21) 06747419.7 (22) 21.04.2006
(84) DE FR GB
(86) KR 2006/001510 21.04.2006
(87) WO 2007/011106 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 KR 20050064330
15.07.2005 KR 20050064334
17.02.2006 KR 20060015763

(54) • *ÖFFNUNGS- UND SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR KLEINE FOTOGRAFISCHE BILDEINRICHTUNGEN*
• *AN OPENING AND CLOSING APPARATUS FOR SMALL IMAGE PHOTOGRAPHING DEVICES*

• *APPAREIL D'OUVERTURE ET DE FERMETURE POUR DE PETITS DISPOSITIFS PHOTOGRAPHIQUES*

(71) M2SYS Co., Ltd., 4Fl., 160-1, Dodang-dong Wonmi-gu Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-130, KR
(72) PARK, Jae-Young, Gyeonggi-do 420-130, KR
(74) Petersson, Hans Göran, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) **H04N 5/225** (11) **1 905 228 A1***
H04N 5/235 **G03B 15/05**

(25) En (26) En
(21) 06765962.3 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052197 30.06.2006
(87) WO 2007/007222 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106242
(54) • *DIGITALBILDERFASSUNGSEINRICHTUNG MIT SCAN-BLITZ*
• *DIGITAL IMAGE CAPTURING DEVICE WITH SCAN TYPE FLASH*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGES NUMERIQUES DOTE D'UN FLASH DE TYPE A BALAYAGE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
(72) PFEFFER, Nicola, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN VOORST VADER, Pieter, J., Q., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/235** (11) **1 905 229 A1***

(25) En (26) En
(21) 06745126.0 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2006/000639 31.05.2006
(87) WO 2006/129316 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 US 685397 P
31.05.2006 IL 17603406
(54) • *LICHTEMPFLINDLICHES SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DÄMPFEN DES EFFEKTS VON UMGEBUNGSLICHT*
• *LIGHT SENSITIVE SYSTEM AND METHOD FOR ATTENUATING THE EFFECT OF AMBIENT LIGHT*
• *SYSTEME ET PROCEDE SENSIBLES A LA LUMIERE SERVANT A ATTENUER L'EFFET DE LA LUMIERE AMBIANTE*

(71) Zamir Recognition Systems Ltd., Manachet Technology Park 1/22, Jerusalem 96951, IL
(72) WARSZAUER, Yehiel, Jerusalem 94565, IL
BAKSHI, Pinchas, Beitart Iliit 99879, IL
KLEINBERGER, Paul, Jerusalem 92545, IL
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

H04N 5/235 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/33 → (51) **G06T 1/00**

(51) **H04N 5/335** (11) **1 905 230 A1***
H04N 101/00

(25) En (26) En
(21) 06767455.6 (22) 21.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/312838 21.06.2006
(87) WO 2006/137567 2006/52 28.12.2006

(30) 21.06.2005 JP 2005180519
(54) • *ABBILDUNGSVORRICHTUNG, ABBILDUNGSSTEUERVERFAHREN UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *IMAGING APPARATUS, IMAGING CONTROL METHOD AND RECORDING MEDIUM READABLE BY COMPUTER*
• *APPAREIL D'IMAGERIE, PROCEDE DE COMMANDE DE L'IMAGERIE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) SHIRAIISHI, Kenji, c/o RICOH COMPANY, LTD., Ohta-ku, Tokyo 1438555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **1 905 231 A1***

(25) En (26) En
(21) 06765933.4 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052161 28.06.2006
(87) WO 2007/004143 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105895
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER SEQUENZ VON INHALTSARTIKELN*
• *ELECTRONIC DEVICE AND METHOD OF CREATING A SEQUENCE OF CONTENT ITEMS*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET PROCEDE DE CREATION D UNE SEQUENCE D'ARTICLES DE CONTENUS*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DE SLUIS, Bartel, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PROIDL, Adolf, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **1 905 232 A2***

(25) En (26) En
(21) 06766063.9 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052331 10.07.2006
(87) WO 2007/007275 2007/03 18.01.2007
(88) 09.08.2007
(30) 12.07.2005 US 698443 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON KANÄLEN MIT AUFGEZEICHNETEM INHALT*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING RECORDED CONTENT CHANNELS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A LA GESTION DE CANAUX DE CONTENU ENREGISTRE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LOBO, Rohan Cajetan, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/45** (11) **1 905 233 A1***

(25) En (26) En
(21) 06777576.7 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063884 05.07.2006

- (87) WO 2007/009876 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 EP 05015576
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG MEHRERER VIDEODATEN-STRÖME UNTER VERWENDUNG VON METADATEN
• METHOD AND DEVICE FOR HANDLING MULTIPLE VIDEO STREAMS USING METADATA
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LA GESTION DE FLUX VIDEO MULTIPLES PAR L'UTILISATION DE METADONNEES
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) WINTER, Marco, 30659 Hannover, DE
GANDOLPH, Dirk, 30952 Ronnenberg, DE
PETERS, Hartmut, 30890 Barsinghausen, DE
OSTERMANN, Ralf, 30657 Hannover, DE
HÖRENTRUP, Jobst, 30163 Hannover, DE
SCHEWZOW, Andrej, 30163 Hannover, DE
JANSSEN, Uwe, 30926 Seelze, DE
(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04N 5/74** (11) **1 905 234 A1***
(25) En (26) En
(21) 06800013.2 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026482 29.06.2006
(87) WO 2007/011547 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 181265
(54) • LICHTQUELLE FÜR EIN PROJEKTIONS-SYSTEM MIT LICHTABSORPTIONS-SCHICHT
• LIGHT SOURCE FOR A PROJECTION SYSTEM HAVING A LIGHT ABSORPTION LAYER
• SOURCE LUMINEUSE POUR SYSTEME DE PROJECTION A COUCHE D'ABSORPTION DE LUMIERE
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
(72) MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330, US
ULMER, Curt, Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04N 5/76 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **H04N 5/913** (11) **1 905 235 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723851.9 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002884 30.03.2006
(87) WO 2007/009506 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005033285
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM WEITERÜBERTRAGEN SOWIE ZUM BEARBEITEN UND/ODER WIEDERGEHEN UND/ODER SPEICHERN VON TON- UND/ODER BILDINHALTEN SOWIE GERÄT ZUM BEARBEITEN UND/ODER WIEDERGEHEN UND/ODER SPEICHERN VON TON- UND/ODER BILDINHALTEN
• METHOD AND DEVICE FOR RETRANSFERRING AND/OR FOR PROCESSING AND/OR REPRODUCING AND/OR STORING SOUND AND/OR IMAGE CONTENT, AND DEVICE FOR PROCESSING AND/OR REPRODUCING AND/OR STORING SOUND AND/OR IMAGE CONTENT

- PROCEDE ET DISPOSITIF DE RETRANSMISSION AINSI QUE DE TRAITEMENT ET/OU DE REPRODUCTION ET/OU DE MEMORISATION DE CONTENUS SON ET/OU IMAGE ; APPAREIL DE TRAITEMENT ET/OU REPRODUCTION ET/OU MEMORISATION DE CONTENUS SON ET/OU IMAGE
(71) Institut für Rundfunktechnik GmbH, Floriansmühlstrasse 60, 80939 München, DE
(72) SEDLMEYER, Robert, 85737 Ismaning, DE
(74) Konle, Tilmar, Institut für Rundfunktechnik GmbH Floriansmühlstrasse 60, D-8000 München 45, DE

(51) **H04N 7/10** (11) **1 905 236 A2***
G06F 3/00

- (25) En (26) En
(21) 06745123.7 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2006/000632 31.05.2006
(87) WO 2006/129311 2006/49 07.12.2006
(88) 15.02.2007
(30) 31.05.2005 US 686143 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INHALTSEINFÜGUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR CONTENT INSERTION
• SYSTEME ET PROCEDE D'INSERTION DE CONTENU
(71) WiNetworks Inc., 32 Maskit St., 46733 Herzliya, IL
(72) HARPAK, Ofer, 36520 Kiryat Tivon, IL
BRONHOLC, Daniel, 47112 Ramat Hasharon, IL
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/10** (11) **1 905 237 A1***
H04N 17/00

- (25) En (26) En
(21) 06777814.2 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064341 17.07.2006
(87) WO 2007/009980 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05106540
(54) • KASKADIERBARE FERNSEHSIGNALVERTEILUNGSEINHEITEN MIT STUFENANZEIGE
• CASCADABLE TV-SIGNAL DISTRIBUTION UNITS WITH LEVEL INDICATOR
• UNITES DE DISTRIBUTION DE SIGNAL DE TELEVISION EN CASCADE AVEC INDICATEUR DE NIVEAU
(71) Unitron, Frankrijklaan 27, 8970 Poperinge, BE
(72) DELEU, Stephen, B-9080 Beervelde, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

(51) **H04N 7/12** (11) **1 905 238 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06823594.4 (22) 18.07.2006
(84) DE FR GB
(86) KR 2006/002806 18.07.2006
(87) WO 2007/027012 2007/10 08.03.2007
(30) 18.07.2005 US 699859 P
19.07.2005 US 700330 P
23.09.2005 KR 20050088921
(54) • VIDEOKODIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER ÜBEREINSTIMMUNG ZWISCHEN KODIERER UND DEKODIERER

- VIDEO CODING METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING MISMATCH BETWEEN ENCODER AND DECODER
• PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE VIDEO REDUISANT LA DESADAPTATION ENTRE UN CODEUR ET UN DECODEUR
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) HAN, Woo-Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-744, KR
LEE, Bae-Keun, Gyeonggi-do 420-858, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **1 905 239 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05823128.3 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019613 03.06.2005
(87) WO 2006/132622 2006/50 14.12.2006
(88) 31.05.2007
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM DETEKTIEREN EINES MIT DER PRÄSENTATION VON MEDIA-INHALT ASSOZIIERTEN ZEITVERSCHIEBUNGSEREIGNISSES
• METHODS AND APPARATUS TO DETECT A TIME-SHIFT EVENT ASSOCIATED WITH THE PRESENTATION OF MEDIA CONTENT
• PROCEDES ET APPAREIL POUR LA DETECTION D'UN EVENEMENT DE PROGRAMMATION ASSOCIE A LA PRESENTATION DE CONTENU MULTIMEDIA
(71) Nielsen Media Research, Inc., 770 N. Broadway, New York, NY 10003, US
(72) WRIGHT, David Howell, Safety Harbor, Florida 34695, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **1 905 240 A1***
H04N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06765952.4 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052186 29.06.2006
(87) WO 2007/004161 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 695667 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG BEDINGTEN ZUGRIFFS AUF DATEN IN EINEM MHP- ODER OCAP-RUNDFUNKSYSTEM
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING CONDITIONAL ACCESS TO DATA IN AN MHP OR OCAP BROADCAST SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME POUR LA REALISATION D'ACCES CONDITIONNEL AUX DONNEES DANS UN SYSTEME DE DIFFUSION MHP OU OCAP
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LEMMERS, Arjan, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 7/16** (11) **1 905 241 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06783366.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002855 20.07.2006
(87) WO 2007/011177 2007/04 25.01.2007

- (30) 20.07.2005 KR 20050066032
19.07.2006 KR 20060067300
- (54) • DIGITALER AUSSTRAHLUNGSEMPFÄNGER ZUM SCHUTZ VON AUSSTRAHLUNGSSIGNALHALTEN UND VERFAHREN DAFÜR
• DIGITAL BROADCASTING RECEIVER FOR PROTECTION OF BROADCASTING CONTENTS AND THE METHOD THEREOF
• RECEPTEUR DE RADIODIFFUSION NUMERIQUE POUR LA PROTECTION DE CONTENUS DE RADIODIFFUSION ET PROCÉDE ASSOCIÉ
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
- (72) BANG, Gun, Daejeon-city 305-752, KR
CHOO, Hyon-Gon, Busan-city 609-430, KR
NAM, Je-Ho, Seoul 120-111, KR
CHOI, Bum-Suk, Daejeon-city 305-313, KR
BYUN, Young-Bae, Seoul 143-192, KR
HONG, Jin-Woo, Daejeon-city 305-340, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 7/18 → (51) **H04L 12/28**

H04N 7/18 → (51) **H04M 11/00**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 905 242 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747455.1 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001979 25.05.2006
(87) WO 2006/126840 2006/48 30.11.2006
(30) 26.05.2005 US 684590 P
21.07.2005 US 701044 P
09.08.2005 US 706443 P
02.09.2005 KR 20050081909
- (54) • VERFAHREN ZUM DECODIEREN EINES DURCH INTER-SCHICHT-PRÄDIKTION CODIERTEN VIDEOSIGNALS
• METHOD FOR DECODING VIDEO SIGNAL ENCODED THROUGH INTER-LAYER PREDICTION
• PROCÉDE DE DECODAGE D'UN SIGNAL VIDEO CODE PAR PREVISION INTER-COUCHES
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) YOON, Doe Hyun, Seoul 138-160, KR
PARK, Ji Ho, Seoul 135-110, KR
PARK, Seung Wook, Seoul 151-891, KR
JEON, Byeong Moon, Seoul 143-754, KR
- (74) Kátérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 905 243 A1***
H04N 7/46
(25) En (26) En
(21) 06766037.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052296 07.07.2006
(87) WO 2007/007257 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 EP 05300594
- (54) • VERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT ZEITLICHER VIDEO-AUFWÄRTSUMSETZUNG
• PROCESSING METHOD AND DEVICE WITH VIDEO TEMPORAL UP-CONVERSION
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT AVEC CONVERSION-ELEVATION DE FREQUENCE TEMPORELLE DANS DES SYSTEMES VIDEO

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BELT, Harm, c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/26 → (51) **G06T 7/20**

- (51) **H04N 7/32** (11) **1 905 244 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06783325.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002804 18.07.2006
(87) WO 2007/011147 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 KR 20050064992
- (54) • VORRICHTUNG ZUR PRÄDIKTIVEN CODIERUNG/DECODIERUNG UNTER VERWENDUNG VON ANSICHTSTEMPORALEN REFERENZBILDPUFFERN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• APPARATUS OF PREDICTIVE CODING/DECODING USING VIEW-TEMPORAL REFERENCE PICTURE BUFFERS AND METHOD USING THE SAME
• DISPOSITIF DE CODAGE/DECODAGE PREDICTIF PAR LE BIAIS DE TAMPONS D'IMAGES DE REFERENCE A DIMENSION SPATIO-TEMPORELLE ET PROCÉDE D'UTILISATION
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-350, KR
- (72) KIM, Dae-Hee, Daejeon 305-720, KR
HUR, Nam-Ho, Daejeon 305-325, KR
LEE, Soo-In, Daejeon 302-120, KR
LEE, Yung-Lyul, Seoul 138-160, KR
KIM, Jong-Ryul, Seoul 143-840, KR
CHO, Suk-Hee, Daejeon 305-804, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/34** (11) **1 905 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 06835204.6 (22) 21.07.2006
(84) DE FR GB
- (86) KR 2006/002881 21.07.2006
(87) WO 2007/032600 2007/12 22.03.2007
(30) 21.07.2005 US 701037 P
17.11.2005 KR 20050110274
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG EINES VIDEOSIGNALS DURCH ERWEITERUNG DER ANWENDUNG EINER DIREKTIONALEN INTRAPRÄDIKTION
• METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING VIDEO SIGNAL BY EXTENDING APPLICATION OF DIRECTIONAL INTRA-PREDICTION
• PROCÉDE ET APPAREIL DE CODAGE ET DE DECODAGE D'UN SIGNAL VIDEO PAR EXTENSION DE L'APPLICATION D'INTRA-PREDICTION DIRECTIONNELLE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) CHA, Sang-Chang, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-776, KR
LEE, Kyo-Hyuk, Seoul 156-095, KR
HAN, Woo-Jin, Gyeonggi-do 443-744, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEBYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 905 246 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765872.4 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052091 26.06.2006
(87) WO 2007/000715 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 US 695246 P
- (54) • SYSTEM ZUR ABTASTLASERSTRAHL-BILDPROJEKTION MIT DIVERGIERENDEM STRAHL UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• SYSTEM FOR SCANNING LASER BEAM IMAGE PROJECTION WITH DIVERGING BEAM AND CORRESPONDING METHOD
• PROCÉDE ET SYSTEME POUR BALAYER UNE PROJECTION D'IMAGE PAR FAISCEAU LASER
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DE VAAN, Adrianus, Johannes, Stephanus, Maria, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 13/04** (11) **1 905 247 A2***
(25) En (26) En
(21) 06780056.5 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052369 12.07.2006
(87) WO 2007/007285 2007/03 18.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106484
- (54) • AUTOSTEREOSKOPISCHE ANZEIGEVORRICHTUNG
• AUTOSTEREOSCOPIC DISPLAY APPARATUS
• APPAREIL D'AFFICHAGE AUTOSTEREOSCOPIQUE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DE ZWART, Siebe T. Philips Intellectual Property, Redhill Surrey RH15HA, GB
IJZERMAN, Willem L. c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH15HA, GB
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 17/00** (11) **1 905 248 A1***
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 06755736.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002522 07.07.2006
(87) WO 2007/007056 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 GB 0514133
- (54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG
• MONITORING APPARATUS
• DISPOSITIF DE CONTROLE
- (71) Mirifice Limited, The Innovation Centre, Carpenter House Broad Quay, Bath BA1 1UD, GB
- (72) TINKLER, Paul, Bath BA1 1UD, GB
BUCKINGHAM, Niall, Bath BA1 1UD, GB
DICK, Alex, Bath BA1 1UD, GB
- (74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited, 12 Enville Close Newport South Wales NP20 3SD, GB

H04N 17/00 → (51) **H04N 7/10**

- (51) **H04N 17/04** (11) **1 905 249 A1***
(25) En (26) En
(21) 06706083.0 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DK 2006/000112 24.02.2006
(87) WO 2006/089556 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 DK 200500277
(54) • **SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER
GLEICHFÖRMIGEN BILDQUALITÄT IN
DISPLAYS ZUR BILDWIEDERGABE**
• **A SYSTEM FOR PROVIDING UNIFORM
IMAGE QUALITY IN DISPLAYS FOR IMAGE
REPRODUCTION.**
• **SYSTEME POUR FOURNIR UNE QUALITE
D'IMAGE UNIFORME DANS DES AFFI-
CHAGES POUR UNE REPRODUCTION
D'IMAGE**
(71) BANG & OLUFSEN TECHNOLOGY A/S, Peter
Bangs Vej 15, 7600 Struer, DK
(72) DALGAARD, Torben, DK-7500 Holstebro, DK
(74) Brock-Nannestad, George, Patent Tactics,
Resedavej 40, 2820 Gentofte, DK

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/335**

- (51) **H04Q 1/14** (11) **1 905 250 A1***
G02B 6/44
(25) De (26) De
(21) 06762410.6 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/006539 05.07.2006
(87) WO 2007/009592 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 202005011459 U
(54) • **VERTEILEREINRICHTUNG**
• **DISTRIBUTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION**
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road,
Wilmington, DE 19803, US
(72) WINTERHOFF, Hans, 79761 Waldshut, DE
FRÖHLICH, Franz-Friedrich, 58091 Hagen,
DE
(74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter
den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 905 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 05774707.3 (22) 15.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/025309 15.07.2005
(87) WO 2007/011347 2007/04 25.01.2007
(54) • **ANTENNENAUSWAHL FÜR EIN SYSTEM
MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEH-
REREN AUSGÄNGEN**
• **ANTENNA SELECTION FOR MULTI-INPUT
MULTI-OUTPUT SYSTEM**
• **SELECTION D'ANTENNE POUR SYSTEME
A ENTREES-SORTIES MULTIPLES**
(71) Mitsubishi Electric Research Laboratories,
201 Broadway, 8th Floor, Cambridge, MA
02139, US
(72) MOLISCH, Andreas, F., Arlington, MA 02474,
US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 905 252 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773943.3 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/024698 26.06.2006

- (87) WO 2007/008381 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 176990
(54) • **ANWENDUNGSSCHICHTDARSTELLUNG
VON ROUTING- UND VERBINDUNGSQUA-
LITÄTSDATEN, ANGEPAßt ZUR VER-
WENDUNG BEI DER STEUERUNG DER
BEWEGUNG BEWEGLICHER VORRICHT-
TUNGEN**
• **APPLICATION LAYER PRESENTATION OF
ROUTING AND LINK QUALITY DATA
ADAPTED FOR USE IN CONTROLLING
MOVEMENT OF MOVABLE DEVICES**
• **PRESENTATION DE COUCHE D'APPLICA-
TION POUR LES DONNEES D'ACHEMINE-
MENT ET DE QUALITE LIAISON DESTINEE
A ETRE UTILISEE DANS LA COMMANDE
DU DEPLACEMENT DE DISPOSITIFS
MOBILES**
(71) Meshnetworks, Inc., 1303 East Algonquin
Road, Schaumburg IL 60196, US
(72) STANFORTH, Peter, J., Winter Springs, FL
32708, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

H04Q 7/00 → (51) **G08B 29/00**

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 905 253 A1***
(25) En (26) En
(21) 05812894.3 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NZ 2005/000299 09.11.2005
(87) WO 2007/011240 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 NZ 54135605
(54) • **NACHRICHTENVERBREITUNG**
• **MESSAGE DISSEMINATION**
• **DIFFUSION DE MESSAGES**
(71) Chen Technologies Limited, 18B Massey
Avenue One Tree Hill, Auckland 1061, NZ
(72) CHEN, Chuan, Pei, Greenlane, AUCKLAND,
1005, NZ
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 905 254 A1***
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 06755771.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/002582 12.07.2006
(87) WO 2007/007101 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 GB 0514138
17.10.2005 GB 0521092
(54) • **BEREITSTELLUNG VON DATENDIENSTEN
ÜBER EIN MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ**
• **PROVISION OF DATA SERVICES OVER A
MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK**
• **FOURNITURE DE SERVICES DE DONNEES
SUR UN RESEAU DE COMMUNICATION
MOBILE**
(71) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626,
National Westminster House, Le Truchot St
Peter Port, Guernsey, GU1 4PW Channel
Islands, GB
(72) WILSON, Jeffrey, Fareham Hampshire PO16
7UH, GB
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 905 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 06786378.7 (22) 06.07.2006
(84) DE FR GB

- (86) US 2006/026202 06.07.2006
(87) WO 2007/005969 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 US 175564
(54) • **ABSENDERORTSKENNUNG, METHODE
ZUM IDENTIFIZIEREN EINES ABSENDE-
ORTS UND DIESE VERWENDEDES
KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **A SENDER LOCATION IDENTIFIER,
METHOD OF IDENTIFYING A SENDER
LOCATION AND COMMUNICATION SYS-
TEM EMPLOYING THE SAME**
• **IDENTIFICATEUR D'EMPLACEMENT
D'EMETTEUR, PROCEDE CORRESPON-
DANT ET SYSTEME DE COMMUNICATION
UTILISANT UN TEL IDENTIFICATEUR**
(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Park-
way, NE, Allentown, PA 18109, US
(72) LANDSCHAFT, Assaf, D-80801 Munich, DE
MAUGUEE, Laurent, D-80997 Munich, DE
(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London, WC1N
2BF, GB

H04Q 7/22 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 905 256 A1***
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 06752877.8 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CA 2006/001107 07.07.2006
(87) WO 2007/009212 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182140
18.07.2005 US 700190 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM
BEREITSTELLEN VON PTT-DATENPUFFE-
RUNGS-UNTERSTÜTZUNGSINDIKATIO-
NEN AUS MOBILEN EINRICHTUNGEN UND
PTT-DATENPUFFERUNGSSTEUERUNG
DURCH DRAHTLOSE NETZE**
• **METHODS AND APPARATUS FOR PRO-
VIDING PTT DATA BUFFERING SUPPORT
INDICATIONS FROM MOBILE DEVICES
AND PTT DATA BUFFERING CONTROL BY
WIRELESS NETWORKS**
• **PROCEDES ET APPAREIL DESTINES A
FOURNIR DES INDICATIONS SUPPORT DE
MISE EN MEMOIRE TAMPON DE DON-
NEES PTT A PARTIR DE DISPOSITIFS
MOBILES ET COMMANDE DE MISE EN
MEMOIRE TAMPON DE DONNEES PTT
PAR DES RESEAUX SANS FIL**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) ALLEN, Andrew, Mundelein, Illinois 60060,
US
JIN, Xin, Waterloo, Ontario N2L 6R4, CA
ZHAO, Wen, Kanata, Ontario K2M 2S8, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

H04Q 7/28 → (51) **H04L 29/06**

H04Q 7/32 → (51) **G06K 7/00**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/28**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 905 257 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778999.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/050655 30.06.2006
(87) WO 2007/003856 2007/02 11.01.2007

- (88) 31.05.2007
(30) 30.06.2005 FR 0506680
(54) • VERFAHREN ZUM QUALIFIZIEREN VON MOBILEN ENDGERÄTEN, VORRICHTUNG, PROGRAMM UND HILFSMITTEL
• METHOD FOR QUALIFYING MOBILE TERMINALS, DEVICE, PROGRAMME AND SUPPORT
• PROCEDE DE QUALIFICATION DE TERMINAUX MOBILES, DISPOSITIF, PROGRAMME ET SUPPORT
(71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) FOURESTIE, Benoît, F-75014 Paris, FR
BARET, Sébastien, F-78830 Bonnelles, FR
LE CORNEC, Alain, F-75014 Paris, FR
ALTMAN, Zwi, F-92320 Chatillon, FR

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 905 258 A1***
H04B 1/69
(25) En (26) En
(21) 06765989.6 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052230 03.07.2006
(87) WO 2007/007226 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 EP 05015063
(54) • VERFAHREN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUM SCHUTZ AKTUELLER DRAHTLOSER DIENSTE
• METHOD, COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION UNIT FOR PROTECTING INCUMBENT WIRELESS SERVICES
• PROCEDE, SYSTEME DE COMMUNICATION ET UNITE DE COMMUNICATION PERMETTANT DE PROTEGER DES SERVICES SANS FIL TITULAIRES
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) NITSCHE, Gunnar c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Schneider, Michael, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 259 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05810770.7 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050849 13.10.2005
(87) WO 2007/010098 2007/04 25.01.2007
(30) 13.07.2005 FR 0552176
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG ZWISCHEN EINEM ANRUFENDEN UND ANGERUFENEN ENDGERÄT
• METHOD FOR ESTABLISHING A CALL BETWEEN CALLING AND CALLED TERMINALS
• PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'APPEL ENTRE UN TERMINAL APPELANT ET UN TERMINAL APPELE
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) LE GALL, Jean-Christophe, F-44119 TREILLIERES, FR
PELOUS, Marc, F-75015 PARIS, FR
(74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 260 A2***
(25) En (26) En
(21) 06756149.8 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051986 20.06.2006
(87) WO 2007/004088 2007/02 11.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 30.06.2005 EP 05014201
28.10.2005 US 260628
(54) • VERFAHREN ZUM HANDOVER ZU UMA ZWISCHEN SYSTEMEN UND ZWISCHEN MSC
• METHOD FOR INTER-SYSTEM INTER-MSC HANDOVER TO UMA
• PROCEDE POUR REALISER UN TRANSFERT INTER-MSC INTER-SYSTEMES VERS UN UMA
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HENTTONEN, Jari, 11120 Riihimäki, FI
KALLIO, Juha, 00870 Helsinki, FI
MUHONEN, Janne, 00980 Helsinki, FI
MENSIO, Armi, 01400 Vantaa, FI
LINDFORS, Juha, P., 01640 Vantaa, FI
ORAVAINEN, Juha, 00520 Helsinki, FI
NEVANDER, Mika, 01520 Vantaa, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 261 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761789.4 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/001203 12.07.2006
(87) WO 2007/009433 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034750
21.07.2005 DE 102005034760
01.08.2005 DE 102005036583
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR OPTIMIERUNG DER BETRIEBSBEREITSCHAFTSZEITEN UND ZELLWECHSELPERFORMANCE VON MOBILEN ENDGERÄTEN
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR OPTIMISING THE OPERATIONAL TIMES AND CELL CHANGE PERFORMANCE OF MOBILE TERMINALS
• PROCEDE ET SYSTEME POUR OPTIMISER LES TEMPS D'ORDRE DE MARCHE ET LES PERFORMANCES DE CHANGEMENT DE CELLULE DE TERMINAUX MOBILES
(71) T-Mobile International AG & CO. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) KLATT, Axel, 50996 Köln, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 262 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765886.4 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052107 27.06.2006
(87) WO 2007/000722 2007/01 04.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 29.06.2005 CN 200510081082
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ERFASSUNG FÜR EINE WEITERLEITUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK
• METHOD AND APPARATUS APPLIED TO PILOT CAPTURE FOR HANDOVER IN THE WIRELESS COMMUNICATION NETWORK

- APPAREIL ET PROCEDE APPLIQUER POUR CAPTURER UN PILOTE DE TRANSFERT DANS LE RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CAI, Lingyun, Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
SUN, Li, Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 263 A2***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 06773113.3 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/023096 13.06.2006
(87) WO 2006/138338 2006/52 28.12.2006
(88) 22.03.2007
(30) 17.06.2005 US 691947 P
31.08.2005 US 217925
(54) • SYSTEMAUSWAHL UND AKQUISITION FÜR WWAN- UND WLAN-SYSTEME
• SYSTEM SELECTION AND ACQUISITION FOR WWAN AND WLAN SYSTEMS
• SELECTION ET ACQUISITION DE SYSTEME POUR SYSTEMES WWAN ET WLAN
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KHANDELWAL, Deepak, San Diego, CA 92131, US
JAIKUMAR, Selvaraj, San Diego, CA 92128, US
UCHIDA, Nobuyuki, San Diego, CA 92122, US
COOPER, Rotem, San Diego, CA 92130, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 264 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774219.7 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025219 27.06.2006
(87) WO 2007/011508 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182548
(54) • EFFIZIENTE EINGRENZUNG DES STANDORTS EINER MOBILEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
• EFFICIENTLY BOUNDING THE LOCATION OF A MOBILE COMMUNICATIONS DEVICE
• CIRCONSCRIPTION EFFICACE DE LA POSITION D'UN DISPOSITIF DE TELECOMMUNICATION MOBILE
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) JENNINGS, Cullen, F., San Jose, CA 95131, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 265 A2***
H04L 12/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778877.8 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001752 18.07.2006
(87) WO 2007/010131 2007/04 25.01.2007

- (88) 03.05.2007
(30) 18.07.2005 FR 0507547
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BURST-BASIERTEN VERKEHRSÜBERTRAGUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR BURST-BASED TRAFFIC TRANSMISSION*
• *METHODE ET DISPOSITIF POUR LA TRANSMISSION DE TRAFIC PAR RAFALES*
(71) Udcast SA, 2455, Route des Dolines, 06560 Valbonne, FR
(72) OTTAVJ, Luc, F-06560 Valbonne, FR
(74) Anderson, Angela Mary, MURGITROYD & COMPANY Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 266 A2***
(25) En (26) En
(21) 06783363.2 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) KR 2006/002851 19.07.2006
(87) WO 2007/011174 2007/04 25.01.2007
(88) 20.09.2007
(30) 19.07.2005 KR 20050065409
(54) • *VERFAHREN ZUR EINRICHTUNG UND STEUERUNG EINER DIENSTVERBINDUNG*
• *A METHOD FOR SETUP AND CONTROLLING SERVICE CONNECTION*
• *PROCEDE DE CONFIGURATION ET DE CONTROLE D'UN RACCORDEMENT DE SERVICE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KYUNG, Chan Ho 7/8, 994-45, Hogue 1(il)-dong, Anyang-si, gyeonggi-do 431-081, KR
YI, Byung Kwan, San Diego, California 92130, US
KIM, Sang Gook, San Diego, California 92128, US
(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEISER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 905 267 A2***
(25) En (26) En
(21) 06821079.8 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/052147 28.06.2006
(87) WO 2007/026267 2007/10 08.03.2007
(88) 05.07.2007
(30) 30.06.2005 CN 200510081444
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIKATION EINER WEITERLEITUNG ZWISCHEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHOD AND APPARATUS APPLIED TO IDENTIFICATION FOR HANDOVER BETWEEN WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF APPLIQUES A UN TRANSFERT D'APPEL ENTRE DES RESEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JIN, Xiaohui, Shanghai 200070, CN
LIU, Bo, Shanghai 200070, CN
SHAO, Xiaoling, Shanghai 200070, CN
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04R 1/22 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 3/00** (11) **1 905 268 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765985.4 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/052225 03.07.2006
(87) WO 2007/004188 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 06.07.2005 EP 05106124
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHALLSTRAHLFORMUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ACOUSTIC BEAMFORMING*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE FORMATION DE FAISCEAU ACOUSTIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MERKS, Ivo, L., D., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04R 25/00** (11) **1 905 269 A1***
H04R 1/22

- (25) En (26) En
(21) 06718594.2 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/001541 17.01.2006
(87) WO 2007/011421 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182151
(54) • *STOSSSICHERE UND VIBRATIONISOLIERTE ELEKTROAKUSTISCHE WANDLERBAUGRUPPE*
• *SHOCK RESISTANT AND VIBRATION ISOLATED ELECTROACOUSTICAL TRANSDUCER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE TRANSDUCTEUR ÉLECTROACOUSTIQUE RÉSISTANT AUX CHOCs ET ISOLÉ CONTRE LES VIBRATIONS*
(71) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood Drive, Itasca, Illinois 60143, US
(72) YAN, Xinchu, Glendale Heights, Illinois 60139, US
NEPOMUCENO, Henry, G., Glendale Heights, Illinois 60139, US
SALTYKOV, Oleg, Fairlawn, New Jersey 07410, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

H04S 3/00 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **H05B 3/10** (11) **1 905 270 A1***
C23C 24/00 **H05B 3/12**
H05B 3/16 **H05B 3/26**
(25) En (26) En
(21) 06761131.9 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2006/001169 18.07.2006
(87) WO 2007/009232 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 700028 P
(54) • *BEI NIEDRIGER TEMPERATUR GEBRANNTES, BLEIFREIES DICKFILM-HEIZELEMENT*
• *LOW TEMPERATURE FIRED, LEAD-FREE THICK FILM HEATING ELEMENT*
• *ELEMENT CHAUFFANT A FILM EPAIS, EXEMPT DE PLOMB,*

- (71) Datec Coating Corporation, 3259 Lenworth Drive, Mississauga, ON L4X 2G6, CA
(72) OLDING, Timothy Russell, Kingston, Ontario K7M 3K9, CA
BARRROW, David Andrew, Milton, Ontario L9T 0C9, CA
RUGGIERO, Mary, Toronto, Ontario M9B 4E4, CA
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

H05B 3/12 → (51) **H05B 3/10**

H05B 3/16 → (51) **H05B 3/10**

- (51) **H05B 3/26** (11) **1 905 271 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769412.5 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2006/050168 07.07.2006
(87) WO 2007/008075 2007/03 18.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 11.07.2005 NL 1029484
(54) • *HEIZELEMENT ZUR ANWENDUNG IN EINER VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON FLÜSSIGKEITEN*
• *HEATING ELEMENT FOR APPLICATION IN A DEVICE FOR HEATING LIQUIDS*
• *ELEMENT CHAUFFANT A UTILISER DANS UN DISPOSITIF POUR LE CHAUFFAGE DE LIQUIDES*
(71) Ferro Techniek Holding B.V., Bremstraat 1, NL-7011 AT Gaanderen, NL
(72) KAASTRA, Simon, NL-7091 HV Dinxperlo, NL
(74) Langenhuijsen, Bastiaan Wilhelmus Herman, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, NL-5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

H05B 3/26 → (51) **H05B 3/10**

H05B 33/00 → (51) **G09F 13/22**

- (51) **H05B 33/02** (11) **1 905 272 A2***
H05B 33/08 **H05B 33/12**
(25) En (26) En
(21) 06766002.7 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/052251 04.07.2006
(87) WO 2007/007236 2007/03 18.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106451
(54) • *ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT*
• *ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BECHTEL, Hans-Helmut, Philips Intel. Property, 52066 Aachen, DE
BUSSELT, Wolfgang, Philips Intellectual Property, 52066 Aachen, DE
SCHMIDT, Peter J., Philips Intellectual Property, 52066 Aachen, DE
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 33/02** (11) **1 905 273 A1***
H05B 33/08
(25) En (26) En
(21) 06766007.6 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052259 05.07.2006
(87) WO 2007/007238 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106447
(54) • **FARBUNKONTROLLSYSTEM**
• **COLOUR POINT CONTROL SYSTEM**
• **SYSTEME DE COMMANDE DE POINT DE COULEUR**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(72) SCHULZ, Volkmar c/o Philips Intellectual,
52066 Aachen, DE
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H05B 33/08** (11) **1 905 274 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765864.1 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052083 26.06.2006
(87) WO 2007/004108 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105945
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUE-
RUNG DER LEISTUNG EINER LED-EINHEIT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL-
LING THE OUTPUT OF A LUMINAIRE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CONTRÔLE DE**
PUISSANCE D UN LUMINAIRE
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MEIJER, Eduard, J., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
WENDT, Matthias, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
DEURENBERG, Peter, H., F., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
TIMMERING, Eugene, NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
DEKKER, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H05B 33/08** (11) **1 905 275 A1***
(25) En (26) En
(21) 06787702.7 (22) 17.07.2006
(84) DE FR
(86) US 2006/027835 17.07.2006
(87) WO 2007/011932 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 181815
(54) • **VEREINFACHTES KONTROLLGERÄT FÜR**
DEN HYSTERESESTROM EINER LICHT-
EMITTIERENDEN DIODE (LED)
• **SIMPLIFIED LIGHT-EMITTING DIODE**
(LED) HYSTERETIC CURRENT CONTROL-
LER
• **REGULATEUR DE COURANT HYSTERE-**
TIQUE A DIODE ELECTROLUMINESCENTE
(DEL) SIMPLIFIEE
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960,
US

(72) DE OTO, Leonard, Springfield, OH 45502, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

H05B 33/08 → (51) **H05B 33/02**

(51) **H05B 33/10** (11) **1 905 276 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762403.1 (22) 05.07.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/006530 05.07.2006
(87) WO 2007/006460 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005033714
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
HERSTELLUNG EINES ELEKTROLUMI-
NESZIERENDEN LEUCHTELEMENTS
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING**
AN ELECTROLUMINESCENT LUMINOUS
ELEMENT
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REALI-**
SER UN ELEMENT ELECTROLUMINES-
CENT

(71) Schefenacker Vision Systems Germany
GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1,
71409 Schwaikheim, DE
(72) KÜBLER, Walter, 74420 Oberrot, DE
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, K&S Kaufmann
& Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte
Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

H05B 33/12 → (51) **H05B 33/02**

(51) **H05B 33/14** (11) **1 905 277 A2***
C09K 11/08 **C09K 11/64**
(25) En (26) En
(21) 06765926.8 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052154 28.06.2006
(87) WO 2007/004138 2007/02 11.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105970
(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT EINEM**
GELBES UND GRÜNES LICHT EMITTIER-
ENDEN LEUCHTSTOFF
• **ILLUMINATION SYSTEM COMPRISING A**
YELLOW GREEN-EMITTING LUMINES-
CENT MATERIAL
• **SYSTEME D'ILLUMINATION COMPRE-**
NANT UN MATERIAU LUMINESCENT
EMETTEUR JAUNE-VERT
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübecker Tordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BACHMANN, Volker Philips Intell. Prop.
&Stand.GmbH, 52066 Aachen, DE
SCHMIDT, Peter Philips Intell. Prop. &
Stand.GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H05B 33/14 → (51) **H01L 21/50**

H05B 33/20 → (51) **G09F 13/22**

H05B 33/22 → (51) **H01L 21/50**

(51) **H05B 37/02** (11) **1 905 278 A1***
(25) En (26) En
(21) 06756159.7 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052047 23.06.2006
(87) WO 2007/004097 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105915
(54) • **FARBFERNSTEUERUNGSVORRICHTUNG**
UND BELEUCHTUNGSSYSTEM
• **REMOTE COLOR CONTROL DEVICE AND**
LIGHTING SYSTEM
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE COULEUR**
A DISTANCE ET SYSTEME D'ECLAIRAGE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BERGMAN, Anthonie, H., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
BUDZELAAR, Franciscus, P., M., NL-5656
AA Eindhoven, NL
CORTENRAAD, Hubertus, M., R., NL-5656
AA Eindhoven, NL
WILLEMSEN, Oscar, H., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
MEIJER, Eduard, J., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
KURT, Ralph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
KRIJN, Marcellinus, P., C., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
DIEDERIKS, Elmo, M., A., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
VAN DE SLUIS, Bartel, M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
DESTURA, Galileo, J., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
SALTERS, Bart, A., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H05B 41/04 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H05B 41/288** (11) **1 905 279 A1***
H05B 41/04
(25) En (26) En
(21) 06780014.4 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052231 03.07.2006
(87) WO 2007/004191 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 EP 05106136
(54) • **ZÜNDUNG EINER GASENTLADUNGS-**
LAMPE
• **GAS DISCHARGE LAMP IGNITION**
• **ALLUMAGE POUR LAMPE A DECHARGE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) DEPPE, Carsten, NL-5656 AA Eindhoven, NL
LUERKENS, Peter, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
DURAN, Raul, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H05B 41/36** (11) **1 905 280 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765841.9 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052057 23.06.2006
(87) WO 2007/004101 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105872
(54) • **VERFAHREN ZUM ANTREIBEN EINER**
ENTLADUNGSLAMPE IN EINEM PROJEK-
TIONSSYSTEM UND ANTRIEBSEINHEIT

- *METHOD OF DRIVING A DISCHARGE LAMP IN A PROJECTION SYSTEM, AND DRIVING UNIT*
 - *PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER UNE LAMPE A DECHARGE DANS UN SYSTEME DE PROJECTION ET UNITE DE COMMANDE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEPPE, Carsten, c/o Philips Intellectual Prop. &, 52066 Aachen, DE
MUNTERS, Tom, c/o Philips Intellectual Property &, 52066 Aachen, DE
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/392** (11) **1 905 281 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765874.0 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052093 26.06.2006
(87) WO 2007/004114 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 EP 05105898
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER HOCHDRUCKGASENTLADUNGSLAMPE EINES PROJEKTORSYSTEMS*
• *METHOD FOR DRIVING A HIGH-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP OF A PROJECTOR SYSTEM*
• *PROCEDE D'EXCITATION D'UNE LAMPE A DECHARGE DE GAZ HAUTE PRESSION D'UN SYSTEME DE PROJECTION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) DEPPE, Carsten, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MOENCH, Holger, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MUNTERS, Tom, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HOOIJER, Christoffer, D., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/392** (11) **1 905 282 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765988.8 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052228 03.07.2006
(87) WO 2007/004190 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 06.07.2005 EP 05106120
26.07.2005 EP 05106875
(54) • *ENERGIEEFFIZIENTE LEUCHTSTOFF-LAMPE*
• *ENERGY EFFICIENT FLUORESCENT LAMP*
• *LAMPE FLUORESCENTE A ENERGIE EFFICACE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEIJES, Pieter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
GOUD, Leendert, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN MEURS, Jos, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DER VEEKEN, Renuus, W., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- KASTELEIN, Lukas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/392** (11) **1 905 283 A1***
(25) En (26) En
(21) 06766033.2 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052292 06.07.2006
(87) WO 2007/007254 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 697254 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSGLEICH EINER PARASITÄREN KAPAZITÄT*
• *PARASITIC CAPACITANCE COMPENSATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMPENSATION DE CAPACITE PARASISTE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FANG, David, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05G 1/64 → (51) G06K 9/00

- (51) **H05H 1/24** (11) **1 905 284 A2***
H05H 1/34
(25) En (26) En
(21) 06762495.7 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006688 07.07.2006
(87) WO 2007/006516 2007/03 18.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 08.07.2005 SE 0501602
(54) • *PLASMAERZEUGUNGSEINRICHTUNG, CHIRURGISCHE PLASMAEINRICHTUNG, VERWENDUNG EINER PLASMAERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES PLASMAS*
• *PLASMA-GENERATING DEVICE, PLASMA SURGICAL DEVICE, USE OF A PLASMA-GENERATING DEVICE AND METHOD OF GENERATING A PLASMA*
• *DISPOSITIF GENERATEUR DE PLASMA, DISPOSITIF CHIRURGICAL AU PLASMA, UTILISATION D'UN DISPOSITIF GENERATEUR DE PLASMA ET PROCEDE DE GENERATION D'UN PLASMA*
- (71) Plasma Surgical AB, Bergfotsgatan 5, 431 35 Mölndal, SE
Plasma Surgical Investments Limited, Sea Meadow House, P.O. Box 116, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG
(72) SUSLOV, Nikolay, S-421 67 Västra Frölunda, SE
(74) Rådbo, Lars Olof, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H05H 1/28 → (51) H05H 1/34

- (51) **H05H 1/34** (11) **1 905 285 A2***
H05H 1/28
(25) En (26) En
(21) 06762496.5 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006689 07.07.2006
(87) WO 2007/006517 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007

- (30) 08.07.2005 SE 0501603
(54) • *PLASMAERZEUGUNGSEINRICHTUNG, CHIRURGISCHE PLASMAEINRICHTUNG UND VERWENDUNG EINER CHIRURGISCHEN PLASMAERZEUGUNGSEINRICHTUNG*
• *PLASMA-GENERATING DEVICE, PLASMA SURGICAL DEVICE AND USE OF A PLASMA SURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF GENERATEUR DE PLASMA, DISPOSITIF CHIRURGICAL AU PLASMA ET UTILISATION D'UN DISPOSITIF CHIRURGICAL AU PLASMA*
- (71) Plasma Surgical AB, Bergfotsgatan 5, 431 35 Mölndal, SE
Plasma Surgical Investments Limited, Sea Meadow House, P.O. Box 116, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG
(72) SUSLOV, Nikolay, 421 67 Västra Frölunda, SE
RUBINER, Igor, 427 37 Billdal, SE
(74) Rådbo, Lars Olof, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **H05H 1/34** (11) **1 905 286 A2***
(25) En (26) En
(21) 06762497.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006690 07.07.2006
(87) WO 2007/006518 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 08.07.2005 SE 0501604
(54) • *PLASMAERZEUGUNGSEINRICHTUNG, CHIRURGISCHE PLASMAEINRICHTUNG UND VERWENDUNG EINER CHIRURGISCHEN PLASMAERZEUGUNGSEINRICHTUNG*
• *PLASMA-GENERATING DEVICE, PLASMA SURGICAL DEVICE AND USE OF PLASMA SURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF GENERATEUR DE PLASMA, DISPOSITIF CHIRURGICAL AU PLASMA ET UTILISATION D'UN DISPOSITIF CHIRURGICAL AU PLASMA*
- (71) Plasma Surgical AB, Bergfotsgatan 5, 431 35 Mölndal, SE
Plasma Surgical Investments Limited, Sea Meadow House, P.O. Box 116, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG
(72) SUSLOV, Nikolay, S-421 67 Västra Frölunda, SE
(74) Rådbo, Lars Olof, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H05H 1/34 → (51) H05H 1/24

H05K 3/24 → (51) C25D 3/30

H05K 3/34 → (51) C25D 3/30

- (51) **H05K 5/00** (11) **1 905 287 A2***
(25) De (26) De
(21) 06775718.7 (22) 20.07.2006
(84) DE
(86) DE 2006/001261 20.07.2006
(87) WO 2007/009447 2007/04 25.01.2007
(88) 14.06.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034166
(54) • *GEHÄUSE FÜR EIN ELEKTROMAGNETISCHE STRAHLUNG EMITTIERENDES OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT, ELEKTROMAGNETISCHE STRAHLUNG EMITTIERENDES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES GEHÄUSES ODER EINES BAUELEMENTS*

- *HOUSING FOR AN OPTOELECTRONIC COMPONENT EMITTING ELECTROMAGNETIC RADIATION, COMPONENT EMITTING ELECTROMAGNETIC RADIATION, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A HOUSING OR A COMPONENT*
 - *BOITIER POUR COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE EMETTANT DU RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE, COMPOSANT EMETTANT DU RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE, ET PROCEDE POUR REALISER UN BOITIER OU UN COMPOSANT DE CE TYPE*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) ENGL, Moritz, 93055 Regensburg, DE
OSWALD, Florin, 93047 Regensburg, DE
- (74) Epping, Wilhelm, et al, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH
Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **1 905 288 A2***
H05K 7/20

- (25) En (26) En
(21) 06773504.3 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/023750 19.06.2006
(87) WO 2007/008345 2007/03 18.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 08.07.2005 US 176904
- (54) • *THERMISCH EFFIZIENTE MOTORGEHÄUSEBAUGRUPPE*
• *THERMALLY EFFICIENT MOTOR HOUSING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE CARTER DE MOTEUR EFFICACE SUR LE PLAN THERMIQUE*
- (71) Intelligent Motion Systems, Inc., 370 North Main Street, P.O. Box 457, Marlborough, CT 06447, US
- (72) COUTU, David, East Hampton, CT 06424, US
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

I.1(2)

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 59/041** (11) **1 905 289 A1**
(25) Fi (26) En
(21) 071117105.2 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 FI 20065612
(54) • *Seitenstabilisator*
• *Side stabilizer*
• *Stabilisateur latéral*
(71) LH Lift Oy, Haapasuontie 266, 41370 Kuusa, FI
(72) Viikki, Paavo, 41370 Kuusa, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) **A01B 69/00** (11) **1 905 290 A2**
(25) En (26) En
(21) 071117019.5 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 528221
(54) • *Schwebende Zugdeichselsteuerung mit wählbaren Betriebsmodi*
• *Suspended drawbar control with selectable operating modes.*
• *Commande de barre d'attelage suspendue avec mode de fonctionnement sélectionnables*
(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Posselius, John H., Ephrata, PA 17522, US
Foster, Christopher A., Akron, PA 17501, US
Smith, Kevin M., Narvon, PA 17555, US
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01B 73/00 → (51) **A01D 75/00**

A01B 79/00 → (51) **G06Q 50/00**

A01D 34/00 → (51) **G01S 11/06**

A01D 41/12 → (51) **A01D 41/127**

(51) **A01D 41/127** (11) **1 905 291 A1**
A01F 29/00 **A01D 41/12**
(25) De (26) De
(21) 071114402.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045789
(54) • *Antriebseinrichtung für Mährescher*
• *Drive device for a combine harvester*
• *Dispositif d'entraînement pour moissonneuse-batteuse*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Buchmann, Norbert, 33428, Harsewinkel, DE

(51) **A01D 43/08** (11) **1 905 292 A2**
(25) De (26) De
(21) 07111435.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006046340
24.10.2006 DE 102006050663
(54) • *Messvorrichtung zur Messung von Parametern*
• *Measuring device for measuring parameters*
• *Dispositif de mesure destiné à la mesure de paramètres*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Quincke, Gunnar, 59494, Soest, DE

(51) **A01D 75/00** (11) **1 905 293 A1**
A01B 73/00
(25) En (26) En
(21) 06121526.5 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine*
• *Agricultural working machine*
• *Machine de travail agricole*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Tipperly, Steve, Omaha, NE 68138, US
Schlüter, Michael, Omaha, NE 68138, US

(51) **A01D 75/00** (11) **1 905 294 A1**
A01B 73/00
(25) En (26) En
(21) 07108301.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 EP 06121526
(54) • *Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine*
• *Agricultural working machine*
• *Machine de travail agricole*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Tipperly, Steve, Omaha, NE 68138, US
Schlueter, Michael, Omaha, NE 68138, US

A01F 29/00 → (51) **A01D 41/127**

(51) **A01G 3/00** (11) **1 905 295 A1**
(25) NI (26) En
(21) 07116085.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 NL 2000250

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Pflegen von Kulturpflanzen, und auch Anordnung von einer solchen Vorrichtung und einer Kulturpflanze*
• *Device and method for cultivating a crop, and also assembly of a device of this type and a crop*
• *Dispositif et méthode pour cultiver une culture, ainsi qu'un ensemble d'un tel dispositif et d'une culture*
(71) Vastgoedmaatschappij Gebr. Ezendam B.V., Oonksweg 35, 7622 AW Borne, NL
(72) Ezendam, Jan Pontianus, 7622 AW, Borne, NL
Ezendam, Nicodemus Assisius, 7626 LX, Hertme, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **A01G 5/00** (11) **1 905 296 A1**
A23N 15/06 **A23N 15/08**
B41J 3/407 **B41M 1/30**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291136.5 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 FR 0608501
(54) • *Ausrüstung und Verfahren zur Personalisierung von Blumen durch Aufdruck auf einen organischen Teil*
• *Equipment and method for personalising flowers by printing on an organic part*
• *Équipement et procédé pour la personnalisation de fleurs par impression sur une partie organique*
(71) Tattoo Fleurs, 86 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR
(72) Hagege, René, 75017 Paris, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A01H 5/00 → (51) **C12N 9/10**

(51) **A01J 7/02** (11) **1 905 297 A2**
(25) NI (26) En
(21) 07075797.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 NL 1032570
(54) • *Verfahren und Anlage zum Melken eines Milchtieres*
• *Method and implement for milking a dairy animal*
• *Méthode et installation pour traire un animal laitier*
(71) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) Fransen, Renatus Ignatius Josephus, 3135 ZD Vlaardingingen, NL
Mostert, Gerard, 3181 WV Rozenburg, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 15/02** (11) **1 905 298 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253098.3 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 GB 0619083
23.10.2006 GB 0621080
28.11.2006 GB 0623766
11.12.2006 GB 0624726
21.03.2007 GB 0705355
- (54) • *Ballwerfer*
• *Ball thrower*
• *Lanceur de balles*
- (71) Cattlin, Brett, 21 Haig Avenue, Rochester Kent ME1 2RZ, GB
- (72) Cattlin, Brett, Rochester Kent ME1 2RZ, GB
- (74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/24**

- (51) **A01K 97/22** (11) **1 905 299 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07301266.8 (22) 24.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 FR 0653980
- (54) • *Gestell für eine Sitzkiste für Angler*
• *Frame for fishing seat-box*
• *Châssis pour panier-siège de pêcheur*
- (71) Mossalgue, 15, Rue du Coq Gaulois, 77170 Brie Comte Robert, FR
- (72) Mossalgue, François, 94120, Fontenay Sous Bois, FR
- (74) Livet, Marie-José, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

A01N 25/02 → (51) **A01N 51/00**

- (51) **A01N 25/04** (11) **1 905 300 A1**
- A01N 25/14** **A01N 25/30**
A01N 37/50 **A01N 41/10**
A01N 43/40 **A01N 43/56**
A01N 43/653 **A01N 47/02**
A01N 47/06 **A01N 47/36**
A01N 47/38 **A01N 51/00**
- (25) De (26) De
(21) 06020676.0 (22) 30.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Wasser dispergierbare agrochemische Formulierungen enthaltend Polyalkoxytriglyzeride als Penetrationsförderer*
• *Water dispersible agrochemical formulations comprising polyalkoxytriglycerides as penetration promoters*
• *Compositions phytosanitaires dispersables dans l' eau comprenant des polyalkoxytriglycerides en tant que promoteurs de pénétration*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Vermeer, Ronald, 51371 Leverkusen, DE
Baur, Peter, Prof. Dr., 86938 Schondorf, DE

A01N 25/04 → (51) **A01N 51/00****A01N 25/14** → (51) **A01N 25/04****A01N 25/30** → (51) **A01N 25/04****A01N 25/30** → (51) **A01N 51/00****A01N 37/02** → (51) **A01N 37/06**

- (51) **A01N 37/06** (11) **1 905 301 A2**
A01N 37/02 **A01P 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 07116789.4 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006262117

- (54) • *Desinfektionsmittel*
• *Disinfectant*
• *Désinfectant*
- (71) MIURA CO., LTD., 7, Horie-cho, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
- (72) Yoshinari, Yuji, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
Takai, Masaki, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
Okamoto, Yuki, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
Fujimura, Tomomi, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
- (74) Marchant, James Ian, Elkington & Fife, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A01N 37/50 → (51) **A01N 25/04****A01N 41/10** → (51) **A01N 25/04****A01N 43/40** → (51) **A01N 25/04****A01N 43/56** → (51) **A01N 25/04****A01N 43/653** → (51) **A01N 25/04****A01N 47/02** → (51) **A01N 25/04****A01N 47/06** → (51) **A01N 25/04****A01N 47/06** → (51) **A01N 51/00****A01N 47/36** → (51) **A01N 25/04****A01N 47/38** → (51) **A01N 25/04****A01N 47/40** → (51) **A01N 51/00**

- (51) **A01N 51/00** (11) **1 905 302 A1**
A01N 47/40 **A01N 47/06**
A01N 25/02 **A01N 25/04**
A01N 25/30 **A01P 7/04**

- (25) De (26) De
(21) 06020677.8 (22) 30.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Suspensionskonzentrate*
• *Suspension concentrates*
• *Suspensions concentrées*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Vermeer, Ronald, Dr., 51371 Leverkusen, DE
Baur, Peter, Prof. Dr., 86938 Schondorf, DE

A01N 51/00 → (51) **A01N 25/04**

- (51) **A01N 59/16** (11) **1 905 303 A1**
C08K 5/098 **D01F 1/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 06780852.7 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313527 30.06.2006
(87) WO 2007/004713 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 JP 2005192471
01.07.2005 JP 2005194071

- (54) • *ANTIBAKTERIELLES MITTEL MIT SILBERHALTIGEM ALUMINIUMSULFATHYDROXIDPARTIKEL UND VERWENDUNG DAVON*
• *ANTIBACTERIAL AGENT COMPRISING SILVER-CONTAINING ALUMINIUM SULFATE HYDROXIDE PARTICLE AND USE THEREOF*
• *AGENT ANTIBACTÉRIEN COMPRENANT DES PARTICULES D'HYDROXYDE DE SULFATE D'ALUMINIUM CONTENANT DE L'ARGENT ET SON UTILISATION*
- (71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP
- (72) IMAHASHI, Takeshi, Kyowa Chemical Ind. Co. Ltd., Sakaide-shi, Kagawa 762-0012, JP
WANG, Xing Dong, Kyowa Chemical Ind. Co. Ltd., Sakaide-shi, Kagawa 762-0012, JP
OKADA, Akira, Kyowa Chemical Ind. Co. Ltd., Sakaide-shi, Kagawa 762-0012, JP
INOUE, Yoshie, Kyowa Chemical Ind. Co. Ltd., Sakaide-shi, Kagawa 762-0012, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A01N 63/00** (11) **1 905 304 A2**
C12N 7/00 **C12N 7/02**
A61K 35/76

- (25) En (26) En
(21) 07016086.6 (22) 09.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 09.10.1997 US 9482244
- (54) • *Behandlung von Neoplasmen mit Viren*
• *Treatment of neoplasms with viruses*
• *Traitement de tumeurs avec des virus*
- (71) Wellstat Biologics Corporation, 930 Clopper Road, Gaithersburg, MD 20878, US
- (72) Roberts, Michael S., Walkersville, MD 21793, US
Lorence, Robert M., Bethesda, MD 20817, US
Groene, William S., New Market, MC 21774, US
Rabin, Harvey, Rockville, MD 20852, US
von Borstel, Reid W., Potomac, MD 20854, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 98949797.9 / 1 032 269

A01P 1/00 → (51) **A01N 37/06****A01P 7/04** → (51) **A01N 51/00****A21B 1/26** → (51) **A21B 1/48**

- (51) **A21B 1/48** (11) **1 905 305 A1**
A21B 1/26

- (25) En (26) En
(21) 06020681.0 (22) 01.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

(54) • *Umluftofen*• *Convection oven*• *Four à convection*

(71) AASTED-MIKROVERK APS, Bygmarken 7-17, 3520 Farum, DK

(72) Holger, Henrichs, 3500 Vaerlose, DK

(74) Heiden, Finn, Aasted-Mikroverk ApS Bygmarken 7-17, 3520 Farum, DK

A21B 3/04 → (51) **F24C 15/32**

A21B 3/16 → (51) **B08B 3/04**

209

(51) **A21C 3/02** (11) **1 905 306 A2**
(25) De (26) De
(21) 07017692.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046504
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung und Bereit-
stellung eines kontinuierlichen Teigbandes*
• *Device for making and supplying a con-
tinuous dough sheet*
• *Dispositif de production et de préparation*
d'une bande de pâte continue
(71) Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik
GmbH, von-Raumer-Strasse 8-18, 91550
Dinkelsbühl, DE
(72) Fiedler, Rudolf, 91731 Langfurth, DE
Mülders, Herbert, 52222 Stolberg, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

(51) **A21C 3/02** (11) **1 905 307 A2**
(25) De (26) De
(21) 07017693.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046505
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung und Bereit-
stellung eines kontinuierlichen Teigbandes*
• *Device for making and supplying a con-
tinuous dough sheet*
• *Dispositif de production et de préparation*
d'une bande de pâte continue
(71) Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik
GmbH, von-Raumer-Strasse 8-18, 91550
Dinkelsbühl, DE
(72) Fiedler, Rudolf, 91731 Langfurth, DE
Mülders, Herbert, 52222 Stolberg, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

(51) **A21C 3/02** (11) **1 905 308 A2**
(25) De (26) De
(21) 07018168.0 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046501
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines Teig-
bandes aus einem Roh-Teigband sowie Set*
aus Planetenwalzen zum Einsatz in einer
derartigen Vorrichtung
• *Device for manufacturing a dough sheet*
from raw dough and planetary rolling set
for use in such a device
• *Dispositif de fabrication d'une bande de*
pâte à partir d'une bande de pâte crue tout
comme ensemble de laminoir planétaire à
utiliser dans un tel dispositif
(71) Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik
GmbH, von-Raumer-Strasse 8-18, 91550
Dinkelsbühl, DE
(72) Fiedler, Rudolf, 91731 Langfurth, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

A23B 4/10 → (51) **B32B 27/18**

A23C 19/097 → (51) **B65B 25/00**

(51) **A23D 7/00** (11) **1 905 309 A1**
A23K 1/18 **A23K 1/00**
A23K 1/16 **A23L 1/18**
A23L 1/24 **A23L 1/39**
A61K 8/00 **A61Q 1/00**
A61Q 5/00 **C11B 1/10**
A61K 47/00

(25) En (26) En
(21) 07022851.5 (22) 27.05.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 27.05.1997 US 47753 P
27.05.1997 US 47779 P
25.02.1998 US 75863 P
25.02.1998 US 75864 P
(54) • *Verwendung von Ölkörpern*
• *Uses of oil bodies*
• *Utilisation de corps huileux*
(71) SemBioSys Genetics Inc., Bay 110, 2985-
23rd Avenue N.E., Calgary, Alberta T1Y 7L3,
CA
(72) Deckers, Harm, Calgary Alberta T2M 2K8, CA
van Rooijen, Gijs, Calgary Alberta T2L 1T1,
CA
Boothe, Joseph, Calgary Alberta T2M 0T7,
CA
Goll, Janis, Calgary Alberta T3B 1Z6, CA
Mahmoud, Soheil, Kelowna British Columbia
V1V 1V7, CA
Moloney, Maurice, Calgary Alberta T2T 4L6,
CA
(74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 98922563.6 / 0 986 309

A23D 9/007 → (51) **A23D 9/05**

(51) **A23D 9/05** (11) **1 905 310 A1**
A23L 1/30 **A23D 9/007**
(25) De (26) De
(21) 07017928.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2006 EP 06019849
(54) • *Mehrfach ungesättigte Fettsäuren enthal-
tendes Pulver*
• *Powder containing polyunsaturated fatty*
acids
• *Poudre contenant des acides gras insatu-
rés de façon multiple*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Horlacher, Peter, 89287 Bellenberg, DE
Salacz, Robert, 89250 Senden, DE
Hofmann, Alois, 89257 Illertissen, DE
Gierke, Jürgen, 89257 Illertissen/Bettlinshau-
sen, DE

A23J 1/14 → (51) **A23L 1/20**

A23J 3/10 → (51) **C07K 5/097**

A23K 1/00 → (51) **A23D 7/00**

A23K 1/16 → (51) **A23D 7/00**

A23K 1/18 → (51) **A23D 7/00**

(51) **A23L 1/00** (11) **1 905 311 A1**
(25) En (26) En
(21) 07115512.1 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 EP 06121548
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Verbindun-
gen bestehend aus stärkehaltigen, mit*
mindestens einem Biopolymer beschichte-
*ten, eingebetteten oder verkapselten Parti-
keln*
• *Process for production of compounds,*
which are starch containing particles
coated embedded or encapsulated by at
least one biopolymers
• *Procédé pour la production de composés*
qui sont des particules enrobées à base
d'amidon, intégrées ou encapsulées par au
moins un biopolymère
(71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group,
Blackfriars London Greater London EC4P
4BQ, GB
(84) CY GB IE MT
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(72) Butler, Michael, Francis, Bedford, Bedford-
shire MK44 1LQ, GB
Heinrich, Emmanuel, 3133 AT Vlaardingén,
NL
Rayment, Philippa, Bedford, Bedfordshire
MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, et al, Unilever Patent Group,
Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44
1LQ, GB

A23L 1/00 → (51) **A61K 47/36**

A23L 1/00 → (51) **B65B 25/00**

A23L 1/0532 → (51) **A61K 9/14**

A23L 1/18 → (51) **A23D 7/00**

(51) **A23L 1/20** (11) **1 905 312 A1**
A23J 1/14
(25) Ja (26) En
(21) 06746979.1 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/310751 30.05.2006
(87) WO 2006/129647 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 JP 2005157871
03.03.2006 JP 2006057941
(54) • *FRAKTIONIERTE SOJAPROTEINSUB-
STANZ, VERARBEITETE SOJABOHNEN,*
DIE SICH FÜR DIESE SUBSTANZ EIGNEN,
SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DER SOJAPROTEINSUBSTANZ UND DER
VERARBEITETEN SOJABOHNEN
• *FRACTIONATED SOYBEAN PROTEIN*
MATERIAL, PROCESSED SOYBEAN SUI-
TABLE FOR THE MATERIAL, AND PRO-
CESSSES FOR PRODUCTION OF THE
SOYBEAN PROTEIN MATERIAL AND THE
PROCESSED SOYBEAN
• *MATIERE PROTEIQUE A BASE DE SOJA*
FRACTIONNE, SOJA TRAITE COMPATIBLE
AVEC LA MATIERE, ET PROCEDES DE
PRODUCTION DE LA MATIERE PRO-
TEIQUE A BASE DE SOJA ET DU SOJA
TRAITE
(71) Fuji Oil Company, Ltd., 1-5, Nishishinsaiba-
shi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
542-0086, JP
(72) SAMOTO, Masahiko, c/o Fuji Oil Company
Limited, Tsukubamirai-shi, Ibaraki 300-2436,
JP
MAEBUCHI, Motohiro, c/o Fuji Oil Company,
Limited, Tsukubamirai-shi, Ibaraki 300-2436,
JP

MIYAZAKI, Chiaki, c/o Fuji Oil Company, Limited, Tsukubamirai-shi, Ibaraki 300-2436, JP
KUGITANI, Hirofumi, c/o Fuji Oil Company, Limited, Tsukubamirai-shi, Ibaraki 300-2436, JP
KOHNO, Mitsutaka, c/o Fuji Oil Company, Limited, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, JP
FUKUI, Kensuke, c/o Fuji Oil Company, Limited, Izumisano-shi Osaka, 598-8540, JP
HIROTSUKA, Motohiko, c/o Fuji Oil Company, Limited, Tsukubamirai-shi, Ibaraki 300-2436, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A23L 1/24 → (51) **A23D 7/00**
A23L 1/30 → (51) **A23D 9/05**
A23L 1/30 → (51) **A61K 9/127**
A23L 1/30 → (51) **A61K 31/7004**
A23L 1/39 → (51) **A23D 7/00**
A23L 2/02 → (51) **A23L 2/52**

(51) **A23L 2/52** (11) **1 905 313 A1**
A23L 2/02
(25) Ja (26) En
(21) 06780660.4 (22) 23.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/312623 23.06.2006
(87) WO 2006/137529 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 JP 2005185484
(54) • **GEMÜSE- UND/ODER FRUCHTSAFTGE-TRÄNKPRODUKT**
• **VEGETABLE AND/OR FRUIT BEVERAGE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE BOISSON DE LÉGUME ET/OU DE FRUIT**
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) SUGIURA, Yoko, Kao Corporation Research Lab., Tokyo 131-8501, JP
KUBO, Yuko, Kao Corporation Research Lab., Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23L 2/54 → (51) **B01F 3/04**
(51) **A23L 3/015** (11) **1 905 314 A1**
B01D 11/02 **B65B 25/00**
(25) En (26) En
(21) 07112944.9 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 827490 P
25.05.2007 US 753937
(54) • **Pasteurisierung vorverpackter Nahrungsmittel durch überkritisches CO2**
• **Pasteurization of pre-packaged food using supercritical CO2**
• **Pasteurisation d'aliments pré-conditionnés utilisant du CO2 supercritique**
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Yuan, James (Tsz-Ching), Naperville, IL 60565, US
Rasanayagam, Vasuhi, Chicago, IL 60616, US

(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Industrielle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A23L 3/34 → (51) **B32B 27/18**
A23L 3/3418 → (51) **B65B 25/00**
A23L 3/3445 → (51) **B65B 25/00**
A23N 15/02 → (51) **C12G 1/00**
A23N 15/06 → (51) **A01G 5/00**
A23N 15/08 → (51) **A01G 5/00**
A23P 1/02 → (51) **B65B 25/00**

(51) **A24C 5/18** (11) **1 905 315 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018547.5 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 DE 102006045810
(54) • **Saugstrangförderer und Verfahren zur Herstellung eines Strangs der Tabak verarbeitenden Industrie**
• **Suction line conveyor and method for manufacturing a strand for the tobacco industry**
• **Courroie porteuse d'aspiration et procédé de fabrication d'un courant de l'industrie du traitement du tabac**
(71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Wolff, Stephan, 21509 Glinde, DE
Arnold, Peter-Franz, 21033 Hamburg, DE
Scherbarth, Thorsten, 21502 Geesthacht, DE
Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE
De Boer, Jann, 20359 Hamburg, DE
Maurer, Irene, 21035 Hamburg, DE
Berger, Erich, 21037 Hamburg, DE
Buhl, Alexander, 23974 Robertsdorf, DE
Riedel, Claus, 21031 Hamburg, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24C 5/28** (11) **1 905 316 A2**
B26D 3/16 **B26D 7/06**
B26D 1/56
(25) It (26) En
(21) 07117447.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 IT B020060664
(54) • **Schneideeinheit zum Schneiden mindestens eines durchgehenden Stranges**
• **Cutting unit for cutting at least one continuous rod**
• **Unité de découpage pour couper au moins une tige continue**
(71) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) Balletti, Leonardo, 40068 San Lazzaro di Savena, IT
Eusepi, Ivan, 40013 Castelmaggiore, IT
Sgrignuoli, Vittorio, 40127 Bologna, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A24C 5/35** (11) **1 905 317 A1**
A24D 3/00

(25) De (26) De
(21) 07075851.1 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006047098
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Erwärmen und Aushärten von Filterstäben**
• **Method and device for warming and hardening filter rods**
• **Procédé et dispositif de chauffage et de durcissement de tiges de filtre**
(71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Sönke Horn, D-21502 Geesthacht, DE
Stephan Wolff, D-21509 Glinde, DE
Thorsten Scherbarth, D-21502 Geesthacht, DE
Alexander Buhl, D-23974 Blowatz OT Robertsdorf, DE
Irene Maurer, D-21035 Hamburg, DE
Jann De Boer, D-20359 Hamburg, DE
Maik Böttcher, D-21483 Krukow, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

A24D 3/00 → (51) **A24C 5/35**
(51) **A24D 3/04** (11) **1 905 318 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121567.7 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.09.2003 US 674908
30.09.2003 US 675241
30.09.2003 US 675584
30.09.2003 US 675802
30.09.2003 US 675937
(54) • **Filterzigarette mit Adsorptionsmaterial**
• **Filtered cigarette incorporating an adsorbent material**
• **Cigarette à filtre incorporant un matériau adsorbant**
(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, Bowman Gray Technical Center, 950 Reynolds Boulevard, Winston-Salem, NC 27102, US
(72) Crooks, Evon, Llewellyn, Mocksville, NC 27028, US
Taylor, Joanne, Naami, Germanton, NC 27019, US
Bernasek, Paul, Fischer, Lexington, NC 27295, US
Clark, Melissa, Ann, Mocksville, NC 27028, US
Dunlap, Sharon, Pitts, Walnut Cove, NC 27052, US
Banerjee, Chandra, Kumar, Clemmons, NC 27012, US
Braxton, Paul, Eugene, Greensboro, NC 27410, US
Nestor, Timothy, Brian, Advance, NC 27006, US
Cash, Sheila, Lynnette, Greensboro, NC 27406, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
(62) 04789206.2 / 1 670 327

(51) **A41D 19/015** (11) **1 905 319 A1**
A63B 71/14
(25) En (26) En
(21) 06020573.9 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Handschuhverstärkungselement*
• *Glove reinforcing element*
• *Élément de renfort pour gant*
(71) adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL
(72) Geyer, Harald, 91475 Lonnerstadt, DE
Steidle, Volker, Peter, 90443 Nürnberg, DE
Saur, Erwin, Friedrich, 91126 Schwabach-Wolkersdorf, DE
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A41D 27/00 → (51) **B32B 3/10**

- (51) **A43B 5/00** (11) **1 905 320 A1**
A43C 15/16
(25) En (26) En
(21) 07394021.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 US 528135
(54) • *Golfschuhnagel*
• *Golf shoe cleat*
• *Crampon de chaussure de golf*
(71) Acushnet Company, 333 Bridge Street, Fairhaven MA 02719-0965, US
(72) Robinson, Douglas K. Jr., Mansfield, MA 02048, US
Feeney, James M., Marion, MA 02738, US
Erickson, John J., Brockton, MA 02401, US
Hetal, Dave Y., Framingham, MA 01702, US
(74) Brophy, David Timothy, et al, F.R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A43C 15/16 → (51) **A43B 5/00**

- (51) **A45D 8/20** (11) **1 905 321 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356129.2 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 FR 0608523
(54) • *Haarklammer*
• *Hair grip*
• *Pince a cheveux*
(71) Navarro France SAS, Zone Industrielle Ouest 2 Rue des Combalettes, 01100 Oyonnax, FR
(72) Serignat, Serge, 01100 Arbent, FR
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **A45D 33/02** (11) **1 905 322 A2**
A45D 34/04 **A46B 11/00**
(25) En (26) En
(21) 06023136.2 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 KR 20060094531
(54) • *Auslassvorrichtung eines Kosmetikbehälters*
• *Cosmetic discharge structure of cosmetics case*
• *Dispositif de décharge d'un boîtier cosmétique*

- (71) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR
(72) Byun, Young Kwang, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR
(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher . Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

A45D 34/04 → (51) **A45D 33/02****A45D 34/04** → (51) **B65D 47/20****A46B 11/00** → (51) **A45D 33/02****A46B 11/00** → (51) **B65D 47/20****A47B 3/00** → (51) **B62B 1/12**

- (51) **A47B 43/02** (11) **1 905 323 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020623.2 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Zerlegbarer Schrank*
• *Collapsible cabinet*
• *Armoire pliable*
(71) Wang, Wen-Tsan, 6F, No. 300, Jui-Kuang Road, Taipei City, TW
(72) Wang, Wen-Tsan, Taipei City, TW
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A47B 47/00 → (51) **A47B 96/20**

- (51) **A47B 96/20** (11) **1 905 324 A1**
A47B 47/00
(25) En (26) En
(21) 06020622.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Lagerbehälter mit Bambusingen verzierten Seitenwänden*
• *Storage container having peripheral walls decorated with bamboo rings*
• *Réceptacle de stockage ayant des parois de côté qui sont décorées avec des bagues de bambou*
(71) Wang, Wen-Tsan, 6F, No. 300, Jui-Kuang Road, Taipei City, TW
(72) Wang, Wen-Tsan, Taipei City, TW
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **A47C 1/04** (11) **1 905 325 A1**
(25) En (26) En
(21) 07115180.7 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006266650
13.04.2007 JP 2007106282
(54) • *Stuhl für einen Friseur- oder Schönheitssalon*
• *Barber or beauty salon chair*
• *Siège de barbier ou salon de coiffure*
(71) Takara Belmont Corporation, No. 2-1-1 Higashi-Shinsaibashi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0083, JP

- (72) Horio, Tomofumi, Chuo-ku Osaka 542-0083, JP
Suemune, Yuichiro, Chuo-ku Osaka 542-0083, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A47C 7/00** (11) **1 905 326 A1**
A47C 7/46 **A61G 5/12**
(25) En (26) En
(21) 07019014.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 848343 P
(54) • *Formbare Rollstuhllehnenanordnung*
• *Shapeable wheelchair seatback assembly*
• *Ensemble de dossier d'un fauteuil roulant modulable*
(71) Sunrise Medical HHG Inc., 7477 East Dry Creek Parkway, 805033 Longmont, US
(72) Whelan, Thomas, J., Longmont Colorado 80504, US
Christofferson, James, L., Longmont Colorado 80501, US
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A47C 7/02 → (51) **A61G 5/10****A47C 7/46** → (51) **A47C 7/00**

- (51) **A47F 5/00** (11) **1 905 327 A2**
(25) It (26) En
(21) 07018526.9 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 IT M020060292
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Appareil d'affichage*
(71) Casa Dolce Casa S.P.A., Via Viazza Ilo Tronco N.45, I-41042 Fiorano Modenese-Modena, IT
(72) Zattin, Alberto, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

A47H 5/032 → (51) **A47H 5/06**

- (51) **A47H 5/06** (11) **1 905 328 A1**
A47H 5/032 **A47H 5/08**
(25) De (26) De
(21) 06450131.5 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Karniesenlift*
• *Curtain rod lift*
• *Élévateur pour une tringle à rideaux*
(71) Misner, Werner, Flix-Liftkarniesen Hauptstrasse 16, 2231 Strasshof, AT
(72) Misner, Werner, 1140 Wien, AT
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT

A47H 5/08 → (51) **A47H 5/06**

- (51) **A47H 5/14** (11) **1 905 329 A2**
A47H 23/01
(25) De (26) De

(21) 07017938.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2006 DE 102006043802
15.09.2006 DE 102006044225

- (54) • *Fensterbehang mit magnetischer Befestigung*
• *Window curtain with magnetic attachment*
• *Rideau de fenêtre avec fixation magnétique*
- (71) Nippen, Anke, Richard-Wagner-Strasse 7,
65193 Wiesbaden, DE
- (72) Nippen, Anke, 65193 Wiesbaden, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &
SOZIEN, Schumannstrasse 97-99, 40237
Düsseldorf, DE

A47H 23/01 → (51) **A47H 5/14**

(51) **A47J 27/04** (11) **1 905 330 A1**
F22B 1/28

(25) En (26) En
(21) 07109977.4 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 KR 20060094861

- (54) • *Dampferzeuger und Kochgerät damit*
• *Steam generator and heating cooking apparatus having the same*
• *Générateur de vapeur et appareil de cuisson chauffant doté de celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jeon, Ki Suk No.703-1101, Areummaeul-hyoseong Apt., Gyeonggi-do, KR
Shozo, Kobayashi, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Hong, Seok Weon, Suji-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Shon, Jong Chull, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyang Ki No.108-902, Hansol Apt., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A47J 27/04** (11) **1 905 331 A1**
A47J 31/56

(25) En (26) En
(21) 07110367.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 KR 20060094862

- (54) • *Wasserstandserfassungseinheit, Dampfgenerator damit und Kochgerät mit dem Dampfgenerator*
• *Water level sensing unit, steam generator having the same, and heating cooking apparatus having the steam generator*
• *Unité de détection de niveau d'eau, générateur de vapeur l'incorporant, et appareil de cuisson chauffant incorporant le générateur de vapeur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jeon, Ki Suk, Gyeonggi-do, KR
Shozo, Kobayashi, Gyeonggi-do, KR
Hong, Seok Weon, Gyeonggi-do, KR
Shon, Jong Chull, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyang Ki, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A47J 27/08 → (51) **A47J 43/046**

A47J 31/56 → (51) **A47J 27/04**

(51) **A47J 43/046** (11) **1 905 332 A1**
A47J 27/08

(25) It (26) En
(21) 07075761.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 IT MO20060298

- (54) • *Maschine mit mehreren Verwendungsmöglichkeiten für Nahrungsmittel, speziell zur Verwendung im Haushalt*
• *A multi-use machine for foodstuffs, in particular for domestic use*
• *Machine multi-usage pour aliments, en particulier à usage domestique*

(71) PROPRIETA' INDUSTRIALI SRL, Via Alfieri no. 28, 41100 Modena, IT

(72) Mordini, Massimo, 41100 Modena, IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

(51) **A47J 43/25** (11) **1 905 333 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07117418.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 CH 15422006

- (54) • *Handgerät zum Reiben von Käse*
• *Manual cheese-scraping device*
• *Appareil manuel à racler le fromage*
- (71) Metafil Lagirole SA, Route de Fornet, 2718 Lajoux, CH
- (72) Rognon, Thierry, 68210, Chavannes sur l'étang, FR
- (74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet & Humphrey Avenue du Théâtre 16 Case postale 5027, 1002 Lausanne, CH

A47J 43/25 → (51) **B26D 3/28**

(51) **A47L 9/00** (11) **1 905 334 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07356118.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 FR 0608574

- (54) • *Staubsauger mit einer Lärmdämpfungs-vorrichtung*
• *Vacuum cleaner equipped with a noise-attenuation device*
• *Aspirateur muni d'un dispositif d'atténuation du bruit*
- (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) David, Fabien, 27940 Notre Dame de l'Isle, FR
- (74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47L 9/02 → (51) **A47L 23/02**

(51) **A47L 9/16** (11) **1 905 335 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253804.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 GB 0619214

- (54) • *Staubsammlung in Staubsaugern*
• *Dust collection in vacuum cleaners*
• *Collecte de poussière dans des aspirateurs*
- (71) Vax Limited, Kingswood Road, Hampton Lovett Droitwich WR9 0QH, GB
- (72) Proud, Reuben, Worcestershire WR3 8JT, GB
- Burnham, Gavin, Birmingham B26 1QJ, GB
Ivarsson, Bengt Ivar Anders, Park Island, Ma Wan, HK
Grove, Philip, Tipton West Midlands DY4 8EZ, GB
- (74) Irfan, Mohammed, Worcester WR3 8JF, GB
Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A47L 11/34 → (51) **D06F 75/12**

(51) **A47L 13/12** (11) **1 905 336 A2**
A47L 13/255 **A47L 13/257**

(25) En (26) En
(21) 07253602.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 US 526982

- (54) • *Saugfähiges Reinigungstuch mit Verlängerung zur Verwendung mit einem Reinigungsgerät*
• *Absorbent cleaning pad with extended portion for use with a cleaning implement*
• *Tampon de nettoyage absorbant doté d'une partie étendue à utiliser avec un ustensile de nettoyage*
- (71) Tyco Healthcare Retail Services AG, Bahnhofstrasse 29, P.O. Box 1571, 8201 Schaffhausen, CH
- (72) Strunk, Kevin Brian, Boyertown Pennsylvania 19512, US
Shreck, Susan E., Phoenixville Pennsylvania 19460, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A47L 13/255 → (51) **A47L 13/12**

A47L 13/257 → (51) **A47L 13/12**

(51) **A47L 13/41** (11) **1 905 337 A2**
B03C 1/30 **E01H 1/14**

(25) En (26) En
(21) 07252337.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 536300

- (54) • *Magnetische Kehrmaschine*
• *Magnetic sweeper*
• *Balayeuse magnétique*
- (71) Steelworks Hardware, L.L.C., 400 Skokie Boulevard, Suite 700, Northbrook, IL 60062, US
- (72) Lin, Pei-Ying, Lunqing Shiang, Taichung Hsien, TW
Nguy, Chanwa, Cornelius, North Carolina 28031, US

- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 905 338 A1**
(25) En (26) En
(21) 06121585.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Antibakterielles Bauteil und Haushalts-Geschirrspülmaschine mit solchem Bauteil*
• *Antibacterial element and household dishwasher featuring such an element*
• *Élément antibactériel et lave-vaisselle domestique ayant un tel élément*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Tomaselli, Carlo, 31010 Farra di Soglio, IT Zancai, Luigi, 33084 Cordenons, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 905 339 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425662.1 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Gewerbliche Geschirrspülmaschine mit verbessertem Kreislauf zur Wasserenthärtung*
• *Industrial dishwasher with improved water softening circuit*
• *Lave-Vaisselle industriel avec circuit adoucisseur d'eau amélioré*
- (71) Bonferraro S.p.A., Via G. Oberdan 57, 37060 Bonferraro (VR), IT
- (72) Gobbi, Ezio, 46037 Roncoferrano MN, IT
- (74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 905 340 A2**
(25) En (26) En
(21) 07102037.4 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 KR 20060093858
- (54) • *Sammelbehälter für eine Geschirrspülmaschine*
• *Sump for Dishwasher*
• *Carter de lave-vaisselle*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Pyo, Joon Ho, 105-601, Seoul, KR Yoon, Sang Heon, 910-204, Kyunggi-do, KR Lee, Tae Hee, 2509-804, Kyunggi-do, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A47L 15/48** (11) **1 905 341 A2**
(25) En (26) En
(21) 07113620.4 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 KR 20060093869
- (54) • *Geschirrspüler mit einem Kondensator in der Tür*
• *Dishwasher with condenser in the door*
- *Lave-vaisselle avec condenseur dans la porte*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Han, Jung Youp, Guro-gu Seoul, KR Yoon, Sang Heon, Gwangmyung-si Kyunggi-do, KR Lee, Tae Hee, Boocheon-si Kyunggi-do, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A47L 23/02** (11) **1 905 342 A1**
A47L 23/26 **A47L 9/02**
(25) En (26) En
(21) 06020211.6 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Schuhreinigungsvorrichtung*
• *Shoe cleaning device*
• *Dispositif de nettoyage des chaussures*
- (71) LAVAJET S.R.L., Viale Vicenza, 2/4, I-37040 Roveredo di Gua', IT
- (72) Dani, Pietro, 46025 Poggio Rusco, IT Bonato, Franco, 36040 Orgiano, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
-
- A47L 23/26** → (51) **A47L 23/02**
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 905 343 A1**
A61B 1/12 **A61B 19/02**
A61G 12/00 **A61L 2/10**
(25) Ja (26) En
(21) 06732436.8 (22) 27.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/308885 27.04.2006
(87) WO 2007/010657 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005209207
19.07.2005 JP 2005209208
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS*
• *MEDICAL INSTRUMENT STORAGE DEVICE*
• *COFFRET DE RANGEMENT D INSTRUMENT MÉDICAL*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) NOGUCHI, Toshiaki, Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP SUZUKI, Eiri, Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 905 344 A1**
A61B 1/04
(25) Ja (26) En
(21) 06767186.7 (22) 22.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/312528 22.06.2006
(87) WO 2007/010709 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207509
- (54) • *ENDOSKOP UND ENDOSKOPVORRICHTUNG*
• *ENDOSCOPE AND ENDOSCOPE DEVICE*
• *ENDOSCOPE ET DISPOSITIF ENDOSCOPE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) GONO, Kazuhiro c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
-
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 905 345 A1**
A61B 5/07
(25) Ja (26) En
(21) 06781373.3 (22) 20.07.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/314418 20.07.2006
(87) WO 2007/010997 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005210633
29.09.2005 JP 2005284627
- (54) • *GERÄT UND SYSTEM ZUM HALTEN EINER VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG IN EINE KÖRPERHÖHLE*
• *APPARATUS AND SYSTEM FOR DETAINING A DEVICE FOR INTRODUCTION INTO BODY CAVITY*
• *APPAREIL ET SYSTEME POUR RETENIR UN DISPOSITIF D'INTRODUCTION DANS UNE CAVITE CORPORELLE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) UCHIYAMA, Akio c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- TAKIZAWA, Hironobu c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- TANAKA, Shinsuke c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- HIRAKAWA, Katsumi c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- YOKOI, Takeshi c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE
-
- A61B 1/00** → (51) **A61B 10/02**
- (51) **A61B 1/018** (11) **1 905 346 A2**
A61M 25/09
(25) En (26) En
(21) 07253560.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.09.2006 US 518606
- (54) • *Medizinisches Antriebssystem für Bereitstellung von Bewegung für mindestens einen Teil einer medizinischen Vorrichtung*
• *Medical drive system for providing motion to at least a portion of a medical apparatus*
• *Système de commande médical pour fournir un mouvement à au moins une partie d'un appareil médical*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Bakos, Gregory J., Mason Ohio 45040, US Spivey, James T., Loveland Ohio 45140, US Long, Gary L., Cincinnati Ohio 45227, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 905 347 A2**
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 07019051.7 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006267104

- (54) • *Elektronisches Endoskopgerät*
- *Electronic endoscope apparatus*
- *Appareil d'endoscope électronique*

(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP

(72) Sekiguchi, Tadashi, Saitama-shi Saitama, JP

(74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/12 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 3/12** (11) **1 905 348 A1**

(25) En (26) En
(21) 07019058.2 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266785

- (54) • *Ophthalmologisches Beobachtungsgerät*
- *Ophthalmologic observation apparatus*
- *Appareil d'observation ophthalmologique*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-Aichi, 443-0038, JP

(72) Akita, Junichi, Nukata-gun Aichi-ken 444-0114, JP
Fujishiro, Akihiro, Toyohashi-shi Aichi-ken 440-0013, JP

(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 3/13** (11) **1 905 349 A1**
A61B 3/135

(25) En (26) En
(21) 07019059.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006268677

- (54) • *Spaltlampenmikroskop und ophthalmische Laserbehandlungsvorrichtung mit eingebautem Spaltlampenmikroskop*
- *Sit lamp microscope and ophthalmic laser treatment apparatus with the microscope*
- *Biomicroscope et appareil de traitement laser ophthalmique doté du biomicroscope*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-Aichi, 443-0038, JP

(72) Nakamura, Hirokazu, Aichi 443-0038, JP

(74) Klein, Peter, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstraße 12, D-81479 München, DE

A61B 3/135 → (51) **A61B 3/13**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 905 350 A1**
G01J 3/46 **G06T 1/00**
H04N 1/46 **H04N 1/60**
H04N 9/04 **H04N 9/73**

(25) Ja (26) En
(21) 06767920.9 (22) 06.07.2006

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

(86) JP 2006/313461 06.07.2006

(87) WO 2007/010749 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 JP 2005208484

(54) • *BILDPROZESSOR, BILDBEARBEITUNGSSYSTEM UND BILDBEARBEITUNGSPROGRAMM*

- *IMAGE PROCESSOR, IMAGE PROCESSING SYSTEM AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
- *PROCESSEUR D'IMAGE, SYSTÈME ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) KITOH, Shin-ichiroh, Konica Minolta Tech Gen. Inc., Tokyo 191-8511, JP
YOSHIDA, Yukio, Konica Minolta Tech. Center Inc., Tokyo 191-8511, JP
HUNG, Po-Chieh, Konica Minolta Tech. Center Inc., Tokyo 191-8511, JP

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriem Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 905 351 A1**

(25) En (26) En
(21) 07018917.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006268930

29.09.2006 JP 2006268931

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum nicht-invasiven Abmessen eines lebenden Körpers*
- *Noninvasive living body measuring device and noninvasive living body measuring method*
- *Dispositif non invasif de mesure d'organisme vivant et procédé non invasif de mesure d'organisme vivant*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Numada, Shigehiro, Hyogo 651-0073, JP
Ozawa, Toshiyuki, Hyogo 651-0073, JP

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

(51) **A61B 5/00** (11) **1 905 352 A1**
G06F 19/00 **G06F 17/00**
H04B 1/12 **A61B 5/0215**
A61B 6/00 **A61B 8/00**

(25) En (26) En
(21) 07023060.2 (22) 10.10.1995

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 07.10.1994 US 320154

- (54) • *Signalverarbeitungsvorrichtung*
- *Signal processing apparatus*
- *Appareil de traitement de signal*

(71) Masimo Corporation, 40 Parker, Irvine, CA 92618, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 95937538.7 / 0 784 448

(51) **A61B 5/00** (11) **1 905 353 A1**
G01R 19/25 **H01R 13/66**

(25) En (26) En
(21) 07253850.7 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 528914

- (54) • *Kabelüberwachungsvorrichtung*
- *Cable monitoring apparatus*

• *Appareil de surveillance de câble*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Meyer, Peter F., Shrewsbury Massachusetts, MA 01545, US

Zaiken, Eliot, Sparta New Jersey 07871, US

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/0444**

A61B 5/00 → (51) **A61F 2/30**

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/0444**

A61B 5/03 → (51) **A61B 5/0444**

A61B 5/0402 → (51) **A61B 5/0444**

(51) **A61B 5/0444** (11) **1 905 354 A1**

A61B 5/0488 **A61B 5/00**
A61B 5/03 **A61B 5/024**
A61B 5/0402 **A61B 5/04**

(25) En (26) En
(21) 07253798.8 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 529650

- (54) • *Medizinische Vorrichtung zur Signalreplikation*
- *Signal replication medical apparatus*
- *Appareil médical de répliation de signal*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Meyer, Peter, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
Zaiken's, Eliot, Sparta, New Jersey 07871, US

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61B 5/0488 → (51) **A61B 5/0444**

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/00**

A61B 5/07 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61B 5/103** (11) **1 905 355 A1**

A61B 19/00 **A61B 17/17**
G03B 42/04 **A61B 6/12**
A61B 5/107

(25) De (26) De
(21) 06019755.5 (22) 21.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Beckenregistrierungsvorrichtung für die medizintechnische Navigation*
- *Hip registration system for medical navigation*
- *Système de recalage de hanche pour navigation médicale*

(71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE

(72) Henning, Stefan, 85570 Markt Schwaben, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61B 5/1455** (11) **1 905 356 A1**

G01N 21/35

(25) Ja (26) En
(21) 07738029.3 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2007/054538 08.03.2007

(87) WO 2007/105588 2007/38 20.09.2007

(30) 10.03.2006 JP 2006065366

- (54) • *INSTRUMENT ZUR MESSUNG DER KONZENTRATION EINES BESTANDTEILES EINES LEBENDEN KÖRPERS*
• *LIVING BODY INGREDIENT CONCENTRATION MEASURING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT PERMETTANT DE MESURER LA CONCENTRATION D'UNE SUBSTANCE DANS UN CORPS VIVANT*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) SHIOI, Masahiko c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 905 357 A1**
A61K 38/17 **A61K 49/00**
A61K 51/00

(25) En (26) En

(21) 07023446.3 (22) 28.04.1998

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 30.04.1997 US 45399 P

- (54) • *Verfahren zur In-vivo-Zelltodabbildung*
• *Method of imaging cell death in vivo*
• *Procédé servant à prendre l'image de l'apoptose in vivo*

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Stanford, California 94305, US

University of Washington, 1107 NE 45th Street, Suite 200, Seattle, Washington 98105-4631, US

(72) Blankenberg, Francois G., Menlo Park California 94025, US

Strauss, H.W., Redwood City California 94063, US

Tait, Jonathan F., Seattle Washington 98125, US

Katsikis, Peter D., Secane Pennsylvania 19018, US

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(62) 98920065.4 / 1 017 318

A61B 6/12 → (51) **A61B 5/103**

A61B 6/12 → (51) **A61F 2/38**

(51) **A61B 6/14** (11) **1 905 358 A2**

(25) De (26) De

(21) 07117459.3 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 DE 102006046271

- (54) • *Positionier Vorrichtung eines Patienten an einem Panorama-Röntgengerät*
• *Patient positioning device of a panoramic dental x-ray apparatus*
• *Ensemble de porte ou de fenêtre avec inserts vitrés*

(71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE

(72) Pruß, Malte, 64665, Alsbach-Hähnlein, DE
Döbert, Michael, 64653, Lorsch, DE

(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **1 905 359 A1**
A61B 18/00

(25) En (26) En

(21) 07110500.1 (22) 18.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 30.06.2006 US 479224

- (54) • *System zur dynamischen Anpassung des Betriebs eines chirurgischen Handapparates*
• *System for dynamically adjusting operation of a surgical handpiece*
• *Système pour le réglage dynamique du fonctionnement d'une pièce à main chirurgicale*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) Khashayer, Amir, Chino Hills, CA 91703, US

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61B 8/10** (11) **1 905 360 A1**

(25) En (26) En

(21) 07019199.4 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006270139

- (54) • *Ophthalmisches Ultraschall Diagnosegerät*
• *Ophthalmic ultrasonic diagnostic apparatus*
• *Appareil ophthalmique de diagnostic à ultrasons*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi-ken 443-0038, JP

(72) Miwa, Tetsuyuki, Nukata-gun Aichi 444-0114, JP

Shimizu, Kazunari, Gamagori-shi Aichi 443-0102, JP

Ando, Miyuki, Gamagori-shi Aichi 443-0021, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A61B 10/02** (11) **1 905 361 A1**
A61B 1/00 **A61B 17/34**

(25) Ja (26) En

(21) 06768121.3 (22) 12.07.2006

(84) DE FR GB IE

(86) JP 2006/313857 12.07.2006

(87) WO 2007/010796 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 JP 2005207232

- (54) • *PUNKTIONSNADEL FÜR ENDOSKOP UND VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON GEWEBE AUS EINER ZIELREGION MIT DER PUNKTIONSNADEL FÜR EIN ENDOSKOP*
• *PUNCTURE NEEDLE FOR ENDOSCOPE, AND METHOD OF COLLECTING TISSUE OF TARGET REGION, USING PUNCTURE NEEDLE FOR ENDOSCOPE*
• *AIGUILLE DE PONCTION POUR ENDOSCOPE ET PROCÉDÉ DE COLLECTE DE TISSU DANS LA RÉGION CIBLE AVEC SON AIDE*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) TONOMURA, Masatoshi OLYMPUS INTEL.
PROP. SERV., Tokyo 192-8512, JP

SEKI, Teruhisa OLYMPUS INTEL. PROP. SERVICES CO., Tokyo 192-8512, JP

(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/16** (11) **1 905 362 A1**

A61B 17/32 A61B 17/00

(25) En (26) En

(21) 07002902.0 (22) 12.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 536792

- (54) • *Präzisionsmontierbarer Griff eines chirurgischen Werkzeuges mit Verbindungsmechanismus mit begrenztem Spiel*
• *Precision assembleable surgical tool handle with limited-play interconnect mechanism*
• *Poignée d'outil chirurgical assembleable avec précision avec un mécanisme d'interconnexion à jeu limité*

(71) PRECIMED S.A., l'Echelette, 7, 2534 Orvin, CH

(72) Lechot, André, 2534 Orvin, CH

(74) Mötteli-Mantelli, Novella, c/o Moetteli & Associés SàRL, St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH

(51) **A61B 17/16** (11) **1 905 363 A2**

(25) De (26) De

(21) 07016318.3 (22) 21.08.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 DE 102006045508

- (54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Zahnperoidenlänge eines Knochen-Fräsers*
• *Method for determining the tooth period length of a bone cutter*
• *Procédé destiné à la détermination de la longueur périodale de dents d'une fraise d'os*

(71) joimax GmbH, Amalienbadstrasse 36, 76227 Karlsruhe, DE

(72) Ries, Wolfgang, 76351 Linkenheim, DE

Notheis, Mathias, 76694 Forst, DE

(74) Lempert, Jost, et al, LICHTI Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **1 905 364 A1**

A61B 17/17 **A61F 2/32**

A61F 2/46

(25) En (26) En

(21) 07253855.6 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 529886

(54) • *Kit zur Entfernung eines Calcars*

• *A kit for removing calcar bone*

• *Kit pour le retrait d'os calcar*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US

(72) Sackett, Samuel G., Fort Wayne IN 46814, US

Carr, Jonathan E., Warsaw IN 46582, US

Deboer, David K., Franklin, TN 37067, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/16 → (51) **A61F 2/46**

A61B 17/17 → (51) **A61B 5/103**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61B 17/22** (11) **1 905 365 A1**
A61F 2/01

(25) En (26) En
(21) 07022566.9 (22) 04.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 06.03.1997 US 810825

(54) • *Distale Schutzvorrichtung*

• *Distal protection device*
• *Dispositif de protection distale*

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

(72) Daniel, John M.K., Fremont CA 94539-6814, US

Cassel, Robert L., Otsego MN 55330, US
Holtan, David J., Rogers MN 55374, US

(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 04022140.0 / 1 510 177
98908908.1 / 0 923 344

A61B 17/34 → (51) **A61B 10/02**

A61B 17/68 → (51) **A61B 17/72**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 905 366 A1**
A61F 2/44

(25) En (26) En
(21) 07117269.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 US 826979 P

(54) • *Dynamisches Halswirbelstabilisierungssystem*

• *Cervical dynamic stabilization system*
• *Système de stabilisation cervicale dynamique*

(71) Bray, Robert S. Jr., 11966 Lockridge Road, Studio City, CA 91604-4170, US

(72) Bray, Robert S. Jr., Studio City, CA 91604-4170, US

(74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/80**

(51) **A61B 17/72** (11) **1 905 367 A1**
A61B 17/68

(25) It (26) En
(21) 06425666.2 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Intramedulläres Osteosynthesemittel*

• *Intramedullary osteosynthesis device*

• *Moyen d'ostéosynthèse intramédullaire*

(71) Orthofix S.r.l., Via delle nazioni 9, 37012 Bussolengo VR, IT

(72) Matovani, Matteo, 41011 Campogalliano (Modena), IT
Rossi, Luigi, 37019 Peschiera del Garda (Verona), IT

(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **A61B 17/80** (11) **1 905 368 A1**
A61B 17/70

(25) En (26) En
(21) 07253784.8 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 US 527951

13.09.2007 US 900896

(54) • *Vorrichtung zur flexiblen Knochenfixierung*

• *Flexible bone fixation device*

• *Dispositif de fixation d'os flexible*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Schulze, Dale R., Ft Wayne, IN 46814, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/88** (11) **1 905 369 A2**
B25B 15/02 **B25B 23/08**
A61B 17/00 **A61B 17/00**

(25) De (26) De
(21) 07019070.7 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 DE 102006047674

(54) • *Schraubendreher zum Handhaben einer Schraube im menschlichen oder tierischen Körper*

• *Screwdriver for handling a screw in a human or animal body*

• *Tournevis pour la manipulation d'une vis dans un corps humain ou animal*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Doll, Frank, 78607 Talheim, DE
Walter, Christian, 78576 Emmingen-Liptingen, DE

(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 18/00** (11) **1 905 370 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253745.9 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 US 534326

(54) • *Endeffektorbeschichtungen für elektrochirurgische Instrumente*

• *End effector coatings for electrosurgical instruments*

• *Revêtements effecteurs d'extrémité pour instruments chirurgicaux*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Yates, David C., West Chester, Ohio 45069, US

Shuster, Phillip Q., Maineville, Ohio 45039, US

Moran, Kenneth V., Loveland, Ohio 45140, US

Baxter III, Chester O., Loveland, Ohio 45140, US

Witt, David A., Maineville, Ohio 45039, US

Giordano, James R., Milford, Ohio 45150, US

Kuhns, Jesse J., Cincinnati, Ohio 45208, US

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

A61B 18/00 → (51) **A61B 8/00**

(51) **A61B 18/12** (11) **1 905 371 A1**
A61B 18/14

(25) En (26) En
(21) 07013118.0 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 537160

(54) • *Elektrochirurgisches System*

• *Electrosurgical system*

• *Système de traitement par électrochirurgie*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) Tanaka, Kazue, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

Irisawa, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

Mihori, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **1 905 372 A1**
A61B 18/16 **A61N 1/06**

(25) En (26) En
(21) 07019173.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 529007

(54) • *Neutralelektrode mit Temperaturmessung*

• *Temperature sensing return electrode pad*

• *Électrode de référence détectant la température*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH

(72) McPherson, James, W., Boulder, CO 80301, US

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

(51) **A61B 18/12** (11) **1 905 373 A1**

(25) En (26) En
(21) 07019174.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 529416

(54) • *Wandler für Hochfrequenzspannungsmessung*

• *Transformer for RF voltage sensing*

• *Transformateur pour détecteur de tension RF*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH

(72) McPherson, James, W., Boulder, CO 80301, US

Puterbaugh, Lewis, Longmont, CO 80501, US

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

(51) **A61B 18/12** (11) **1 905 374 A1**
A61B 18/16 **A61N 1/06**

(25) En (26) En
(21) 07019178.8 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 529415

- (54) • *Intelligente Neutralelektrode*
- *Smart return electrode pad*
- *Électrode de référence intelligente*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,
8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) McPherson, James, W., Boulder, CO 80301,
US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 905 375 A1**

(25) En (26) En
(21) 07018821.4 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 529823

- (54) • *Mikrowellenanordnung*
- *Microwave antenna assembly*
- *Assemblage d'antenne de micro-ondes*

(71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive,
Boulder CO 80301-3299, US

(72) Prakash, Mani N., Boulder CO 80305, US
Johnson, Emille, San Francisco CA 94107,
US

Nguyen, Tao, San Jose CA 95122, US
Shiu, Brian, Sunnyvale CA 94087, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 905 376 A2**
A61M 25/01

(25) En (26) En
(21) 07076046.7 (22) 29.03.2004

(84) DE ES FR GB IT

(30) 28.03.2003 US 458616 P
09.05.2003 US 469112 P

- (54) • *Umflochtener Netzkatheter*
- *Braided mesh catheter*
- *Cathéter à maille tressée*

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

(72) Brown, Charles E, III., Haverhill, MA 01830,
US

Chiavetta, Amedeo, Derry, NH 03038, US
Kozel, Peter D., Concord, MA 01742, US

Lamser, Dennis, Arlington, MA 02476, US
Therriault, Glenn, Attleboro, MA 02703, US

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

(62) 04758553.4 / 1 613 387

A61B 18/16 → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 19/00** (11) **1 905 377 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020435.1 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Planung von Bewegungspfaden medizinischer Instrumente*
- *Preoperative planning of the position of surgical instruments*
- *Planification pré-opératoire des chemins de déplacement de dispositifs chirurgicaux*

(71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622
Feldkirchen, DE

(72) Rodriguez Ponce, Maria Immaculada, 81669
München, DE

(74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair,
Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677
München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/103**

A61B 19/00 → (51) **A61F 2/38**

A61B 19/02 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61C 8/00** (11) **1 905 378 A2**

(25) En (26) En
(21) 07018634.1 (22) 21.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006262400

- (54) • *Aufbaupfosten für ein dentales Implantat*
- *Abutment for dental implant fixture*
- *Adaptation de butée pour implant dentaire*

(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Ita-
bashi-ku, Tokyo 174-8585, JP

(72) Yamashita, Tsunehiko, Suita-city Osaka, JP
Takayama, Masayuki, Tokyo 174-8585, JP
Sakamoto, Yuki, Tokyo 174-8585, JP

Aoyagi, Shuji, Tokyo 174-8585, JP
Noguchi, Yusuke, Tokyo 174-8585, JP
Yoshinaga, Masatoshi, Tokyo 174-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **1 905 379 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020237.1 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Konstruieren eines Ver-
binders*
- *Method to design a connector*
- *Methode pour construire un connecteur*

(71) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4,
63403 Hanau-Wolfgang, DE

(72) Maier, Martin, 37581 Bad Gandersheim, DE
Hilbert, Alexander, 63110 Rodgau, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Frie-
drich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **1 905 380 A1**
B29C 51/46

(25) De (26) De
(21) 06020339.5 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Dental-Druckformgerät und Betriebsver-
fahren*
- *Dental press forming apparatus and oper-
ating method*
- *Appareil dentaire de formage sous pression
et procédé de fonctionnement*

(71) ERKODENT Erich Kopp GmbH, Siemens-
strasse 3, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE

(72) Kopp, Hans-Peter, 72285 Pfalzgrafenweiler,
DE

(74) Klocke, Peter, et al, ABACUS Patentanwälte,
Klocke Späth Barth, Kappelstrasse 8, 72160
Horb, DE

(51) **A61C 13/12** (11) **1 905 381 A1**

(25) En (26) En
(21) 07018960.0 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006269309

- (54) • *Halter für ein Stützzahnmodell*
- *Holder of abutment tooth model*
- *Support de modèle de dent de butée*

(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Ita-
bashi-ku, Tokyo 174-8585, JP

(72) Doumoto, Tatsuru, Tokyo 174-8585, JP
Kuroda, Tomohiko, Tokyo 174-8585, JP
Nakao, Yu, Tokyo 174-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61C 17/34** (11) **1 905 382 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020546.5 (22) 29.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Elektrozahnbürste und Getriebe für eine
Elektrozahnbürste*
- *Electric toothbrush and transmission for an
electric toothbrush*
- *Brosse à dents électrique et transmission
pour une brosse à dents électrique*

(71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234
Triengen, CH

(72) Fischer, Franz, 6234 Triengen, CH
Bärtschi, Armin, 4652 Winznau, CH

Hilfiker, Christian, 6234 Triengen, CH

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

(51) **A61D 11/00** (11) **1 905 383 A2**

(25) En (26) En
(21) 07017171.5 (22) 01.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 US 528290

- (54) • *Viehhuftbadesystem*
- *Livestock foothbath system*
- *Système de pédiluve de bétail*

(71) Bou-Matic Technologies LLC, 1919 S.
Stoughton Road, Madison, WI 53716, US

(72) Rajkondawar, Parimal G., Madison WI
53718, US

Kobrynn, Alexander P., Cottage Grove WI
53527, US

Nelson, William S., Sun Prairie WI 53590, US
Eckhardt, Shawn R., Sun Prairie WI 53590,
US

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Postfach 10
13 54, 45013 Essen, DE

A61F 2/00 → (51) **A61L 27/04**

A61F 2/01 → (51) **A61B 17/22**

(51) **A61F 2/02** (11) **1 905 384 A1**

A61F 2/34
(25) En (26) En
(21) 07253839.0 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 537359

- (54) • *Hüftgelenkpfanne*
- *An acetabular cup*
- *Coupe acétabulaire*

- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Caylor, Edward J III, Fort Wayne IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/02 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/06 → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61F 2/08** (11) **1 905 385 A2**
(25) En (26) En
(21) 07253872.1 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 537180
(54) • *Oberschenkelfixierung*
• *Femoral fixation*
• *Fixation fémorale*
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
(72) Beck, Charles Jr., Holladay Utah 84117, US
Lizardi, Jose E., Franklin Massachusetts 02038, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 905 386 A1**
(25) De (26) De
(21) 06020639.8 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum Falten oder Rollen einer in ein Auge zu implantierenden Intraokularlinse*
• *Device for folding or curling an intraocular lens to be implanted in an eye*
• *Dispositif de pliage ou d'enroulement d'une lentille intraoculaire à être implantée dans un oeil*
(71) *Acri.Tec AG Gesellschaft für ophthalmologische Produkte, Neuendorfsstrasse 20 a, 16761 Hennigsdorf, DE
(72) Pankin, Dimitri, 81737 München, DE
Kreiner, Hans-Jürg, Dr.rer.nat., 81545 München, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **1 905 387 A1**
B24B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07253825.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 529888
(54) • *Herstellung von Komponenten für orthopädische Verbindungsprothesen*
• *Manufacturing orthopaedic joint prosthesis components*
• *Fabrication de composants de prothèses d'articulation orthopédiques*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Ernsberger, Craig N., Granger IN 46530, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/30** (11) **1 905 388 A1**
A61F 2/02 **A61B 5/00**
A61B 5/07

- (25) En (26) En
(21) 07253853.1 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 537338
(54) • *Überwachung der Daten eines orthopädischen Implantats über ein zelluläres Netzwerk*
• *Monitoring orthopaedic implant data over a cellular network*
• *Surveillance de données d'implants orthopédiques sur un réseau cellulaire*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Caylor, Edward J III, Fort Wayne, IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/44**

A61F 2/32 → (51) **A61B 17/16**

A61F 2/34 → (51) **A61F 2/02**

A61F 2/36 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **A61F 2/38** (11) **1 905 389 A1**
A61B 6/12 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 07253846.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 537349
(54) • *Überwachung der Position einer orthopädischen Prothese*
• *Monitoring the position of an orthopaedic prosthesis*
• *Surveillance de la position d'une prothèse orthopédique*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) DiSilvestro, Mark R., Columbia City IN 46725, US
Sherman, Jason T., Leesburg IN 46538, US
Guzman, Jose F., Fort Wayne IN 46814, US
Caylor, Edward J. III, Fort Wayne IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **1 905 390 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018677.0 (22) 26.04.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.05.2003 US 430861
(54) • *Künstliche Bandscheibe*
• *Artificial intervertebral disc*
• *Disque intervertébral artificiel*
(71) Aesculap Implant Systems, Inc., 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US
(72) Richelsoff, Marc, Bartlett Tennessee 38133, US

- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 04252415.7 / 1 475 059

(51) **A61F 2/44** (11) **1 905 391 A1**
A61F 2/30

- (25) En (26) En
(21) 07019033.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 US 847595 P
(54) • *Zwischenwirbelabstandsstück*
• *Spinal interbody spacer*
• *Tube d'espacement intercorporel de la colonne vertébrale*
(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1, Leesburg VA 20175, US
(72) Soo, Tech, Franklin, Michigan 48025, US
Bono, Peter, Franklin, Michigan 48025, US
Wallenstein, Todd, Ashburn, Virginia 20147, US
Harris, Peter, Leesburg, Virginia 20175, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **1 905 392 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08001042.4 (22) 06.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 07.03.1997 US 38942 P
07.03.1997 US 38618 P
15.01.1998 US 71531 P
(54) • *System zur perkutanen Stabilisierung, Fixierung und Reparatur von Knochen und Wirbelsäule*
• *System for percutaneous bone and spinal stabilization, fixation and repair*
• *Système de stabilisation spinale et des os percutanés, fixation et réparation*
(71) Disc-O-Tech Medical Technologies, Ltd., 11 Hahoshlim Street, 46728 Herzeliya, IL
(72) Beyar, Mordechay, Caesarea 30600, IL
Magal, Elad, Herzeliya 46728, IL
Globerman, Oren, Herzeliya 46728, IL
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 98910912.9 / 1 011 464

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61F 2/46** (11) **1 905 393 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07253786.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 526953
(54) • *Einschlagsvorrichtung mit Kraftableitung*
• *Force dissipating impactor device*
• *Dispositif impacteur de dissipation de force*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Wright, Sara R., West Jefferson, OH 43162, US
Deffenbaugh, Daren L., Winona Lake, IN 46590, US
Frazee, Edmund W., Cromwell, IN 46732, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 905 394 A1**
A61F 2/36 **A61B 17/16**
- (25) En (26) En
(21) 07253847.3 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 529799
- (54) • *Proximales Fräswerkzeug*
• *Proximal reamer*
• *Aléneur proximal*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Daniels, David W., Winona Lake, IN 26590,
US
Carr, Jonathan, Warsaw, IN 46582, US
Schnieders, Barry A., Plymouth, IN 46563,
US
McCleary, Larry G., Warsaw, IN 46580, US
Surma, Gabriel M., Winona Lake, IN 46590,
US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 905 395 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253848.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 529885
- (54) • *Osteotomie-Schutzabdeckung*
• *Osteotomy protective cover*
• *Couvercle de protection d'ostéotomie*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Holovacs, Thomas F., Boston, MA 02114, US
Williman, Daniel J., Warsaw, IN 46582, UA
Klotz, Conrad L., Nappanee, IN 46550, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 905 396 A1**
A61F 2/36 **A61B 17/16**
- (25) En (26) En
(21) 07253849.9 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 541184
- (54) • *Montagewerkzeug für modulare orthopä-*
dische Implantate
• *Assembly tool for modular orthopaedic*
implants
• *Outil d'assemblage pour implants ortho-*
pédiques modulaires
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Jones, Michael, North Webster IN 46555, US
Daniels, David W., Winona Lake IN 46590,
US
Emenhiser, John D., Columbia City IN
46725, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 905 397 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253854.9 (22) 27.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 529887
- (54) • *Instrumentenkit für eine modulare ortho-*
pädische Prothese
• *Instrument kit for a modular orthopaedic*
prosthesis
• *Kit d'instrument pour prothèse orthopé-*
dique modulaire
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Klotz, Conrad L., Nappanee IN 46550, US
Baughman, Chad L., Columbia City IN
46725, US
Williman, Daniel J., Warsaw IN 46582, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 905 398 A2**
(25) En (26) En
(21) 08000337.9 (22) 13.01.1999
- (84) CH DE FR GB IE IT LI
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 14.01.1998 US 7265
- (54) • *Ausziehbare Stentvorrichtung*
• *Extendible stent apparatus*
• *Appareil d'endoprothèse extensible*
- (71) Advanced Stent Technologies, Inc., Suite A,
4070 Nelson Avenue, Concord, CA 94520,
US
- (72) Vardi, Gil M., Ontario, Chicago IL 60611, US
Davidson, Charles J., Winnetka, IL 60093,
US
Elam, Eric, Evanston, IL 60201, US
Lin, Stuart, Seabrook, TX 77586, US
- (74) Schildberg, Peter, Neuer Wall 41, 20354
Hamburg, DE
- (62) 99902265.0 / 1 047 356

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 905 399 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116386.9 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 848031 P
- (54) • *Daumenimmobilisierungsvorrichtung*
• *Thumb Immobilizer*
• *Immobilisateur de pouce*
- (71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) Ortiz, David, Las Piedras, Puerto Rico 00771,
UM
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-
Selling-Werner, Deichmannhaus am Dom,
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61F 5/44** (11) **1 905 400 A1**
A61F 5/451 **A61F 13/42**
A61F 13/49 **A61G 9/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06768203.9 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313995 13.07.2006
(87) WO 2007/007844 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005204978
06.07.2006 JP 2006187166
- (54) • *URINSENSOR*
• *URINE SENSOR*

- *CAPTEUR D'URINE*
- (71) UNICHARM CORPORATION, 182, Shimobun
Kinseicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-
0111, JP
- (72) WADA, Ichiro, Technical Center, UNI-CHARM
CORP., Kanonji-shi, Kagawa 7691602, JP
SUZUKI, Miou, Technical Center, UNI-
CHARM CORP., Kanonji-shi, Kagawa
7691602, JP
TODA, Kiyoshi, Dai Nippon Printing Co., Ltd.,
Tokyo 1628001, JP
HIRAI, Yuichi, Dai Nippon Printing Co., Ltd.,
Tokyo 1628001, JP
HAYASHI, Masaho, Dai Nippon Printing Co.,
Ltd., Tokyo 1628001, JP
UEMATSU, Hiroshi, Dai Nippon Printing Co.,
Ltd., Tokyo 1628001, JP
UENISHI, Toshihiko, DNP Nishi Nippon Co.,
Ltd., Fukuoka-shi Fukuoka 8150031, JP
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolley-
more, 9 Rickmansworth Road, Watford,
Hertfordshire WD18 0JU, GB

A61F 5/451 → (51) **A61F 5/44**

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 905 401 A2**
(25) En (26) En
(21) 08001017.6 (22) 01.03.1999
- (84) CH DE ES FR GB IT LI NL
- (30) 10.03.1998 US 37638
- (54) • *Temperatursteuergerät und Verfahren zur*
Phakoemulsifikation
• *Temperature controller and method for*
phacoemulsification
• *Contrôleur de température et procédé de*
phacoémulsification
- (71) Advanced Medical Optics, Inc., 1700 East St.
Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) Kadziauskas, Kenneth, E., Coto de Caza CA
92679, US
Rockley, Paul, W., Corona Del Mar CA
92625-2607, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
99908606.9 / 1 061 872

A61F 13/02 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 905 402 A2**
D04H 3/16
- (25) En (26) En
(21) 08000553.1 (22) 30.04.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 19.11.1998 US 109239 P
12.02.1999 US 249434
- (54) • *Absorbierender Artikel mit erweiterbarer*
Abdeckung
• *Absorbent article with expandable cover*
• *Article absorbant avec couvercle expan-*
sible
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, Wisconsin
54956, US
- (72) Van Gompel, Paul Theodore, Hortonville WI
54944, US
Huang, Yung Hsiang, Appleton WI 54914,
US
Martin, Jacqueline Ann, Neenah WI 54956,
US
Johns, Larry Neal, New Milford CT 06776,
US
Reynolds, Gary Mack, Woodstock GA 30188,
US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
- (62) 99920182.5 / 1 131 025

A61F 13/42 → (51) **A61F 5/44**

A61F 13/49 → (51) A61F 5/44		
(51) A61F 15/00 (11) 1 905 403 A1	(25) De (26) De	
(21) 06020096.1 (22) 26.09.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU		
(54) • <i>Spendersystem</i> • <i>Dispenser</i> • <i>Distributeur</i>	(71) Kretzer, Thorsten, Romberg 46a, 51381 Leverkusen, DE Müller, Klaus, Am Eichenberg 10, 51465 Bergisch Gladbach, DE	
(72) Kretzer, Thorsten, 51381 Leverkusen, DE Müller, Klaus, 51465 Bergisch Gladbach, DE	(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE	
A61G 5/10 (11) 1 905 404 A2 A47C 7/02		
(25) En (26) En	(21) 07019013.7 (22) 27.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU	
(30) 29.09.2006 US 848417 P	(54) • <i>Rollstuhlsitzpolsterung</i> • <i>Wheelchair seat cushion</i> • <i>Coussin de siège d'un fauteuil roulant</i>	(71) Sunrise Medical HHG Inc., 7477 East Dry Creek Parkway, 805033 Longmont, US
(72) Whelan, Thomas, J., Longmont Colorado 80504, US Christofferson, James, L., Longmont Colorado 80501, US	(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
A61G 5/12 → (51) A47C 7/00		
(51) A61G 7/07 (11) 1 905 405 A2 A61G 13/12	(25) De (26) De	
(21) 07117524.4 (22) 28.09.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU		
(30) 29.09.2006 DE 102006046537	(54) • <i>Stützelement auf Schaumstoffbasis, sowie Verfahren zum Herstellen eines solchen Stützelements</i> • <i>Support part with foam base and method for manufacturing such a support part</i> • <i>Élément d'appui sur la base de caoutchouc ainsi que procédé de fabrication d'un tel élément d'appui</i>	(71) LEIDEL & KRACHT, SCHAUMSTOFF-TECHNIK GMBH Bremerhavener Straße 31, D-50735 Köln, DE
(72) Hirsch, Kai, 50737, Köln, DE	(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE	
A61G 9/00 → (51) A61F 5/44		
A61G 12/00 → (51) A61B 1/00		
A61G 13/12 → (51) A61G 7/07		
(51) A61H 3/00 (11) 1 905 406 A1	(25) Ja (26) En	

(21) 06746933.8 (22) 29.05.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2006/310655 29.05.2006	(87) WO 2006/126708 2006/48 30.11.2006	
(30) 27.05.2005 JP 2005155329 31.05.2005 JP 2005158516 27.07.2005 JP 2005216635 28.04.2006 JP 2006125224	(54) • <i>REGLER FÜR EINE GEHILFVORRICHTUNG</i> • <i>CONTROLLER FOR WALKING ASSISTANCE DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE POUR DISPOSITIF D'ASSISTANCE A LA MARCHÉ</i>	
(71) HONDA MOTOR COMPANY LTD., 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107, JP	(72) NODA, Tatsuya c/o HONDA R & D CO., LTD., Saitama 3510193, JP IKEUCHI, Yasushi c/o HONDA R & D CO., LTD., Saitama 3510193, JP	
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
A61H 3/00 (11) 1 905 407 A1		
(25) Ja (26) En	(21) 06746934.6 (22) 29.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU	
(86) JP 2006/310656 29.05.2006	(87) WO 2006/126709 2006/48 30.11.2006	
(30) 27.05.2005 JP 2005155329 29.07.2005 JP 2005220856	(54) • <i>GEHILFVORRICHTUNG</i> • <i>WALKING ASSISTANCE DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF D'ASSISTANCE A LA MARCHÉ</i>	
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	(72) ASHIHARA, Jun, HONDA R & D CO., LTD., Saitama 3510193, JP HIKI, Yutaka, HONDA R & D CO., LTD., Saitama 3510193, JP	
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
A61H 3/00 (11) 1 905 408 A1		
(25) Ja (26) En	(21) 06746936.1 (22) 29.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU	
(86) JP 2006/310658 29.05.2006	(87) WO 2006/126711 2006/48 30.11.2006	
(30) 27.05.2005 JP 2005155329 02.08.2005 JP 2005223803	(54) • <i>GEHILFVORRICHTUNG</i> • <i>WALKING ASSISTING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF D'ASSISTANCE A LA MARCHÉ</i>	
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	(72) IKEUCHI, Yasushi, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP NODA, Tatsuya, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP ASHIHARA, Jun, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP HIKI, Yutaka, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP	
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		

A61H 7/00 → (51) A61H 23/02	
(51) A61H 9/00 (11) 1 905 409 A1 A61H 23/02	(25) It (26) En
(21) 07117195.3 (22) 25.09.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU	
(30) 26.09.2006 IT B020060658	(54) • <i>Gerät zur Reaktivierung des Mikroblutkreislaufes</i> • <i>Apparatus for reactivating microcirculation of the blood</i> • <i>Appareil de réactivation de la microcirculation du sang</i>
(71) Adriatica Tecnologia S.r.l., Viale della Vittoria, 26, 60035 Jesi, IT	(72) Ronchitelli, Riccardo, 60100 Ancona, IT Santarelli, Marco, 60035 Jesi, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
A61H 15/00 → (51) A61H 23/02	
(51) A61H 23/02 (11) 1 905 410 A1 A61H 15/00	(25) Zh (26) En
(21) 05766562.2 (22) 08.07.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/001008 08.07.2005	(87) WO 2007/006173 2007/03 18.01.2007
(54) • <i>KONTROLLSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN MASSAGEGERÄT</i> • <i>CONTROL SYSTEM AND METHOD OF MASSAGE MACHINE</i> • <i>SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE MACHINE DE MASSAGE</i>	(71) Wu, Jiqun, Wisefame Plastic Electronic Factory Saling Industrial Park Xiakou Zone, Dongcheng District, Donnguan, Guangdong 523000, CN
(72) Wu, Jiqun, Donnguan, Guangdong 523000, CN	(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
A61H 23/02 → (51) A61H 9/00	
A61J 1/00 → (51) C08J 7/04	
A61J 3/06 → (51) A61K 9/20	
(51) A61K 6/00 (11) 1 905 411 A1	(25) Ja (26) En
(21) 06766614.9 (22) 13.06.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/311802 13.06.2006	(87) WO 2006/134896 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 JP 2005200839 29.07.2005 JP 2005243385 03.04.2006 JP 2006101554	(54) • <i>TRANSPARENTES ÖLIGES FESTES KOSMETIKUM</i> • <i>TRANSPARENT OILY SOLID COSMETIC</i> • <i>PRODUIT COSMÉTIQUE SOLIDE HUILEUX TRANSPARENT</i>
(71) Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd., 641-6, Azakomotomi, Kichioka Taiei-machi, Katori-gun, Chiba 287-0225, JP	(72) YOSHIDA, Mari, c/o Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd., Narita-shi, Chiba 2870225, JP

- KOKEGUCHI, Yuki, c/o Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd., Narita-shi, Chiba 2870225, JP
MAENO, Kiyoshi, c/o Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd., Narita-shi, Chiba 2870225, JP
KAWAI, Kiyotaka, c/o Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd., Narita-shi, Chiba 2870225, JP
(74) Mann, Volker, c/o Bonnekamp & Sparing Goltsteinstrasse 19, D-40211 Düsseldorf, DE

(51) A61K 6/027 (11) 1 905 412 A1 C03C 3/091

- (25) De (26) De
(21) 06020553.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Glas für dentale Anwendungen*
• *Glass for dental uses*
• *Verre pour utilisation dentaire*
(71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Tauch, Diana Dr., 8887 Mels, CH
Bürke, Harald Dr., 97222 Rimpf, DE
Rheinberger, Volker M. Dr., 9490 Vaduz, LI
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) A61K 6/083 (11) 1 905 413 A1 C08F 4/72

- (25) De (26) De
(21) 06121333.6 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Polymerisierbare Zusammensetzungen mit Acylgermanen als Initiatoren*
• *Polymerisable compositions comprising acyl-germanium as initiators*
• *Compositions polymérisable avec acyl-germanium comme amorceurs*
(71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Moszner, Norbert, 9495, Triesen, LI
Salz, Ulrich, 88131, Lindau, DE
Fischer, Urs-Karl, 9320, Arbon, CH
Liska, Robert, 1200, Wien, AT
Gruber, Heinrich, 1190, Wien, AT
Ganster, Beate, 1190, Wien, AT
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) A61K 6/083 (11) 1 905 414 A2

- (25) En (26) En
(21) 07018022.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006265998
(54) • *Materialzusammensetzung zur Zahnwiederherstellung*
• *Dental restorative material composition*
• *Composition de matériel restaurateur dentaire*
(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
(72) Fusejima, Futoshi, Tokyo 174-8585, JP
Jimbo, Naoko, Tokyo 174-8585, JP
Kaga, Shinji, Tokyo 174-8585, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) A61K 6/083 (11) 1 905 415 A1 C08F 4/72

- (25) De (26) De

- (21) 07112299.8 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 EP 06121333
(54) • *Polymerisierbare Zusammensetzungen mit Acylgermanium-Verbindungen als Initiatoren*
• *Polymerisable compositions comprising acyl-germanium as initiators*
• *Compositions polymérisable avec acyl-germanium comme amorceurs*
(71) IVOCCLAR AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Moszner, Norbert, Prof. Dr., 9495, Triesen, LI
Zeuner, Frank, Dr., 9488, Schellenberg, LI
Liska, Robert, Prof. Dr., 1200, Wien, AT
Fischer, Urs-Karl, 9320, Arbon, CH
Burtscher, Peter, Dr., A-6830, Rankweil, AT
Salz, Ulrich, Dr., 88131, Lindau, DE
Rheinberger, Volker, Dr., 9490, Vaduz, LI
Gruber, Prof. Dr. Heinrich, AT-Wien 1190, AT
Ganster, Beate, AT-Wien 1190, AT
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 8/00 → (51) A23D 7/00

- (51) **A61K 8/02 (11) 1 905 416 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252568.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.06.2006 US 426354
(54) • *Artikel zur Hautbehandlung*
• *Skin treatment article*
• *Article de traitement de la peau*
(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Eknoian, Michael W., Warren, NJ 07059, US
Gubernick, David, Cherry Hill, NJ 08003, US
McLaughlin, Robert A., Milltown, NJ 08850, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 8/04 → (51) A61Q 17/02

- (51) **A61K 8/11 (11) 1 905 417 A2**
A61K 8/25 A61K 8/81
A61Q 17/04 C08K 3/36
C08K 9/02 C09D 7/12
B01F 17/00 B01F 17/52

- (25) De (26) De
(21) 07020874.9 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.08.2004 DE 102004041536
(54) • *Verwendung von statistischen Copolymeren*
• *Utilisation of statistical copolymers*
• *Utilisation de copolymères statistiques*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (72) Koch, Matthias, Dr., 65183 Wiesbaden, DE
Anselmann, Ralf, Dr., 59348 Luedinghausen-Seppenrade, DE
(74) 05769764.1 / 1 835 986

A61K 8/19 → (51) A61K 8/67

- (51) **A61K 8/22 (11) 1 905 418 A2**
A61K 8/49 A61Q 5/08
A61Q 5/10

- (25) De (26) De
(21) 07016883.6 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 01.09.2006 DE 102006041292
(54) • *Wasserstoffperoxid-Aktivierung mit N-Heterocyclen*
• *Hydrogen peroxide activation with N-heterocycles*
• *Activation de peroxyde d'hydrogène à l'aide d'hétérocycles N*
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Fuhr, Denise, 40468 Düsseldorf, DE

A61K 8/25 → (51) A61K 8/11**A61K 8/29 → (51) A61K 8/67**

- (51) **A61K 8/31 (11) 1 905 419 A1**
A61K 8/37 A61Q 19/00
C07C 69/24

- (25) De (26) De
(21) 06019664.9 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kosmetische Zubereitung und Ölkörper Mischungen*
• *Cosmetic composition and cosmetic oil substances*
• *Composition cosmétique et corps huileux cosmétiques*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Dierker, Markus, 40597 Düsseldorf, DE
Prinz, Daniela, 41542 Domagen, DE
(74) Gittinger, Andreas, et al. Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

- (51) **A61K 8/33 (11) 1 905 420 A1**
A61Q 13/00 A61Q 5/02
C11B 9/00 C11D 7/60

- (25) De (26) De
(21) 07117178.9 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 102006046249
(54) • *Mischungen umfassend alpha-Ambrinolal-kylother und 2-Alkoxy-9-methylen-2,6,6-trimethylbicyclo[3.3.1]nonane als Riech- und Aromastoffe*
• *Mixtures containing alpha-ambrinol alkyl ether and 2-alkoxy-9-methylene-2,6,6-trimethyl bicyclo[3.3.1]nonane as olfactory and aromatic substances*
• *Mélanges comprenant un éther d'ambrinoalkyle-alpha et un 2-alkoxy-9-méthylène-2,6,6-triméthylbicyclo[3.3.1]nonane en tant que parfums et composés aromatiques*
(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) Hölscher, Bernd, 37620, Halle, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61K 8/36 → (51) A61Q 19/00	(87) WO 2007/007618 2007/03 18.01.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 8/37 → (51) A61K 8/31	(30) 08.07.2005 JP 2005199703	AL BA HR MK YU
A61K 8/37 → (51) A61Q 17/02	(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR ENTFERNUNG EINES KERATOTISCHEN PFROPFES • KERATOTIC PLUG REMOVING COMPOSITION • COMPOSITION POUR L'ÉLIMINATION DE BOUCHONS KÉRATOSIQUES	(30) 05.06.2006 AR P060102333
A61K 8/39 → (51) A61Q 19/00	(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP	(54) • Pharmazeutische Säureschutzzusammensetzung in Pulverform, pharmazeutische Zubereitung damit und Herstellungsverfahren dafür • Anti-acid pharmaceutical composition in powder form; pharmaceutical preparation containing it and process for making it • Composition pharmaceutique anti-acide sous forme de poudre, préparation pharmaceutique la contenant et son processus de fabrication
(51) A61K 8/44 (11) 1 905 421 A1 A61K 8/46 A61K 8/55 A61Q 5/06 A61Q 5/10	(72) KURODA, S., Kao Corporation, Research Laboratories, Tokyo, 1318501, JP	(71) Laboratorios Bagó S.A., Bernardo de Irigoyen 248, C1072AAF Buenos Aires, AR
(25) En (26) En	(74) MORIKAWA, T., Kao Corporation, Research Lab., Tokyo, 1318501, JP	(72) Atilio Los, Mario, C1072AAF Buenos Aires, AR
(21) 06027108.7 (22) 29.12.2006	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Passeig de Gràcia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 9/10 (11) 1 905 424 A2 A61K 9/14 A61K 31/40	
AL BA HR MK YU	(25) En (26) En	
(30) 29.09.2006 JP 2006267046	(21) 07101592.9 (22) 01.02.2007	
(54) • Haarfärbezusammensetzung • Hair dye composition • Composition de teinture capillaire	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP	AL BA HR MK YU	
(72) Nobuto, Yuko, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP	(30) 02.02.2006 IN DE02832006	
Nojiri, Masayoshi, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP	(54) • Pharmazeutische Zusammensetzung, die stabilisierte Statin-Partikel enthält • Pharmaceutical composition comprising stabilized statin particles • Composition pharmaceutique comprenant des particules de statine stabilisée	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122001, IN	
A61K 8/46 → (51) A61K 8/44	(72) MATHUR, Rajeev Shankar, Gurgaon, 122002, Haryana, IN	
A61K 8/49 → (51) A61K 8/22	Singh, Romi Barat, 221002, Varanasi Uttar Pradesh, IN	
A61K 8/55 → (51) A61K 8/44	(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH	
(51) A61K 8/67 (11) 1 905 422 A1 A61K 8/29 A61K 8/19	(51) A61K 9/127 (11) 1 905 425 A1 A23L 1/30 A61K 31/201	
(25) En (26) En	(25) Fr (26) Fr	
(21) 06291536.8 (22) 28.09.2006	(21) 07356128.4 (22) 26.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	AL BA HR MK YU	
(54) • Retinoide und Metalloxidpigmente enthaltende stabilisierte Zusammensetzungen • Stabilized compositions containing retinoids and metal oxide pigments • Compositions stabilisées comprenant des rétinoides et des pigments d'oxyde métallique	(30) 26.09.2006 FR 0608458	
(71) Johnson & Johnson Consumer France SAS, 1, rue Camille Desmoulins, 92787 Issy les Moulineaux Cedex 9, FR	(54) • Invertiertes Vesikel, das eine hydrophobe Phase einschließt • Reverse vesicle containing a hydrophobic phase • Vésicule inversée enfermant une phase hydrophobe	
(72) Gohier, Annie, 27310 Trinité de Thouberville, FR	(71) St. Hubert, 870 Rue Denis Papin, 54710 Ludres, FR	
Brillouet, Anne-Sophie, 27400 Lueviers, FR	(72) Dubois, Virginie, 54000 Nancy, FR	
Marchelidon, Hervé, 27340 Tostes, FR	Marchal, Norbert, 54122 Flin, FR	
Baranger, Florence, 27100 Le Vaudreuil, FR	Breton, Sylvie, 78000 Versailles, FR	
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	Verdellet, Pierre, 75016 Paris, FR	
A61K 8/72 → (51) A61K 8/898	Parmentier, Michel, 54740 Vaudeville, FR	
A61K 8/81 → (51) A61K 8/11	Fanni, Jacques, 54600 Villiers lès Nancy, FR	
A61K 8/894 → (51) A61K 8/898	(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR	
(51) A61K 8/898 (11) 1 905 423 A1 A61K 8/72 A61K 8/894 A61Q 19/00	(51) A61K 9/14 (11) 1 905 426 A2 A61K 31/4439 A61K 36/00 A61K 31/00 A61K 33/00 A23L 1/0532	
(25) Ja (26) En	(25) Es (26) En	
(21) 06780799.0 (22) 05.07.2006	(21) 07380159.9 (22) 01.06.2007	
(84) DE FR GB		
(86) JP 2006/313423 05.07.2006		

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Im Munde lösliche/zerfallende lyophilisierte Dosierungsformen enthaltend geschützten Teilchen*
- *Orally dissolvable/disintegrable lyophilized dosage forms containing protected particles*
- *Forme orale lyophilisée soluble/désintégrantante contenant des particules protégées*
- (71) CEPHALON FRANCE, 20, rue Charles Martigny, 94704 Maisons-Alfort Cedex, FR
- Cima Labs, Inc., 1000 Valley View Road, Eden Prairie, Minnesota 55344-9361, US
- (72) Khankari, Rajendra, Maple Grove, MN 55331, US
- Moe, Derek, Maple Grove, MN 55311, US
- Hamed, Ehab, Maple Grove, MN 55311, US
- Nguyen, Tam, 94450 Limeil-Brevannes, FR
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoisy, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 905 430 A1**
A61J 3/06
- (25) Ja (26) En
(21) 06767961.3 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313551 07.07.2006
- (87) WO 2007/007659 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 JP 2005199588
- (54) • **TABLETTE**
• **TABLET**
• **COMPRIME**
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) SAITO, Toshihide c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY, Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
- FUKADA, Hiroshi c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY, Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
- ARIMA, Hiroaki c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY, Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, D-81479 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 905 431 A1**
A61K 9/22 **A61K 31/22**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 07120930.8 (22) 10.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
- (30) 11.01.2002 US 347775 P
03.09.2002 US 407269 P
- (54) • *Pharmazeutische Pravastatin-Formulierungen und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *Pravastatin pharmaceutical formulations and methods of their use*
• *Formulations pharmaceutiques de pravastatine et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Circ Pharma Research and Development Limited, 45 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE
- (72) Butler, Jackie, County Westmeath, IE
- Devane, John, County Roscommon, IE
- Stark, Paul, County Roscommon, IE
- (74) Lane, Cathal Michael, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 03700436.3 / 1 465 605

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/51**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/135**

- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/704**
- A61K 9/22** → (51) **A61K 9/20**
- A61K 9/48** → (51) **A61K 31/135**
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/51** (11) **1 905 432 A1**
A61K 9/20
- (25) En (26) En
(21) 07252670.0 (22) 02.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.06.2006 US 478891
- (54) • *Nanoteilchenförmige und kontrolliert freigesetzte Zusammensetzungen mit einem Cephalosporin*
• *Nanoparticulate and controlled release compositions comprising a cephalosporin*
• *Nanoparticule et compositions à libération contrôlée comportant une céphalosporine*
- (71) ELAN CORPORATION, Plc, Treasury Building Lower Grand Canal Street, Dublin 2, IE
- (72) Jenkins, Scott, Downingtown, PA 19335, US
- Liversidge, Gary, West Chester, PA 19380, US
- Devane, John G., Athlone, County Roscommon, IE
- Rekhi, Gurvinder Singh, Suwanee, GA 30024, US
- Stark, Paul, Glasson, County Westmeath, IE
- Fanning, Niall M.M., Swords, County Dublin, IE
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 905 433 A1**
A61F 13/02 **A61N 1/30**
- (25) Ja (26) En
(21) 06781196.8 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314183 18.07.2006
- (87) WO 2007/010900 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207675
- (54) • *PERKUTANES ABSORPTIONSPFLASTER MIT HINWEIS AUF DIE APPLIKATIONSPOSITION UND IONTOPHORETISCHE VORRICHTUNG*
• *PERCUTANEOUS ABSORPTION PATCH WITH APPLICATION POSITION INDICATING FUNCTION, AND IONTOPHORESIS DEVICE*
• *COMPRESSE ABSORBANTE PERCUTANÉE AVEC INDICATEUR DE POSITION D'APPLICATION ET DISPOSITIF D'IONTOPHORESE*
- (71) Transcu Ltd., 6, Raffles Quay, Nr.11-05/06, 048580 Singapore, SG
- (72) NAKAYAMA, Mizuo c/o TTI ellebeau Inc., Tokyo; 140-0002, JP
- MATSUMURA, Akihiko c/o TTI ellebeau Inc., Tokyo; 1400002, JP
- MATSUMURA, Takehiko c/o TTI ellebeau Inc., Tokyo; 1400002, JP
- AKIYAMA, Hidoro c/o TTI ellebeau Inc., Tokyo; 1400002, JP
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 31/135** (11) **1 905 434 A1**
A61K 47/38 **A61P 37/06**
- (25) En (26) En
(21) 06121276.7 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Organische S1P Rezeptor Agonist Verbindungen und ihre therapeutische Verwendung*
• *Organic compounds comprising an S1P receptor agonist and their therapeutic use*
• *Compositions organiques comprenant d'un agoniste de S1P récepteur et leur utilisation thérapeutique*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Vögeli-Lange, Regina, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

- (51) **A61K 31/135** (11) **1 905 435 A2**
A61K 9/20 **A61K 9/48**
A61P 29/02
- (25) En (26) En
(21) 08150408.6 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 11.03.2003 US 453848 P
- (54) • *Titrationdosierschema zur kontrollierten Abgabe von Tramadol*
• *Titration dosing regimen for controlled release tramadol*
• *Régime de dosage de titrage pour tramadol à libération contrôlée*
- (71) EURO-CELTIQUE S.A., 122 Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (72) Wright, Curtis, Rockport, 01966-1430, US
- Colucci, Robert, M., Newtown, CT 06482, US
- Sanchez, Raymond, 75007, Paris, FR
- (74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (62) 04719852.8 / 1 601 350

- (51) **A61K 31/137** (11) **1 905 436 A1**
A61K 31/573 **A61K 31/714**
A61K 31/4164 **A61K 31/4375**
A61K 31/7036 **A61K 38/48**
A61P 23/02
- (25) Zh (26) En
(21) 06753125.1 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001615 10.07.2006
- (87) WO 2007/006221 2007/03 18.01.2007
- (30) 12.07.2005 CN 200510082789
- (54) • *SYNERGISTISCHES ZEITVERZÖGERUNGSMITTEL FÜR EIN LOKALANÄSTHETIKUM*
• *SYNERGISTIC TIME-DELAYING AGENT FOR LOCAL ANESTHETIC*
• *AGENT SYNERGIQUE DE TEMPORISATION POUR ANESTHÉSIE LOCAL*
- (71) Li, Fuchao, Medical Beauty Clinic, No.8, DongTuCheng Road, Chaoyang District, Beijing 100013, CN
- (72) Li, Fuchao, Chaoyang District, Beijing 100013, CN
- (74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/337**
A61K 31/137 → (51) **C07C 215/64**
A61K 31/155 → (51) **A61K 45/00**
A61K 31/19 → (51) **A61K 9/20**
A61K 31/192 → (51) **A61K 9/16**
A61K 31/192 → (51) **A61K 45/00**
A61K 31/192 → (51) **A61K 47/48**
A61K 31/201 → (51) **A61K 9/127**
A61K 31/22 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 31/282** (11) **1 905 437 A1**
A61K 31/573 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 07114787.0 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.09.2006 US 846942 P
22.02.2007 US 903014 P
23.02.2007 US 903181 P
(54) • *Schmerzbehandlung mit Satraplatin*
• *Treatment of pain using satraplatin*
• *Traitement de la douleur à l'aide de la*
satraplatine
(71) GPC Biotech AG, Fraunhoferstrasse 20,
82152 Planegg-Martinsried, DE
(72) McKearn, Thomas J., New Hope, Pennsyl-
vania 18938, US
Rozenzweig, Marcel, Princeton, NJ 08540,
US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61K 31/315** (11) **1 905 438 A2**
A61K 38/05 **A61K 38/06**
A61K 31/555 **A61K 31/341**
C07D 213/38 **C07D 307/58**
A61P 3/10 **C07C 229/76**
C07C 59/08 **C07C 62/04**

(25) En (26) En
(21) 07009991.6 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 31.01.2001 JP 2001024532
06.12.2001 JP 2001373289
(54) • *Hypoglykämikumwirkstoff*
• *Hypoglycemic agent*
• *Agent hypoglycémique*
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8,
Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama
332-0012, JP
(72) Kojima, Yoshitane, Izumi-shi Osaka 594-
0013, JP
Sakurai, Hiromu, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-
0825, JP
Yoshikawa, Yutaka, Toyonaka-shi Osaka
560-0882, JP
(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB
(62) 02716383.1 / 1 364 647

(51) **A61K 31/337** (11) **1 905 439 A1**
A61K 31/56 **A61K 31/573**
A61K 33/24 **A61P 35/00**
A61K 31/137 **A61K 31/475**
A61K 31/565
(25) En (26) En

(21) 07114786.2 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.09.2006 US 846968 P
22.02.2007 US 903008 P
23.02.2007 US 903180 P

(54) • *Nebenbehandlung von metastatischem*
hormonrefraktärem Prostatakrebs mit Sat-
raplatin
• *Second line treatment of metastatic hor-*
mone refractory prostate cancer using
satraplatin
• *Traitement de second niveau du cancer de*
la prostate réfractaire à hormone métasta-
tique en utilisant de la satraplatine

(71) GPC Biotech AG, Fraunhoferstrasse 20,
82152 Planegg-Martinsried, DE
(72) McKearn, Thomas J., New Hope, Pennsyl-
vania 18938, US
Rozenzweig, Marcel, Princeton, NJ 08540,
US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/315**

A61K 31/365 → (51) **A61K 47/22**

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/10**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/12**

A61K 31/405 → (51) **C07D 233/64**

A61K 31/4152 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/4172 → (51) **C07D 233/64**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/4184 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 235/18**

A61K 31/4192 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/421 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/422 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 235/18**

A61K 31/425 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/427 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/435 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/437** (11) **1 905 440 A1**
A61P 11/00

(25) De (26) De
(21) 06120196.8 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung einer pharmazeutischen*
Zusammensetzung enthaltend ein Anticho-
linergikum zur Abtötung von Mikroorga-
nismen und zur Behandlung von
Atemwegsinfektionen
• *Use of a pharmaceutical composition*
comprising an anticholinergic for killing
microorganisms and for treating respira-
tory tract infections
• *Utilisation d'une composition pharmaceu-*
tique comprenant un anticholinergique
pour l'élimination de micro-organismes et
pour le traitement d'infections du tractus
respiratoire
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/4375 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/439 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/439 → (51) **C07D 453/02**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/454 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/47 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/475 → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/485 → (51) **A61K 38/07**

A61K 31/496 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/497 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/498 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/42**

(51) **A61K 31/515** (11) **1 905 441 A2**
A61P 9/10

(25) En (26) En
(21) 07121686.5 (22) 26.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 26.07.2000 US 221672 P
(54) • *Nicht-sedierende Barbituratverbindungen*
als neuroprotektive Wirkstoffe
• *Non-sedating barbiturate compounds as*
neuroprotective agents
• *Composants de barbiturique sans sédatif*
en tant qu'agents neuroprotecteurs

(71) TARO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES
LIMITED, P.O. Box 2043, Herzlia Pituach
46120, IL

(72) Moros, Daniel, A., LARCHMONT, NY 10537,
US
Levitt, Barrie, MAMARONECK, NY 10543, US
Yacobi, Avraham, ENGLEWOOD, NJ 07631,
US

(74) Chajmowicz, Marion, et al. Cabinet Becker et Associés 25, rue Louis le Grand, F-75002 Paris, FR
(62) 01959195.7 / 1 311 270

A61K 31/538 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/542 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/55 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/551 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/555 → (51) **A61K 31/315**

A61K 31/56 → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/565 → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/282**

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/573 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/58 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/7004** (11) **1 905 442 A1**
A23L 1/30 **A61P 29/00**
C07H 3/02

(25) Ja (26) En
(21) 06781323.8 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314363 20.07.2006
(87) WO 2007/010973 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005209492
19.07.2006 JP 2006196750
(54) • **NUTZUNG DES ANTINEUROPATHISCHEN SCHMERZEFFEKTS VON D-ALLOSE UND D-PSICOSE**
• **UTILIZATION OF ANTI-NEUROPATHIC PAIN EFFECT OF D-ALLOSE AND D-PSICOSE**
• **UTILISATION DE D-ALLOSE ET DE D-PSICOSE AYANT UN EFFET ANTI-DOU-LEUR NEUROPATHIQUE**
(71) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD., 567, Sanbonmatsu, Higashikagawa-shi, Kagawa 769-2695, JP
National University Corporation Kagawa University, 1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa 760-8521, JP
(72) NAGATA, Mitsuhiro, Kagawa 7660015, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61K 31/7016** (11) **1 905 443 A1**
A61P 41/00 **C07H 3/04**

(25) Ja (26) En
(21) 06766477.1 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/311501 08.06.2006
(87) WO 2006/132310 2006/50 14.12.2006
(30) 08.06.2005 JP 2005168744
(54) • **FLÜSSIGKEIT ZUR PRÄVENTION VON GEWEBEADHÄSION UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON GEWEBEADHÄSION**
• **LIQUID FOR PREVENTING TISSUE ADHESION AND METHOD OF PREVENTING TISSUE ADHESION**

• **LIQUIDE DESTINÉ À LA PRÉVENTION D'ADHÉSION TISSULAIRE ET PROCÉDÉ DE PRÉVENTION D'ADHÉSION TISSULAIRE**
(71) Cellex K.K., 8F Hongo Ishiwata Building 3-38-1, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3 Shimoishii, 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) SUZUKI, Shigeki, 1350061, JP
MIWA, Yoshikatsu K.K.K. Seibutsu Kagaku Kenkyujo, Okayama-shi, Okayama 7000907, JP
SASAKI, Nobuo c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP
TEI, Yuichi c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 31/7036 → (51) **A61K 31/137**

(51) **A61K 31/704** (11) **1 905 444 A1**
C07J 63/00 **C07J 17/00**
A61K 9/20 **A61P 9/04**
A61P 9/06 **A61P 9/10**

(25) Zh (26) En
(21) 06761360.4 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2006/001574 05.07.2006
(87) WO 2007/006208 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 CN 200510083855
14.07.2005 CN 200510083854
14.07.2005 CN 200510083852
(54) • **MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT GINSENG SEKUNDÄREN GLYCOSIDEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ANWENDUNG**
• **MEDICINAL COMPOSITION CONTAINING GINSENG SECONDARY GLYCOSIDES, ITS PREPARATION METHOD AND APPLICATION**
• **COMPOSITION MÉDICINALE CONTENANT DES GLYCOSIDES SECONDAIRES DE GINSENG, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET APPLICATION DE CELLE-CI**
(71) National Institute of Pharmaceutical R & D Co., Ltd., 27 Zhansimen Road, Shahe Beijing 102206, CN
(72) SUN, Congxin, Beijing 102206, CN
LUO, Hesheng, Beijing 102206, CN
ZHAO, Yongli, Beijing 102206, CN
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 31/708 → (51) **C07H 19/04**

A61K 31/7088 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/711 → (51) **C07K 14/47**

A61K 31/714 → (51) **A61K 31/137**

A61K 33/00 → (51) **A61K 9/14**

A61K 33/24 → (51) **A61K 31/337**

A61K 35/76 → (51) **A01N 63/00**

A61K 36/00 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 905 445 A1**
A61P 1/16 **A61P 35/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06757068.9 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/311329 06.06.2006
(87) WO 2006/132245 2006/50 14.12.2006
(30) 06.06.2005 JP 2005165295
(54) • **HEMMER DES TUMORWACHSTUMS**
• **TUMOR GROWTH INHIBITOR**
• **INHIBITEUR DE CROISSANCE TUMORALE**
(71) Protein Express Co., Ltd., 2-11, Chuo-cho, Choshi-shi, Chiba 288-0041, JP
(72) ISHII, Masaru, Saitama 3370051, JP
KIYONO, Yuko, Kita-ku Saitama-shi, Saitama 3310813, JP
YOKOTA, Harumasa, 0510004, JP
ICHIHARA, Atsuhiko, Kanagawa 2160033, JP
ISHIDA, Yuichi, Washimiya-machi, Kitakat-sushika-gun, Sai, JP
(74) Krauss, Jan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 38/05 → (51) **A61K 31/315**

A61K 38/06 → (51) **A61K 31/315**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/097**

(51) **A61K 38/07** (11) **1 905 446 A1**
A61K 38/08 **A61K 38/10**
A61K 45/00 **A61K 31/485**
A61P 1/00

(25) En (26) En
(21) 07075723.2 (22) 07.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 10.04.2000 US 546119
(54) • **Verwendung von PYY-Analoga und Antagonisten der PYY-Rezeptoren zur Beeinflussung des Sättigungsgefühls**
• **Use of PYY analogs and antagonists of PYY receptors for manipulating satiety**
• **Utilisation d'analogues de PYY et antagonistes de récepteurs de PYY pour la manipulation de la satiété**
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048-1869, US
(72) Henry, Lin C., Albuquerque, NM 87108, US
(74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
(62) 01924772.5 / 1 274 449

A61K 38/08 → (51) **A61K 38/07**

A61K 38/10 → (51) **A61K 38/07**

A61K 38/17 → (51) **A61B 6/00**

A61K 38/17 → (51) **A61K 48/00**

A61K 38/17 → (51) **C07K 5/097**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 38/20** (11) **1 905 447 A2**
A61K 38/21 **C07K 14/54**
C07K 14/56

(25) Es (26) En
(21) 06794028.8 (22) 16.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) ES 2006/000353 16.06.2006
(87) WO 2006/134195 2006/51 21.12.2006
(88) 31.01.2008
(30) 16.06.2005 ES 200501468
(54) • VERWENDUNG EINES ZYTOKINS DER INTERLEUKIN-6-FAMILIE FÜR DIE HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG ZUR KOMBINIERTEN VERABERICHUNG MIT INTERFERON-ALPHA
• USE OF A CYTOKINE FROM THE INTERLEUKIN-6 FAMILY IN THE PREPARATION OF A COMPOSITION FOR COMBINED ADMINISTRATION WITH INTERFERON-ALPHA
• UTILISATION DE LA CYTOKINE DE LA FAMILLE DE L'INTERLEUKINE-6 DANS LA PREPARATION D'UNE COMPOSITION POUR UNE ADMINISTRATION COMBINÉE AVEC UN INTERFERON-ALPHA
- (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., C/ Exesakan 28, Oficina 5, (Pta. Baja), 31180 Cizur Mayor (Navarra), ES
(72) ALDABE ARREGUI, R. FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
LARREA LEOZ, E. FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
CIVEIRA MURILLO, M. FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
PRIETO VALTUENA, J. FUNDACION PARA LA INVESTIGACION, E-31008 Pamplona (Navarra), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES
-
- A61K 38/20** → (51) **C12N 15/24**
-
- A61K 38/21** → (51) **A61K 38/20**
-
- A61K 38/45** → (51) **A61K 48/00**
-
- A61K 38/45** → (51) **C12N 15/54**
- (51) **A61K 38/48** (11) **1 905 448 A2**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 07020648.7 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.03.2003 US 453040 P
(54) • Auswahl von Patienten mit erhöhter Reaktion auf Botulintoxin
• Selection of patients with increased responsiveness to botulinum toxin
• Sélection de patients ayant une réactivité améliorée à la toxine botulique
- (71) Botulinum Toxin Research Associates, Inc., 1261 Furnace Brook Parkway, Quincy, Massachusetts 02109, US
(72) Borodic, Gary E., Canton, MA 02021, US
(74) Kador & Partner, Corneliussstrasse 15, 80469 München, DE
(62) 04718358.7 / 1 599 220
-
- A61K 38/48** → (51) **A61K 31/137**
-
- A61K 38/57** → (51) **C07K 5/097**
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 905 449 A2**
A61K 39/39 **A61P 31/04**
A61P 31/12 **A61P 35/00**
A61P 37/08 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 07023760.7 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (25) En (26) En
(21) 07121768.1 (22) 04.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 19.04.1999 GB 9908885
29.04.1999 US 301829
- (54) • Impfstoffe
• Vaccines
• Vaccins
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Friede, Martin, 1330 Rixensart, BE
Garcon, Nathalie, 1330 Rixensart, BE
Hermand, Philippe, 1330 Rixensart, BE
(74) Hambleton, Bernadette Angelina, GlaxoSmithKline C.I.P. (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 04076239.5 / 1 541 170
00920647.5 / 1 187 629
-
- A61K 39/09** → (51) **C12N 15/54**
-
- A61K 39/39** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24**
-
- A61K 39/395** → (51) **C12N 15/24**
-
- A61K 39/395** → (51) **G01N 33/53**
- (51) **A61K 45/00** (11) **1 905 450 A1**
A61K 31/155 **A61K 31/192**
A61K 31/4184 **A61K 31/421**
A61K 31/425 **A61K 31/4439**
A61K 31/47 **A61K 45/06**
A61P 3/00 **A61P 3/10**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06768088.4 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313775 11.07.2006
(87) WO 2007/007757 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 JP 2005202601
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT PPAR-GAMMA-AGONIST
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING PPAR GAMMA AGONIST
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN AGONISTE DE PPAR GAMMA
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
(72) OKUNO, Akira c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
YOSHIDA, Taishi c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
OGAWA, Junko c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
(74) Gibson, Christian John Robert, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **A61K 45/00** (11) **1 905 451 A1**
A61K 31/439 **A61P 11/00**
A61P 11/06 **A61P 11/08**
A61K 31/58 **A61K 31/573**
- (25) En (26) En
(21) 07023760.7 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.05.2004 ES 200401312
24.02.2005 PCT/EP2005/001969
25.02.2005 PCT/GB2005/000740
25.02.2005 PCT/GB2005/000722
- (54) • Zusammensetzungen mit Antimuskarin-Wirkstoffen und Corticosteroiden
• Combinations comprising antimuscarinic agents and corticosteroids
• Combinaisons comprenant des agents antimuscariniques et des corticostéroïdes
- (71) Laboratorios Almirall, S.A., Spanish body corporate Of Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
(72) Gras Escardo, Jordi, 08018 Barcelona, ES
Llenas Calvo, Jesus, 08021 Barcelona, ES
Ryder, Hamish, 08190 La Floresta, Sant Cugat del Vallés, Barcelona, ES
Orviz Diaz, Pio, 08198 Saint Cugat del Vallés, Barcelona, ES
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 05759006.9 / 1 765 405
-
- A61K 45/00** → (51) **A61K 38/07**
-
- A61K 45/00** → (51) **A61K 48/00**
-
- A61K 45/00** → (51) **G01N 33/53**
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 905 452 A1**
A61K 31/542 **A61K 31/551**
A61P 27/06 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06780961.6 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/313740 11.07.2006
(87) WO 2007/007737 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 JP 2005203352
(54) • WIRKSTOFF ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON GLAUKOMEN
• AGENT FOR PREVENTION OR TREATMENT OF GLAUCOMA
• AGENT POUR LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT DE GLAUCOME
- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
(72) MIZUNO, Ken, Tokyo 189-0022, JP
MATSUMOTO, Jiro, 350-1304, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- A61K 47/00** → (51) **A23D 7/00**
- (51) **A61K 47/04** (11) **1 905 453 A1**
A61K 47/10 **A61K 47/22**
A61K 47/26 **A61K 47/34**
- (25) Ja (26) En
(21) 06781064.8 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313944 13.07.2006
(87) WO 2007/007832 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005204472
(54) • KONSERVIERUNGSMITTEL ZUR OPHTHALMISCHEN ANWENDUNG
• PRESERVATIVE COMPOSITION FOR OPHTHALMIC USE
• COMPOSITION CONSERVATRICE À USAGE OPHTHALMIQUE

- (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
- (72) KIMURA, Akio, SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
TAKADA, Koichi, SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
OKEMOTO, Mikiko, SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- A61K 47/04** → (51) **A61K 47/36**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 47/04**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 47/36**
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 47/22**
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 47/36**
-
- (51) **A61K 47/22** (11) **1 905 454 A1**
A61K 47/14 **A61K 31/365**
C07D 323/00
- (25) En (26) En
(21) 06020286.8 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Formulierungen welche zyklische Verbindungen enthalten*
• *Formulations comprising cyclic compounds*
• *Formulations comprenant des composées cycliques*
- (71) Botti, Paolo, 5, Chemin de la Place Verte, 1234 Vessy Ge, CH
- (72) Botti, Paolo, 1234 Vessy Ge, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61K 47/22** → (51) **A61K 47/04**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 47/04**
-
- A61K 47/34** → (51) **A61K 47/04**
-
- (51) **A61K 47/36** (11) **1 905 455 A1**
A61K 47/48 **A61K 47/04**
A61K 47/10 **A61K 47/14**
A61K 47/42 **A61K 47/44**
A23L 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06747284.5 (22) 06.06.2006
- (84) DE FR GB
JP 2006/311695 06.06.2006
WO 2006/132398 2006/50 14.12.2006
06.06.2005 JP 2005165652
- (54) • *KAPSELHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG*
• *CAPSULE COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE REVETEMENT DE CAPSULES*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) SATOKAWA, Hideo, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
FURUTA, Kiyonori, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
IWASAKI, Keiji, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 31/135**
-
- A61K 47/42** → (51) **A61K 47/36**
-
- A61K 47/44** → (51) **A61K 47/36**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 905 456 A1**
A61K 31/192 **A61P 29/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06780788.3 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313412 05.07.2006
(87) WO 2007/004675 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 JP 2005198176
- (54) • *ARZNEIHALTIGES LICHTVERNETZTES HYALURONSÄURE-DERIVAT-GEL*
• *DRUG-CONTAINING PHOTOCROSSLINKED HYALURONIC ACID DERIVATIVE GEL*
• *GEL DÉRIVÉ DE L'ACIDE HYALURONIQUE PHOTORÉTICULÉ CONTENANT UN MÉDICAMENT*
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) MIYAMOTO, Kenji Ctr. Research Lab., Seikagaku Corp, Tokyo 2070021, JP
YASUDA, Yousuke Ctr. Research Lab., Seikagaku Corp, Tokyo 2070021, JP
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skupra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 47/36**
-
- A61K 47/48** → (51) **C12N 15/86**
-
- (51) **A61K 48/00** (11) **1 905 457 A1**
A61K 45/00 **A61K 38/45**
A61K 38/17 **A61P 9/10**
A61P 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07020078.7 (22) 22.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
22.12.1999 US 470881
29.03.2000 US 538248
- (54) • *Modulatoren und Inhibitoren für Angiogenese und Gefäßpermeabilität*
• *Angiogenesis and vascular permeability modulators and inhibitors*
• *Modulateurs et inhibiteurs de l'angiogenèse et de la perméabilité vasculaire*
- (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) Cheresch, David, A., Encinitas CA 92024, US
Eliceiri, Brian, Carlsbad, CA 92009, US
Paul, Robert, 81371 München, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 00990365.9 / 1 250 155
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/86**
-
- A61K 49/00** → (51) **A61B 6/00**
-
- A61K 51/00** → (51) **A61B 6/00**
-
- A61L 2/10** → (51) **A61B 1/00**
-
- (51) **A61L 9/22** (11) **1 905 458 A2**
H01T 23/00 **F24F 3/16**
F24F 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 07008205.2 (22) 27.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 28.08.2000 JP 2000258028
05.09.2000 JP 2000268789
20.09.2000 JP 2000284744
26.09.2000 JP 2000291436
02.10.2000 JP 2000302488
04.10.2000 JP 2000305358
04.10.2000 JP 2000305440
29.01.2001 JP 2001019701
13.02.2001 JP 2001035843
14.02.2001 JP 2001036407
16.02.2001 JP 2001040522
07.03.2001 JP 2001062924
- (54) • *Klimaanlage und darin verwendete, ionen-erzeugende Vorrichtung*
• *Air conditioning apparatus and ion generating device for use therein*
• *Appareil de climatisation et dispositif de génération ionique à utiliser avec*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Takeda, Yasukata, Osaka-Shi Osaka 547-0026, JP
Kohama, Takashi, Yao-Shi Osaka 581-0832, JP
Sekoguchi, Yoshinori, Kitakatsuragi-Gun Nara 639-0213, JP
Takano, Toshiaki, Kitakatsuragi-Gun Nara 639-0201, JP
Miyata, Akio, Nara-Shi Nara 630-8364, JP
Nishikawa, Kazuo, Higashiosaka-Shi, Osaka 577-0023, JP
Nojima, Hideo, Nara-Shi Nara 631-0022, JP
Noguchi, Katsutoshi, Yao-Shi Osaka 581-0017, JP
Shimizu, Fumiaki, Kitakatsuragi-Gun Nara 636-0053, JP
Yamashita, Hiroyasu, Osaka-Shi Osaka 558-0041, JP
Ito, Tomohisa, Nabari-Shi Mie 518-0428, JP
Morikawa, Mamoru, Yamatokoriyama-Shi Nara 639-1024, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 01958525.6 / 1 348 448
-
- (51) **A61L 27/00** (11) **1 905 459 A1**
C12N 5/06
- (25) Ja (26) En
(21) 06756753.7 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
JP 2006/310805 30.05.2006
WO 2006/129672 2006/49 07.12.2006
30.05.2005 JP 2005157885
01.03.2006 JP 2006055569
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZAHNS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZÄHNEN UND GEWEBE*
• *METHOD OF PRODUCING TOOTH AND METHOD OF PRODUCING TEETH AND TISSUE*
• *MÉTHODE POUR PRODUIRE UNE DENT ET MÉTHODE POUR PRODUIRE DES DENTS ET DU TISSU*
- (71) Tokyo University of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3, Kagurazaka, Shinjuku-ku, Tokyo, 162-8601, JP
- (72) TSUJI, Takashi, c/o TOKYO UNIV. OF SCI. EDUCATION, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP

NAKAO, Kazuhisa, c/o TOKYO UNIV. OF SCI. EDUCATION, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61L 27/02** (11) **1 905 460 A1**
A61L 27/50

(25) De (26) De
(21) 07013749.2 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.08.2006 DE 102006037362
(54) • *Knochenersatzmaterial*
• *Bone replacement material*
• *Matériau de remplacement osseux*
(71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE
(72) Kühn, Klaus-Dieter, Dr., 35041 Marburg, DE
Vogt, Sebastian, Dr., 99092 Erfurt, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **A61L 27/04** (11) **1 905 461 A1**
A61L 27/06 **A61L 31/02**
A61F 2/00 **B22D 18/04**
B22D 13/10 **B22D 25/02**

(25) En (26) En
(21) 07253851.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 536149
(54) • *Gussteile mit verbesserten Oberflächeneigenschaften und Herstellungsverfahren dafür*
• *Cast parts with improved surface properties and methods for their production*
• *Pièces coulées dotées de propriétés de surface améliorées et leurs procédé de fabrication*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Crawford, William A., Cincinnati, OH 45245, US
Potter, Tracy J., Phillipsburg, PA 16866, US
Heaney, Donald F., Phillipsburg, PA 16866, US
DeForce, Brian S., Port Matilda, PA 16870, US
Onukuri, Samardh, Cincinnati, OH 45224, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 27/06 → (51) **A61L 27/04**

(51) **A61L 27/38** (11) **1 905 462 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253819.2 (22) 26.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 847921 P
(54) • *Durch Lyophilisation hergestellte Hohlgebewebstwachstumsvorrichtungen*
• *Hollow tissue growth devices made by lyophilization*
• *Dispositifs creux de croissance tissulaire fabriqués par lyophilisation*

(71) Johnson & Johnson Regenerative Therapeutics, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Keeley, Daniel, Boston, MA 02215, US
Shetty, Dhanuraj, Somerset, NJ 08873, US
Hammer, Joseph J., Hillsborough, NJ 08844, US
Wang, Ziwei, Monroe Twp, NJ 08831, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61L 27/40** (11) **1 905 463 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253845.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540616
(54) • *Implantierbares Verbundmaterial für orthopädische Vorrichtungen, aus Polymer und keramischen Partikeln*
• *Implantable composite for orthopedic devices made of polymer and ceramic particles*
• *Composite implantable composé de polymère et de particules de céramiques, composite utilisé pour la fabrication de dispositif orthopédique*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) King, Richard S., Warsaw IN 46582, US
Hanes, Mark D., Winona Lake IN 46590, US
Aram, Luke, Warsaw IN 46580, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61L 27/48** (11) **1 905 464 A2**
A61L 27/50

(25) De (26) De
(21) 07017118.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 05.09.2006 DE 102006042631
(54) • *Implantat und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Implant and method for its production*
• *Implant et son procédé de fabrication*
(71) JOTEC GmbH, Lotzenäcker 23, 72379 Hechingen, DE
(72) Fischer, Heike, Dr., 40670 Meerbusch, DE
Schulze, Monika, 72379 Hechingen, DE
(74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/02**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/48**

A61L 31/02 → (51) **A61L 27/04**

(51) **A61M 1/00** (11) **1 905 465 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253826.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 847886 P
(54) • *Tragbares Wundtherapie-system*
• *Portable wound therapy system*
• *Système portable de traitement de plaies*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Muligan, Sharon, Rhode Island 02809, US
Heagle, David, Massachusetts 02038, US
Fink, David, Massachusetts 02038, US
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61M 1/28 → (51) **A61M 25/00**

A61M 3/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **A61M 5/14** (11) **1 905 466 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020436.9 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Bestimmung eines Injektionsbereichs in einer heterogenen Körperstruktur*
• *Identification of an infusion region in the heterogeneous tissue*
• *Indentification d'une région d'infusion dans un tissu hétérogène*
(71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) Rodriguez Ponce, Maria Immaculada, 81669 München, DE
(74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **1 905 467 A1**

(25) En (26) En
(21) 06254966.2 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Nadelschutzvorrichtung*
• *Needle safety device*
• *Dispositif de protection d'aiguille*
(71) The Royal College of Art, Kensington Gore, London SW7 2EU, GB
Korn, Michael, Royal College of Art Kensington Gore, London SW7 2EU, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61M 11/00** (11) **1 905 468 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425670.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Aerosolgerät, insbesondere für Kinder*
• *Aerosol apparatus, in particular for children*
• *Appareil pour délivrer un aérosol, spécialement pour enfants*

(71) Zambon S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso MI, IT
(72) Zambon, Elena, Zambon S.p.A., 20122 Milano, IT
Basso, Gianluca, Zambon Group S.p.A., 20091 Bresso (MI), IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l., Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **A61M 15/00** (11) **1 905 469 A1**
B05B 17/06

(25) De (26) De
(21) 07018051.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006047658
(54) • Mikrodosiervorrichtung für ein flüssiges
Medium
• Micro dosing device for a liquid medium
• Dispositif de microdosage pour un milieu
liquide
(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-
56, 78315 Radolfzell, DE
(72) Helmlinger, Michael, 78315 Radolfzell, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 905 470 A2**
A61M 15/08

(25) De (26) De
(21) 07018052.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006047667
(54) • Inhalationsvorrichtung
• Inhalation device
• Dispositif d'inhalation
(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-
56, 78315 Radolfzell, DE
(72) Carrico, Silvio, 78224 Singen, DE
Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen,
DE
Bommer, René, Dr., 78315 Allensbach-
Freudental, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 905 471 A2**
A61M 15/08

(25) De (26) De
(21) 07018055.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006047668
(54) • Inhalationsvorrichtung
• Inhalation device
• Dispositif d'inhalation
(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-
56, 78315 Radolfzell, DE
(72) Carrico, Silvio, 78224 Singen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 905 472 A2**

(25) De (26) De
(21) 07118830.4 (22) 16.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(54) • Inhalator für pulverförmige, insbesondere
medizinische Substanzen
• Inhaler for powdered, in particular medical,
substances
• Inhalateur pour substances pulvérulentes,
en particulier pour substances médicales
(71) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker
Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
(72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer,
DE

(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder &
Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wup-
pertal, DE
(62) 02807961.4 / 1 539 286

(51) **A61M 15/00** (11) **1 905 473 A2**

(25) De (26) De
(21) 07118831.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2004 DE 102004041524
(54) • Inhalator für pulverförmige, insbesondere
medizinische Substanzen
• Inhaler for powdered, in particular medical,
substances
• Inhalateur pour substances pulvérulentes,
en particulier pour substances médicales
(71) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker
Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
(72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer,
DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder &
Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wup-
pertal, DE
(62) 05786868.9 / 1 791 584

(51) **A61M 15/00** (11) **1 905 474 A2**

(25) De (26) De
(21) 07118835.3 (22) 16.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(54) • Inhalator für pulverförmige, insbesondere
medizinische Substanzen
• Inhaler for powdered, in particular medical,
substances
• Inhalateur pour substances pulvérulentes,
en particulier pour substances médicales
(71) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker
Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
(72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer,
DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder &
Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wup-
pertal, DE
(62) 02807961.4 / 1 539 286

(51) **A61M 15/00** (11) **1 905 475 A2**

(25) En (26) En
(21) 07120516.5 (22) 13.06.2001
(84) DE ES FR GB IT

(30) 14.06.2000 NZ 50515400
14.06.2000 NZ 50515500
14.06.2000 NZ 50515600
16.11.2000 NZ 50821800
16.11.2000 NZ 50821900
27.11.2000 NZ 50843300
20.12.2000 NZ 50903900
(54) • Nasenmaske
• A nasal mask
• Masque nasal
(71) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15
Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auck-
land, NZ
(72) Gradon, Lewis George, Auckland, NZ
Smith, Nicholas Charles Alan, Auckland, NZ
McAuley, Alastair Edwin, Auckland, NZ
Haycock, Mark Joseph, Auckland, NZ
Nightingale, Chris Earl, Auckland, NZ
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336
München, DE
(62) 01114354.2 / 1 163 924

A61M 15/08 → (51) **A61M 15/00**

(51) **A61M 16/06** (11) **1 905 475 A2**

(25) En (26) En
(21) 07120516.5 (22) 13.06.2001
(84) DE ES FR GB IT

(30) 14.06.2000 NZ 50515400
14.06.2000 NZ 50515500
14.06.2000 NZ 50515600
16.11.2000 NZ 50821800
16.11.2000 NZ 50821900
27.11.2000 NZ 50843300
20.12.2000 NZ 50903900
(54) • Nasenmaske
• A nasal mask
• Masque nasal
(71) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15
Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auck-
land, NZ
(72) Gradon, Lewis George, Auckland, NZ
Smith, Nicholas Charles Alan, Auckland, NZ
McAuley, Alastair Edwin, Auckland, NZ
Haycock, Mark Joseph, Auckland, NZ
Nightingale, Chris Earl, Auckland, NZ
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336
München, DE
(62) 01114354.2 / 1 163 924

(51) **A61M 25/00** (11) **1 905 476 A2**
A61M 1/28

(25) En (26) En
(21) 07253689.9 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 541043
(54) • Katheteranordnung für akute Hämodialyse
• Acute hemodialysis catheter assembly
• Ensemble cathéter d'hémodialyse grave
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire
Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Braga, Richard, Taunton, Massachusetts
02780, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

A61M 25/01 → (51) **A61B 18/14**

A61M 25/09 → (51) **A61B 1/018**

(51) **A61M 31/00** (11) **1 905 477 A1**
A61F 2/06

(25) En (26) En
(21) 07023181.6 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 28.03.2003 US 458906 P
26.03.2004 US 810241
(54) • System zur Freisetzung eines Heilmittels
• Beneficial agent delivery system
• Systèmes d'administration d'agent utile
(71) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton
Court, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Shanley, John F., Redwood City, CA 94061,
US
Parker, Theodore J., Danville, CA 94506, US
Eigler, Neal L., Pacific Palisades, CA 90272,
US
(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner
GbR Augustenstrasse 46, 80333 München,
DE
(62) 04758552.6 / 1 608 426

(51) **A61M 39/28** (11) **1 905 478 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253789.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 528913
(54) • Niedrigprofil-Katheteranordnung
• Low profile catheter assembly
• Ensemble de cathéters à profil bas
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire
Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Braga, Richard, Taunton, MA 02780, US
Haarala, Brett, Framingham, MA 01701, US
Frechette, Robert, Lakeville, MA 02347, US
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **A61N 1/04** (11) **1 905 479 A1**
A61N 1/39

(25) En (26) En
(21) 07253824.2 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 541110

- (54) • *Medizinische Elektrode*
• *Medical electrode*
• *Électrode médicale*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Meyer, Peter, Massachusetts, MA 01545, US
Gadsby, Peter, Broomfield, Colorado 80021, US
Coggins, Scott, Palmer, Massachusetts 01609, US
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61N 1/06 → (51) **A61B 18/12**

A61N 1/30 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61N 1/362** (11) **1 905 480 A1**
A61N 1/368 **A61N 1/365**
- (25) En (26) En
- (21) 07017198.8 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 537049

- (54) • *Biventrikulärer Herzstimulator*
• *Biventricular heart stimulator*
• *Stimulateur cardiaque biventriculaire*
- (71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Lang, Volker, Dr., West Linn OR 97068, US
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/362**

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 905 481 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07113946.3 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 DE 102006046193
29.09.2006 US 848602 P

- (54) • *Partikeltherapieanlage und Scanverfahren für die Partikeltherapie eines einer Bewegung ausgesetzten Zielvolumens*
• *Particle therapy facility and scanning method for particle therapy of a target volume actuated by a movement*
• *Installation de thérapie à particules et procédé de balayage pour la thérapie à particule d'un volume cible soumis à un mouvement*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Rietzel, Eike, 64289, Darmstadt, DE

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 905 482 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07115355.5 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 540327

- (54) • *Planung einer Strahlungsbehandlung über vierdimensionale Abbildungsdaten*
• *Radiation treatment planning using four-dimensional imaging data*

- *Programmation de traitement à rayonnement utilisant des données d'imagerie en quatre dimensions*
- (71) Accuray Incorporated, 1310 Chesapeake Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) West, Jay, Mountain View, CA 94043, US
Allison, John, Los Altos, CA 94024, US
Dooley, John, Castro Valley, CA 94552, US
Maurer, Calvin Jr., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A61P 1/00 → (51) **A61K 38/07**

A61P 1/16 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 3/04 → (51) **C07C 215/64**

A61P 3/04 → (51) **C07D 405/14**

A61P 3/06 → (51) **C07D 233/64**

A61P 3/10 → (51) **A61K 9/20**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/315**

A61P 3/10 → (51) **A61K 45/00**

A61P 3/10 → (51) **C07D 207/12**

A61P 3/10 → (51) **C07D 405/14**

A61P 7/00 → (51) **A61K 48/00**

A61P 9/00 → (51) **A61K 9/20**

A61P 9/00 → (51) **C07D 233/64**

A61P 9/00 → (51) **C07D 235/18**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/704**

A61P 9/06 → (51) **A61K 31/704**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/515**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/704**

A61P 9/10 → (51) **A61K 48/00**

A61P 9/12 → (51) **C07K 5/097**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/437**

A61P 11/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 11/00 → (51) **C07D 231/20**

A61P 11/00 → (51) **C07D 233/64**

A61P 11/06 → (51) **A61K 45/00**

A61P 11/08 → (51) **A61K 45/00**

A61P 13/00 → (51) **C07C 215/64**

A61P 23/02 → (51) **A61K 31/137**

A61P 25/00 → (51) **A61K 38/48**

A61P 25/00 → (51) **C07D 453/02**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 498/04**

A61P 25/06 → (51) **C07C 215/64**

A61P 25/24 → (51) **C07C 215/64**

A61P 25/28 → (51) **A61K 39/00**

A61P 25/28 → (51) **C07C 215/64**

A61P 25/28 → (51) **C07D 231/20**

A61P 25/28 → (51) **C07D 239/42**

A61P 25/30 → (51) **C07C 215/64**

A61P 27/06 → (51) **A61K 45/06**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/7004**

A61P 29/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 29/00 → (51) **C07D 231/20**

A61P 29/02 → (51) **A61K 31/135**

A61P 31/04 → (51) **A61K 39/00**

A61P 31/04 → (51) **C12N 15/54**

A61P 31/12 → (51) **A61K 39/00**

A61P 31/12 → (51) **C07H 19/04**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/282**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/337**

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/00**

A61P 35/00 → (51) **C07D 231/20**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 37/06 → (51) **A61K 31/135**

A61P 37/08 → (51) **A61K 39/00**

A61P 37/08 → (51) **C07D 231/20**

A61P 37/08 → (51) **C07D 233/64**

A61P 41/00 → (51) **A61K 31/7016**

A61P 43/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 43/00 → (51) **A61K 45/06**

A61P 43/00 → (51) **C07D 231/20**

A61P 43/00 → (51) **C07D 405/14**

A61Q 1/00 → (51) **A23D 7/00**

A61Q 5/00 → (51) **A23D 7/00**

A61Q 5/02 → (51) **A61K 8/33**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/44**

A61Q 5/08 → (51) **A61K 8/22**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/22**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/44**

A61Q 13/00 → (51) **A61K 8/33**

- (51) **A61Q 17/02** (11) **1 905 483 A1**
A61Q 19/00 **A61Q 19/10**
A61K 8/04 **A61K 8/37**
- (25) De (26) De
(21) 06020202.5 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Alkylbenzoat Gemische*
• *Alkyl benzoate mixtures*
• *Mélanges d'esters alkyls d'acide benzoïque*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Ansmann, Achim, 40699 Erkrath, DE
Kawa, Rolf, 40789 Monheim, DE
Zander, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
Hans-Dieter, Clages, 40721 Hilden, DE

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/11**

- (51) **A61Q 19/00** (11) **1 905 484 A1**
A61K 8/39 **A61K 8/36**
- (25) En (26) En
(21) 07123469.4 (22) 06.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.11.2001 EP 01310049
- (54) • *Kosmetische Zusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Cosmetic composition and preparation method thereof*
• *Composition cosmétique et son procédé de préparation*
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR IT LI
LU MC NL PT SE SK TR
- (72) Belmar, Maria, Teresa, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Patrick, Alan, James, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Zhu, Shiping, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (74) Acham, Nicholas Clive, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House Sharbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (62) 02777345.6 / 1 448 161

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/31****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/898****A61Q 19/00** → (51) **A61Q 17/02****A61Q 19/10** → (51) **A61Q 17/02**

- (51) **A62C 37/12** (11) **1 905 485 A2**
A62C 13/78 **A62C 13/64**
- (25) Da (26) En
(21) 07388069.2 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DK 200601256
- (54) • *Löschgerät zur Montage an einem Druckbehälter*
• *Fire extinguishing equipment for mounting on a pressurized container*

- *Équipement d'extinction de feu à monter sur un récipient pressurisé*
- (71) C.P. Holding AF 2002 APS, Ørskildsgade 46, 5700 Svendborg, DK
- (72) Palle, Carsten c/o C.P. Holding at 2000 ApS, 5700 Svenborg, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

A62C 39/00 (11) **1 905 486 A1**

- (25) Ni (26) En
(21) 07018691.1 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 NL 1032571
- (54) • *Brandsimulator zum Trainingsgebrauch im Rahmen der Feuerbekämpfung*
• *Fire simulator for use during trainings within the framework of fire fighting*
• *Simulateur d'incendie destiné à être utilisé dans le cadre d'entraînement de lutte contre l'incendie*
- (71) Holding Haagen B.V., Alphenseweg 33b, 5111 NB Baarle-Nassau, NL
- (72) Haagen, Jacobus Waltherus Maria, 5111 NB Baarle-Nassau, NL
Jansen, Franciscus Josephus Anna, 2381 Weelde, BE
Severijns, Constantinus Adrianus Marie, 5111 XW Baarle-Nassau, NL
- (74) Dekker-Garms, Alwine Emilie, Octrooibureau Griebing B.V., Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

A62D 3/00 → (51) **C22B 7/00**

- (51) **A63B 37/14** (11) **1 905 487 A1**
B64C 21/10 **F42B 10/38**
- (25) En (26) En
(21) 06020245.4 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Fliegender Gegenstand sowie Verfahren zu dessen Herstellung*
• *A flyable object and a method of manufacturing the same*
• *Objet volant et procédé pour sa fabrication*
- (71) Friend of Golfers GmbH, Johann-Strauß-Straße 15, 85591 Vaterstetten b. München, DE
- (72) Hohla, Kristian, 85591 Vaterstetten, DE
Schottenloher, Martin, 82041 Kreuzpullach, DE
Hegels, Ernst, 85551 Kirchheim, DE
Korn, Georg, 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

A63B 55/04 → (51) **A63B 55/08**

- (51) **A63B 55/08** (11) **1 905 488 A1**
A63B 55/04 **B62B 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 07075816.4 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 KR 20060026410
20.06.2007 KR 20070060239

- (54) • *Golfaschenträger*
• *Golf bag carrier*
• *Support de sac de golf*
- (71) King Tiger Corp., 2 Floor C-03 COEX 159 Samseong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-731, KR
- (72) Kim, Jung-Han, c/o 101-1803, Sinbanpo Cheonggu, Seoul 137-907, KR
- (74) Arena, Giovanni, Viale Certosa 135, 20151 Milano, IT

A63B 65/02 (11) **1 905 489 A1**
A63F 13/00 **A63F 13/04**
F41J 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06781232.1 (22) 19.07.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) JP 2006/314225 19.07.2006
- (87) WO 2007/010916 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 JP 2005209528
- (54) • *SPIELVORRICHTUNG, SPIELSYSTEM UND SPIELPROGRAMM*
• *GAME DEVICE, GAME SYSTEM AND GAME PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE JEU, SYSTÈME DE JEU ET PROGRAMME DE JEU*
- (71) SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
- (72) NODA, Masataka, c/o DARTSLIVE Co. Ltd., Ohta-ku, Tokyo 144-0033, JP
YAMAMOTO, Makoto, c/o DARTSLIVE Co. Ltd., Ohta-ku, Tokyo 144-0033, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A63B 69/00 (11) **1 905 490 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06020191.0 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Eine batteriebetriebene richtungsweisende Blinkanzeige als Trainingshilfe für Kinder- und Jugendfußball*
• *Battery-operated flashing display pointing the way as a training assistance for child and youth football*
• *Affichage de direction clignotant à piles comme aide de formation pour le football de jeunesse et d'enfant*
- (71) Kindle, Georg, Gamis 31, 9495 Triesen FL, LI
- (72) Huchler, Markus, Dr., 9487 Gamprin, LI

A63B 71/08 (11) **1 905 491 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07018313.2 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006269399
- (54) • *Mundschutzzusammensetzung*
• *Mouth guard composition*
• *Composition d'écarteur dentaire*
- (71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
- (72) Kamohara, Hiroshi, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Fukushima, Shouichi, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Tsunooka, Miyuki, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A63B 71/14 → (51) **A41D 19/015**

(51) **A63C 9/00** (11) **1 905 492 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07019024.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 FR 0608476
29.08.2007 FR 0706057
(54) • *In Längsrichtung regulierbare Befestigungsvorrichtung einer Gleitbrett-Bindung*
• *System for retaining and adjusting the longitudinal position of a binding on a glideboard*
• *Dispositif de retenue et de réglage en position longitudinale d'une fixation sur une planche de glisse*
(71) SKIS ROSSIGNOL, 220 Rue du Pommarin, 38430 Moirans, FR
(72) Farges, Frédéric, 38430 Moirans, FR
(74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET, Les Pléiades, Park Nord Annecy, 74370 Metz-Tessy, FR

(51) **A63C 9/084** (11) **1 905 493 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07018779.4 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 FR 0608469
(54) • *Fersenautomatik zur Fixierung für Skischuhe mit feststehendem Körper*
• *Ski boots heelpiece binding with fixed-housing*
• *Talonnere de fixation pour chaussure de ski a corps fixe*
(71) SKIS ROSSIGNOL, 220 Rue du Pommarin, 38430 Moirans, FR
(72) Farges, Frédéric, 38430 Moirans, FR
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

A63F 13/00 → (51) **A63B 65/02****A63F 13/00** → (51) **A63F 13/12****A63F 13/04** → (51) **A63B 65/02**

(51) **A63F 13/12** (11) **1 905 494 A1**
A63F 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 06767610.6 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/312993 29.06.2006
(87) WO 2007/001050 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 JP 2005190328
22.12.2005 JP 2005371119
(54) • *NETZWERKSPIELSYSTEM, STEUERVERFAHREN FÜR EIN NETZWERKSPIELSYSTEM, SPIELAUTOMAT, STEUERVERFAHREN FÜR EINEN SPIELAUTOMATEN UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*
• *NETWORK GAME SYSTEM, NETWORK GAME SYSTEM CONTROL METHOD, GAME MACHINE, GAME MACHINE CONTROL METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*

• *SYSTEME DE JEU EN RESEAU ET SON PROCEDE DE COMMANDE, CONSOLE DE JEU ET SON PROCEDE DE COMMANDE ET SUPPORT DE STOCKAGE DE DONNEES*

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(72) ASHIDA, Hiroyuki c/o Konami Digital Entertainment Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
OSATO, Shintaro c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
WAKUDA, Hajime c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
SHIMADA, Takahiko c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
FUKUSHIMA, Keigo c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
ESAKA, Hiroyuki c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
OKINO, Tsuyoshi c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
SHIMOMURA, Ken c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
OTOMI, Makiko c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
YATA, Kenichi c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
NISHIMURA, Shuho c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
FUMINO, Tomoyuki c/o Konami Dig. Enter. Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A63J 5/02** (11) **1 905 495 A1**
B05B 15/06

(25) En (26) En
(21) 06020427.8 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Nebelmaschine mit beweglichen Austritt*
• *Fog machine with a movable discharge*
• *Generateur de brouillard avec une sortie mobile*

(71) Xu, Hui, 11 Renmin Road, Gao Liangjian Town Hongze City Jiangsu, CN
(72) Xu, Hui, Gao Liangjian Town Hongze City Jiangsu, CN
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann & Borchert Patentanwälte European Patent Attorneys Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

B01D 3/00 → (51) **C11B 3/14**

B01D 11/02 → (51) **A23L 3/015**

B01D 24/00 → (51) **B01D 35/02**

(51) **B01D 25/26** (11) **1 905 496 A1**
B01D 25/30

(25) En (26) En
(21) 08150281.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 17.06.2004 US 871694
09.06.2005 US 148846
(54) • *Integrale Einwegfiltereinheit*
• *Disposable integral filter unit*
• *Module de filtration jetable*
(71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(62) 05105183.7 / 1 609 517

B01D 25/30 → (51) **B01D 25/26**

(51) **B01D 29/11** (11) **1 905 497 A1**
B01D 46/02

(25) De (26) De
(21) 07113436.5 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 202006014962 U
(54) • *Filtereinrichtung*
• *Filter device*
• *Dispositif de filtre*
(71) MANN+HUMMEL GmbH, VR-P Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Walz, Stefan, 71634 Ludwigsburg, DE
Schraitle, Mirja, 72649 Wolfschlügen, DE
Schütz, Steffen, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **B01D 29/39** (11) **1 905 498 A1**
(25) De (26) De

(21) 06020176.1 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(54) • *Filtergewebeelement, insbesondere für einen Blattfilter*
• *Filter cloth element, especially for a sheet-filter*
• *Filtre tissé, en particulier pour un filtre en feuille laminaire*
(71) Sefar AG, Moosstrasse 2, 8803 Rüschiikon, CH
(72) Forster, Othmar, 9410 Heiden, CH
Keller, Ivan, 9410 Heiden, CH
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **B01D 29/94** (11) **1 905 499 A2**
(25) It (26) En

(21) 07113445.6 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 IT RE20060114
(54) • *Filterungs- und Verdichtungs Vorrichtung für schwebende und in Flüssigkeiten, wie z. B. Schlamm aus mechanischen Operationen, enthaltene Teilchen*
• *A filtering and compacting device for solid particles suspended and contained in fluids, such as slurry from mechanical operations*
• *Dispositif de filtrage et de compactage pour particules solides suspendues et contenues dans des liquides, tel que l'émail provenant des opérations mécaniques*

(71) P.M.P.O. S.R.L., 54, Via Torreta, 40012 Calderara di Reno (Bologna), IT
(72) Pancaldi, Fabio, 40012, CALDERARA DI RENO (BOLOGNA), IT
Galloccchio, Vanni, 40012, CALDERARA DI RENO (BOLOGNA), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **B01D 35/02** (11) **1 905 500 A1**
B01D 24/00 **F01M 11/03**

(25) Ja (26) En

- (21) 06756448.4 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/310142 22.05.2006
(87) WO 2006/123820 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 JP 2005148008
(54) • *ÖLFILTER, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEEINTRÄCHTIGUNGSKONTROLLE*
• *OIL FILTER, SYSTEM AND METHOD FOR DETERIORATION CONTROL*
• *FILTRE À HUILE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE DÉTÉRIORATION*
(71) Takahashi, Toshiaki, 154-7 Shiazaki, Kashima-shi Ibaraki 3112207, JP
Seattle Catalyzer Laboratory Kabushiki Kaisha, 1-23-8 Kitami, Setagaya-ku Tokyo 1570067, JP
Toda, Masayuki, 7-139, Higashi 2-chome, Yonezawa-shi, Yamagata 992-0026, JP
(72) TAKAHASHI, Junko, Yonezawa-shi, Yamagata 9920038, JP
FUKUSHIMA, Shuta, 1570067, JP
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B01D 36/00 → (51) **E03B 3/02**

B01D 45/00 → (51) **F01D 25/18**

- (51) **B01D 45/06** (11) **1 905 501 A2**
B01D 45/08
(25) En (26) En
(21) 07117055.9 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264901
(54) • *Staubsaammelmechanismus*
• *Dust collecting mechanism*
• *Mécanisme de collecte de poussière*
(71) Techno Takatsuki Co., Ltd., 8-16, Haccho-nishimachi, Takatsuki-shi, Osaka 569-0095, JP
(72) Kawasaki, Nozomu, Takatsuki-shi Osaka 569-0095, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01D 45/08 → (51) **B01D 45/06**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

B01D 46/02 → (51) **B01D 29/11**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 905 502 A2**
B01D 50/00 **B01D 46/00**
(25) De (26) De
(21) 07113441.5 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 202006014960 U
(54) • *Filtereinrichtung*
• *Filter device*
• *Dispositif de filtre*
(71) MANN+HUMMEL GmbH, VR-P Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Walz, Stefan, 71634 Ludwigsburg, DE

B01D 46/24 → (51) **C04B 38/00**

B01D 46/42 → (51) **F02D 41/04**

B01D 50/00 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 53/02** (11) **1 905 503 A2**
C07F 19/00
(25) Es (26) En
(21) 06794024.7 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2006/000349 14.06.2006
(87) WO 2006/134193 2006/51 21.12.2006
(88) 22.02.2007
(30) 15.06.2005 ES 200501561
(54) • *GASADSORPTIONSMITTEL AUF DER BASIS MIKROPORÖSER KOORDINATIONSPOLYMERE*
• *GAS ADSORBENTS BASED ON MICROPOROUS COORDINATION POLYMERS*
• *ADSORBANTS DE GAZ A BASE DE POLYMERES DE COORDINATION MICROPORÉUX*
(71) UNIVERSIDAD DE GRANADA, Oficina de Transferencia de Resultados de Investigacion Cuesta del Hospicio s/n, E-18071 Granada, ES
Consejo Superior de Investigaciones Cientificas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
Universita' Degli Studi Dell'Insubria, Via Ravasi, 2, 21100 Varese, IT
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO, Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano, IT
(72) RODRÍGUEZ NAVARRO, Jorge Andrés Oficina de Transferencia, Cuesta del Hospicio, s/n 18071 Granada, ES
SALAS PEREGRÍN, Juan M., Oficina de Transferencia, Cuesta del Hospicio, s/n 18071 Granada, ES
BAREA MARTÍNEZ, Elisa Oficina de Transferencia de, Cuesta del Hospicio, s/n 18071 Granada, ES
PARRA SOTO, José Bernardo, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
OVÍN ANIA, Concepcion, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
MASCIOCCHI, Nomberto Università degli Studi dell Insubria, Via Ravasi n. 2, 21100 Varese, IT
GALLI, Simona Università degli Studi dell Insubria, Via Ravasi n. 2, 21100 Varese, IT
SIRONI, Angelo Università degli Studi dell Insubria, Via Ravasi n. 2, 21100 Varese, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

B01D 53/26 → (51) **C10M 163/00**

B01D 53/70 → (51) **C04B 7/60**

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F02D 41/04**

B01D 71/02 → (51) **C25D 3/52**

- (51) **B01F 3/04** (11) **1 905 504 A1**
B01F 15/02 **B67D 1/04**
B67D 1/00 **B67D 1/12**
A23L 2/54
(25) En (26) En
(21) 06020153.0 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Gaszuführeinrichtung für eine Sodawasermaschine*
• *Gas feeding device for soda machine*
• *Dispositif d'alimentation en gaz pour machine à boissons gazeuses*
(71) Chang, Kuei-Tang, No. 14, Lane 54 Lungchuan St., Banchiau City Tai pei 220, TW

- (72) Chang, Kuei-Tang, Banchiau City Tai pei 220, TW
(74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **B01F 3/08** (11) **1 905 505 A2**
B01F 5/02 **B01F 13/00**
B01F 15/00 **B01J 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 07018916.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269525
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Emulsion, sowie eine danach hergestellte Emulsion*
• *Method of manufacturing an emulsion, and emulsion so produced*
• *Procédé pour la fabrication d'une émulsion, et émulsion ainsi produite*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Ueyama, Tomohide, Ashigara-kami-gun Kanagawa 258-0022, JP
Nagasawa, Hideharu, Ashigara-kami-gun Kanagawa 258-0022, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01F 5/02 → (51) **B01F 3/08**

B01F 7/00 → (51) **B01F 7/04**

(51) **B01F 7/04** (11) **1 905 506 A1**
B01F 7/00 **B01F 15/00**
B01F 15/02 **B01F 15/06**
D21B 1/32 **D21B 1/34**
B29B 7/18 **B29B 7/20**
B01F 13/10

- (25) En (26) En
(21) 07116345.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267501
(54) • *Kneter zum Kneten von Papierstoff*
• *Kneader for kneading papermaking materials*
• *Malaxeur pour le malaxage de pâte à papier*
(71) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1, Ohji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
AIKAWA IRON WORKS CO., LTD., 191 Yunoki Aoi-ku, Shizuoka, JP
(72) Sugino, Mitsuhiro, Tokyo, JP
Onizaki, Takashi, Tokyo, JP
Aoki, Isao, Miyagi, JP
Iwabuchi, Hisashi, Tokyo, JP
Aikawa, Yoshihiko, Shizuoka, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B01F 13/00 → (51) **B01F 3/08**

B01F 15/00 → (51) **B01F 3/08**

B01F 15/00 → (51) **B01F 7/04**

B01F 15/02 → (51) **B01F 3/04**

B01F 15/02 → (51) **B01F 7/04**

B01F 15/06 → (51) **B01F 7/04**

B01F 17/00 → (51) A61K 8/11		(62) 03724093.4 / 1 495 090	(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
(51) B01J 2/16 B01J 8/00 B01J 8/34	(11) 1 905 507 A1 B01J 8/24 F26B 3/00	B01J 8/24 → (51) B01J 2/16	(62) 02782340.0 / 1 448 298
(25) De (26) De (21) 07018788.5 (22) 25.09.2007		B01J 8/26 → (51) B01J 8/24	B01J 31/18 → (51) B01J 31/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		B01J 8/34 → (51) B01J 2/16	B01J 31/22 → (51) B01J 31/16
AL BA HR MK YU		B01J 13/10 → (51) C09C 3/10	B01J 31/22 → (51) C07F 15/00
(30) 26.09.2006 DE 102006047119		B01J 13/14 → (51) C09C 3/10	(51) B01J 35/02 (11) 1 905 512 A1 B01J 37/34 B01J 19/08 C01B 13/11
(54) • <i>Kombiniertes Produktbehälter-/Filtersystem</i> • <i>Combined product container/filter system</i> • <i>Système de filtre/récepteur de produit combiné</i>		B01J 19/00 → (51) B01F 3/08	(25) Ja (26) En (21) 05766377.5 (22) 15.07.2005
(71) Hüttlin, Herbert, Dr. h.c., Rümmlinger Strasse 15, 79539 Lörrach, DE		B01J 19/08 → (51) B01J 35/02	(84) DE FR GB
(72) Hüttlin, Herbert, Dr. h.c., 79539 Lörrach, DE		B01J 19/08 → (51) G09B 23/18	(86) JP 2005/013170 15.07.2005
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE		B01J 19/24 → (51) B01J 8/02	(87) WO 2007/010594 2007/04 25.01.2007
		B01J 19/32 → (51) B01J 8/02	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOTOKATALYTISCHEM MATERIAL UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PHOTOKATALYTISCHEM MATERIAL</i> • <i>METHOD FOR PRODUCING PHOTOCATALYTIC MATERIAL AND APPARATUS FOR PRODUCING PHOTOCATALYTIC MATERIAL</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION D' UN MATÉRIAU PHOTOCATALYTIQUE ET APPAREIL POUR PRODUIRE UN MATÉRIAU PHOTOCATALYTIQUE</i>
B01J 2/16 → (51) C01B 15/10		(51) B01J 23/90 (11) 1 905 510 A2 B01J 38/12 H01M 8/04 H01M 8/06	(71) Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation, 13-16, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
B01J 8/00 → (51) B01J 2/16		(25) De (26) De (21) 07113900.0 (22) 07.08.2007	(72) TABATA, Y., c/o TOSHIBA MITSUBISHI-ELEC. IND., Tokyo 108-0073, JP
(51) B01J 8/02 (11) 1 905 508 A2 B01J 19/32 B01J 8/06 B01J 19/24 B01J 35/04 C01B 3/38		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) SAITSU, T., c/o TOSHIBA MITSUBISHI-ELEC. IND., Tokyo 108-0073, JP
(25) En (26) En (21) 08100024.2 (22) 10.01.2001		AL BA HR MK YU	OKIHARA, Y., c/o TOSHIBA MITSUBISHI-ELEC. IND., Tokyo 108-0073, JP
(84) DE FR GB		(30) 29.09.2006 DE 102006046676	UEDA, R., c/o TOSHIBA MITSUBISHI-ELEC. IND., Tokyo 108-0073, JP
(30) 11.01.2000 GB 0000473 20.03.2000 GB 0006620		(54) • <i>Brennstoffzellensystem und zugehöriges Betriebsverfahren</i> • <i>Fuel cell system and corresponding operating method</i> • <i>Système de piles à combustible et son procédé de fonctionnement</i>	(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(54) • <i>Katalytischer Reaktor</i> • <i>Catalytic reactor</i> • <i>Réacteur catalytique</i>		(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE	B01J 35/02 → (51) C23C 8/12
(71) CompactGTL plc, Unit 19, Blacklands Way, Abingdon Business Park Abingdon Oxfordshire OX14 1DY, GB		(72) Kienzle, Birgit, 89073 Ulm, DE	B01J 35/04 → (51) B01J 8/02
(72) Bowe Micheal Joseph, Preston, Cheshire PR4 4JJ, GB		(74) Emelianov, Petr, 74076 Heilbronn, DE	B01J 35/06 → (51) C23C 8/12
Stairmand John William, Chester, Cheshire 1CH 7ET, GB		(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE	B01J 37/34 → (51) B01J 35/02
Zimmerman Ian, Wimborne, Dorset BH21 3AQ, GB			B01J 38/12 → (51) B01J 23/90
Maude Jason Andrew, Knutsford, Cheshire WA16 0DE, GB		(51) B01J 31/16 (11) 1 905 511 A2 B01J 31/18 B01J 31/22 C07F 15/04 C07F 15/00 C08F 12/00 C08F 20/30 C08F 22/20 C07C 253/10 C07C 253/30 C07C 45/50	B01L 3/00 (11) 1 905 513 A1 G01N 35/10
(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB		(25) En (26) En (21) 07024054.4 (22) 20.11.2002	(25) En (26) En (21) 06019153.3 (22) 13.09.2006
(62) 06125827.3 / 1 764 150 05007275.0 / 1 559 475 01900200.5 / 1 248 675		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
B01J 8/06 → (51) B01J 8/02		AL LT LV MK RO SI	AL BA HR MK YU
(51) B01J 8/24 (11) 1 905 509 A1 B01J 8/26		(30) 26.11.2001 US 994135	(54) • <i>Methoden und Vorrichtungen zur Probe-nahme von Fluiden</i> • <i>Methods and devices for sampling fluids</i> • <i>Procédés et dispositifs de prélèvement des fluides</i>
(25) En (26) En (21) 07023154.3 (22) 18.04.2003		(54) • <i>Phosphorhaltige Zusammensetzung und ihre Verwendung bei Hydrocyanierungs-, Isomerisierungs- und Hydroformylierungsreaktionen</i> • <i>Phosphorus-containing compositions and their use in hydrocyanation, isomerization and hydroformylation reactions</i> • <i>Compositions contenant du phosphore et leur utilisation en réaction d'hydrocyanation, d'isomérisation et d'hydroformylation</i>	(71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH	Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(30) 18.04.2002 US 125468		(72) Gagne, Michael R., Carrboro, NC 27510, US	(72) Viovy, Jean-Louis, 75013 Paris, FR
(54) • <i>FCC-Reaktor</i> • <i>FCC Reactor</i> • <i>Réacteur FCC</i>		(72) Moloy, Kenneth G., Hockessin, DE 19707, US	Chabert, Max, 75005 Paris, FR
(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US		(72) Radu, Nora S., Landenberg, PA 19350, US	(74) Tanty, François, Nony & Partners, 3, Rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
(72) Lomas, David A., Des Plaines Illinois 60017-5017, US		(72) Santora, Brian P., Penn Yan, NY 14527, US	
(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB		(72) Tam, Wilson, Boothwyn, PA 19061, US	

(51) **B01L 3/00** (11) **1 905 514 A1**
F15C 5/00 **B29C 45/16**
G01N 35/10

(25) En (26) En
(21) 06020670.3 (22) 30.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung mit reversibel verschliessbarem Fluidventil*
- *Device having a reversibly closable fluid valve*
- *Appareil avec soupape pour fluides obturable de manière réversible*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Sarofim, Emad, 6332 Hagendorn, CH
- Savatic, Goran, 6403 Kuessnacht am Rigi, CH
- Kopp, Martin, Dr., 6332 Hagendorn, CH
- Eisenhans, Olivier, Dr., 5643 Sins, CH
- (74) Poredda, Andreas, et al, Roche Diagnostics AG Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

(51) **B01L 3/00** (11) **1 905 515 A2**
(25) En (26) En
(21) 07115717.6 (22) 05.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 05.09.2006 KR 20060085298
- 17.01.2007 KR 20070005426
- (54) • *Zentrifugalkraftbasierte mikrofluidische Vorrichtung mit Wärmeaktivierungseinheit, mikrofluidisches System damit und Betriebsverfahren für das mikrofluidische System*
- *Centrifugal Force Based Microfluidic Device Having Thermal Activation Unit, Microfluidic System Including the Same and Method of Operating the Microfluidic System*
- *Dispositif microfluidique à base de force centrifuge doté d'une unité d'activation thermique, système microfluidique l'incluant et procédé pour le fonctionnement du système microfluidique*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Cho, Yoon-kyoung, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Jeong-gun, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Beom-seok, Gyeonggi-do, KR
- Park, Jong-myeon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 1/28**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**

B01L 3/02 → (51) **G01N 35/00**

B03C 1/30 → (51) **A47L 13/41**

(51) **B05B 5/053** (11) **1 905 516 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06781125.7 (22) 14.07.2006

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

- (86) JP 2006/314100 14.07.2006
- (87) WO 2007/010872 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207578
- 26.10.2005 JP 2005312008
- (54) • *ELEKTROSTATISCHER ZERSTÄUBER*
- *ELECTROSTATIC ATOMIZER*
- *PULVÉRISATEUR ÉLECTROSTATIQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (72) NAKANO, Sumiaki Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- SUGAWA, Akihide Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- MIHARA, Fumio Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- MATSUI, Yasunori Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B05B 15/06 → (51) **A63J 5/02**

B05B 17/06 → (51) **A61M 15/00**

B05C 5/02 → (51) **E06B 3/673**

B05C 9/04 → (51) **E06B 3/673**

(51) **B05D 3/12** (11) **1 905 517 A1**
B05D 5/06 **B41K 1/00**
B05D 3/14

- (25) En (26) En
- (21) 07018184.7 (22) 17.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 US 535618
- (54) • *Kit zur Erzeugung eines Bildes auf einem Substrat*
- *A kit for providing an image on a substrate*
- *Kit pour fournir une image d'un substrat*
- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Argoita, Alberto, Santa Rosa California, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B05D 5/06 → (51) **B05D 3/12**

B05D 7/00 → (51) **E06B 3/673**

(51) **B05D 7/16** (11) **1 905 518 A2**
F16J 15/08 **F02F 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07019192.9 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268748
- (54) • *Dichtungsmaterial und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Gasket material and production method thereof*
- *Matériau de joint et son procédé de fabrication*
- (71) NICHIAS CORPORATION, 1-26, Shiba Dai-mon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP

- (72) Saito, Hiroshi, Nara, JP
- Ishikawa, Kenichiro, Nara, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B07B 1/12** (11) **1 905 519 A1**
B07B 1/46

- (25) En (26) En
- (21) 07018923.8 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 US 827032 P
- (54) • *Verstellbarer Fingerbildschirm*
- *Adjustable finger screen*
- *Écran de doigt réglable*
- (71) GENERAL KINEMATICS CORPORATION, 5050 Rickert Road, Crystal Lake, IL 60014, US
- (72) Zorn, Ronald, Crystal Lake IL 60014, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B07B 1/46 → (51) **B07B 1/12**

(51) **B08B 3/04** (11) **1 905 520 A2**
A21B 3/16

- (25) De (26) De
- (21) 07018984.0 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 DE 202006014931 U
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen von Backblechen*
- *Method and device for cleaning baking trays*
- *Procédé et dispositif pour nettoyer des plateaux de cuisson*
- (71) Ritzer, Josef, Dorf 1, 6343 Erl, AT
- (72) Ritzer, Josef, 6343 Erl, AT
- (74) Klingseisen, Franz, Zumstein & Klingseisen Patentanwälte Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

B09B 3/00 → (51) **C04B 7/38**

(51) **B21C 23/01** (11) **1 905 521 A1**
(25) De (26) De

- (21) 07018272.0 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 DE 102006045234
- (54) • *Pressbolzen oder Pressblock und Verfahren zum Erwärmen eines Pressbolzens oder Pressblocks in einem Stossofen*
- *Extrusion billet or block and method for heating an extrusion billet or block in a pusher furnace*
- *Billette ou bloc de presse et procédé de chauffage d'une billette ou bloc de presse dans un four poussant*
- (71) Wieland-Werke AG, 89070 Ulm, DE
- (72) Poletek, Leszek, Dr., 89075 Ulm, DE
- Höhe, Hans-Peter, 89198 Westerstetten, DE
- Schopper, Florian, Dr., 89198 Westerstetten, DE
- Aydin, Ali, 89269 Vöhringen, DE

B21C 51/00 → (51) **G01N 23/04**

(51) **B21D 5/00** (11) **1 905 522 A1**
B21D 43/00 **B23Q 1/03**
(25) De (26) De
(21) 07018563.2 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006047109
(54) • *Bearbeitungsmaschine mit einstellbarer
Auflageeinheit*
• *Machining unit with adjustable supporting
table*
• *Machine à usiner avec une table de support
adaptable*

(71) RAS Reinhardt Maschinenbau GmbH,
Richard-Wagner-Strasse 4-10, 71065 Sin-
delingen, DE
(72) Kutschker, Wolfgang, 71034 Böblingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B21D 43/00 → (51) **B21D 5/00**

B21J 1/06 → (51) **C21D 9/40**

B21K 1/05 → (51) **C21D 9/40**

B22C 11/00 → (51) **B22C 15/28**

(51) **B22C 15/28** (11) **1 905 523 A1**
B22C 11/00 **B22C 21/02**
(25) Ja (26) En
(21) 06756908.7 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/311070 02.06.2006
(87) WO 2006/132140 2006/50 14.12.2006
(30) 07.06.2005 JP 2005166305
(54) • *KASTENEINHEIT, UNTER- UND OBER-
KASTENFORMVORRICHTUNG UND
FORMSTRASSE*
• *FLASK UNIT, COPE AND DRAG MOLDING
DEVICE, AND MOLDING LINE*
• *MODULE A CHASSIS, DISPOSITIF DE
MOULAGE A PARTIE DE DESSUS ET
PARTIE DE DESSOUS, ET CHAINE DE
MOULAGE*

(71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome,
Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002,
JP
(72) HIRATA, Minoru c/o Sintokogio, Ltd., Toyo-
kawa, Aichi; 4420061, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B22C 21/02 → (51) **B22C 15/28**

B22D 11/126 → (51) **B23K 7/00**

B22D 13/10 → (51) **A61L 27/04**

B22D 18/04 → (51) **A61L 27/04**

B22D 25/02 → (51) **A61L 27/04**

B22F 1/00 → (51) **C01B 3/08**

(51) **B22F 3/10** (11) **1 905 524 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018607.7 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 JP 2006257579
22.09.2006 JP 2006257580
(54) • *Herstellungsverfahren für einen Sinterkör-
per sowie Sinterkörper*
• *Method for producing sintered body and
sintered body*
• *Procédé de production d'un corps fritté et
corps fritté*

(71) Seiko Epsom Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Sakata, Masaaki, Hachinohe-shi Aomori 039-
1161, JP
Hayash, Junichi, Hachinohe-shi Aomori 039-
1161, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B22F 9/04 → (51) **C01B 3/08**

B23B 27/14 → (51) **C04B 35/5831**

(51) **B23D 47/12** (11) **1 905 525 A1**
B27B 5/065
(25) It (26) En
(21) 07115167.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 IT B020060673
(54) • *Plattenaufteilsäge zur Bearbeitung von
Platten aus Holz oder ähnlichem*
• *A panel saw machine for panels made of
wood or similar materials.*
• *Machine de scie à panneau pour panneaux
en bois ou matériaux similaires*
(71) GIBEN INTERNATIONAL S.p.A., Via Garga-
nelli, 24, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) BENUZZI, Piergiorgio, 40141, BOLOGNA, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via Goito
18, 40126 Bologna, IT

(51) **B23D 51/12** (11) **1 905 526 A1**
B23D 71/06

(25) De (26) De
(21) 07013271.7 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046322
(54) • *Spanendes Handwerkzeug, insbesondere
Handfeile oder Handraspel*
• *Manual chipping tool, in particular hand file
or rasp*
• *Outil manuel d'enlèvement des copeaux,
en particulier lime à main ou râpe à main*
(71) Irwin Industrial Tools GmbH, Lilienthal-
strasse 5, 85399 Hallbergmoos, DE
(72) Field, Robert, 81679 München, DE
Strauss, Ralf, Huntersville, NC 28078, US
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert
Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22,
80336 München, DE

B23D 71/06 → (51) **B23D 51/12**

(51) **B23K 7/00** (11) **1 905 527 A1**
B23K 7/10 **B23K 37/00**
B23K 37/02 **B22D 11/126**
F16G 13/16 B23K 101/16

(25) De (26) De
(21) 07016964.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 DE 102006046522
(54) • *Strangbrennschneidmaschine für gegos-
sene Werkstücke, insbesondere Knüppel
und Blöcke aus Stahl*
• *Flame cutting apparatus for slabs*
• *Dispositif pour l'oxycoupage de brames*
(71) Aute AG Gesellschaft für autogene Technik,
Champs-Volants 2, Case postale 38, 2068
Hauterive, CH
(72) Lotz, Horts K., 2068 Hauterive, CH
(74) Aue, Hans-Peter, Patentanwalt, Tannenring
79, 65207 Wiesbaden, DE

B23K 7/10 → (51) **B23K 7/00**

B23K 9/10 → (51) **B23K 37/00**

(51) **B23K 9/167** (11) **1 905 528 A1**
B23K 9/29 **B23K 9/32**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301339.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.09.2006 FR 0653919
(54) • *Verfahren zur automatischen Erkennung
der Abnutzung einer Schweißelektrode
durch Bemessung oder Abzählen während
des Schweißens der Zahl der Lichtbo-
genzündungen dieser Elektrode.*
• *Method of automatically detecting wear of
a welding electrode by measuring or
counting during welding of number of
starting arcs of this electrode*
• *Procédé automatique de détection de
l'usure d'une électrode de soudage par
mesure ou comptabilisation, pendant le
soudage, du nombre d'amorçages effec-
tués par l'électrode*

(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007
Paris, FR
AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai
d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Opperbecke, Thomas, 95310, SAINT OUEN
L'AUMONE, FR
Gadrey, Sébastien, 58230, GOULOUX, FR
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service
Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321
Paris Cedex 07, FR

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/167**

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/167**

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/40**

B23K 26/00 → (51) **C08J 9/00**

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/08**

(51) **B23K 26/08** (11) **1 905 529 A1**
B23K 26/06 **B23P 17/00**
B26F 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 06768063.7 (22) 11.07.2006
(84) CH DE LI
(86) JP 2006/313750 11.07.2006
(87) WO 2007/010783 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005210816
(54) • *HYBRIDLASERBEARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *HYBRID LASER PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT LASER
HYBRIDE*

- (71) Shibuya Kogyo Co., Ltd., Koh, 58-Banchi, Mameda-Honmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP
 (72) KOSEKI, Ryoji, c/o Shibuya Kogyo Co., Ltd., Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP
 SASAKI, Motoi, c/o Shibuya Kogyo Co., Ltd., Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP
 KAWAHARA, Yoshihiro, c/o Shibuya Kogyo Co., Ltd., Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP
 (74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/40**

- (51) **B23K 26/14** (11) **1 905 530 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06020566.3 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Dichtungsanordnung eines Laserbearbeitungskopfes*
 • *Sealing arrangement of a laser welding head*
 • *Dispositif de joint d'une tête d'usinage au laser*
 (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
 (72) Braun, Jens, 70839 Gerlingen, DE
 Veas, Dominik, 72072 Tübingen, DE
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/40**

- (51) **B23K 26/40** (11) **1 905 531 A1**
B23K 26/08 **B23K 26/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07116543.5 (22) 17.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 KR 20060093962
 (54) • *Verfahren zur Mehrfachverarbeitung von Objekten mit einem Polygonspiegel*
 • *Method of multi-processing object using polygon mirror*
 • *Procédé de multitraitement d'un objet utilisant un miroir polygonal*
 (71) EO Technics Co., Ltd., 864-4, Gwanyang 2-Dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 158-050, KR
 (72) Hong, Eun-Jeong, Gyeonggi-do 431-841, Anyang, KR
 Lee, Hak-Yong, 151-012, Seoul, KR
 Ryoo, Tae-Kyoung, 431-060, Anyang, KR
 (74) Schnabel, Jörg, Habermann, Hruschka & Schnabel Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE

- (51) **B23K 26/40** (11) **1 905 532 A1**
B23K 26/38 **H01L 21/68**
B28D 1/22 **C09J 7/04**
C09J 7/02 **B23K 101/40**

- (25) En (26) En
 (21) 08100127.3 (22) 11.01.2006
 (84) DE FR GB NL
 (30) 14.01.2005 JP 2005007370
 (54) • *Bearbeitungsverfahren für laserbearbeitete Teile unter Verwendung eines Klebstoffes mit einem Extinktionswert von 20 cm-1 oder mehr für eine Wellenlänge von 532 nm*

- *Method of manufacturing parts by laser using an adhesive having an extinction coefficient at a wavelength of 532 nm of 20 cm-1 or more*
 • *Méthode de fabrication de pièces usinées par laser utilisant un adhésif ayant un coefficient d'extinction de 20 cm-1 ou plus à une longueur d'onde de 532 nm*
 (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
 (72) Matsuo, Naoyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 Urairi, Masakatsu, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 Hino, Atsushi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
 (62) 06000527.9 / 1 681 130

B23K 26/40 → (51) **H01L 21/301**

- (51) **B23K 37/00** (11) **1 905 533 A2**
B23K 9/10
 (25) De (26) De
 (21) 07018663.0 (22) 22.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 DE 102006047107
 (54) • *Verfahren zum Kalibrieren eines Steuerwertes eines Schweißgerätes sowie Schweißgerät zur Durchführung des Verfahrens*
 • *Method for calibrating the control value of a welding device and welding device for implementing the method*
 • *Procédé destiné à l'étalonnage d'une valeur de commande d'un appareil de soudure ainsi qu'appareil de soudure destiné à l'exécution du procédé*
 (71) Lorch Schweisstechnik GmbH, Im Anwänder 24-26, 71549 Auenwald, DE
 (72) Jaeschke, Birger, Dr., 71522 Backnang, DE
 (74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B23K 37/00 → (51) **B23K 7/00**

B23K 37/02 → (51) **B23K 7/00**

B23K 101/40 → (51) **H01L 21/301**

B23P 15/00 → (51) **F01D 9/04**

B23P 15/04 → (51) **F01D 5/30**

B23P 17/00 → (51) **B23K 26/08**

- (51) **B23P 19/06** (11) **1 905 534 A1**
F16B 37/06
 (25) En (26) En
 (21) 07253813.5 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006264068
 (54) • *Presse zum Anbringen von Muttern an Rohren*
 • *Press for attaching nuts to pipes*
 • *Presse pour la fixation d'écrous sur des tuyaux*
 (71) Shinjo Manufacturing Co. Ltd., 1-22 Matsu 3-chome Nishinari-ku, Osaka, JP
 (72) Shinjo, Tadashi, Sakai-shi, Osaka, JP

- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B23Q 1/03 → (51) **B21D 5/00**

- (51) **B23Q 3/155** (11) **1 905 535 A2**
B23Q 3/157

- (25) It (26) En
 (21) 07019017.8 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 IT T020060692
 (54) • *Werkzeuglager in einem numerisch gesteuerten Bearbeitungszentrum und dergleichen sowie Werkzeugwechselsverfahren in einem solchen Lager*
 • *Tool warehouse in a numerical control machining centre and the like and tool changing process in such warehouse*
 • *Magasin à outils dans un centre d'usinage à commande numérique et similaires et processus de changement d'outil dans un tel magasin*
 (71) Colombo Filippetti Torino S.r.l., Strada Comunale di None n. 25, 10092 Beinasco (TO), IT
 (72) Rizzardi, Renzo, 10092 Beinasco TO, IT
 (74) Aprà, Mario, Aprà Brevetti, Via Bertola 2, 10121 Torino, IT

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 3/155**

- (51) **B23Q 5/027** (11) **1 905 536 A1**
B27L 5/06

- (25) En (26) En
 (21) 07076120.0 (22) 19.08.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 20.08.1998 US 97305
 08.06.1999 US 328081
 (54) • *Antriebsmechanismus*
 • *Drive mechanism*
 • *Mécanisme d'entraînement*
 (71) Danzer North America Inc., Suite 1704, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801-1622, US
 (72) Gruender, Hartmut, 36151 Bad Hersfeld, DE
 Trost, Juergen F., Canfield, OH 44406, US
 Rastatter, Daniel J., Beaver Falls, PA 15010, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
 (62) 99942289.2 / 1 121 229

B23Q 7/00 → (51) **B27M 1/08**

- (51) **B23Q 7/04** (11) **1 905 537 A2**
B23Q 39/02

- (25) It (26) En
 (21) 07018895.8 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 IT M020060291
 (54) • *Station zur mechanischen Bearbeitung von Teilen umfassend einen Roboterarm*
 • *Station for mechanical machining of parts comprising a robotic arm*
 • *Station pour l'usinage mécanique de pièces comprenant un bras de robot*
 (71) SIR S.P.A., Strada Nazionale Canaletto Centro 450, 41100 Modena, IT
 (72) Passoni, Luciano, 41051 Castelnovo Ranzone (MO), IT

(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

(51) **B23Q 7/10** (11) **1 905 538 A1**
B25H 3/06

(25) De (26) De
(21) 06121284.1 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Aufbewahrungsvorrichtung für Werkstücke*
• *Storing device for workpieces*
• *Dispositif pour ranger des pièces*
(71) 3F-Aktiengesellschaft für flexible Fertigung, Lindenweg 1, 5616 Meisterschwanden, CH
(72) Fischer, Hans Ulrich, 5616, Meisterschwanden, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 7/04**

(51) **B24B 1/00** (11) **1 905 539 A1**
B24B 29/02 **B24B 37/02**

(25) En (26) En
(21) 07253831.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540167
(54) • *Herstellung einer Komponente für orthopädische Verbindungsprothesen*
• *Manufacturing an orthopaedic joint prosthesis component*
• *Fabrication d'un composant de prothèses d'articulation orthopédiques*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Sutton, Jeffrey, Medway, MA 02053, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B24B 1/00 → (51) **A61F 2/30**

(51) **B24B 7/22** (11) **1 905 540 A1**
B24D 13/14 **B24D 13/20**

(25) En (26) En
(21) 07013666.8 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 IT PC20060042
(54) • *Werkzeug zur Verwendung auf Maschinen zum Polieren von Fliesen, Marmor und dergleichen*
• *Tool for use on machines designed for polishing tiles, marble and the like*
• *Outil à utiliser sur des machines conçues pour polir des tuiles, du marbre et similaire*
(71) TECNOSINT S.r.l., Via L. Scarfiotti, 3-5, 41053 Maranello (MO), IT
(72) Arcobello, Tullio, 41043 Formigine (MO), IT
(74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3, 20122 Milano, IT

B24B 9/14 → (51) **B24B 51/00**

B24B 21/18 → (51) **B24B 21/20**

(51) **B24B 21/20** (11) **1 905 541 A1**
B24B 23/06 **B24B 21/18**

(25) En (26) En
(21) 07252306.1 (22) 08.06.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 528777

(54) • *Spann- und Lösevorrichtung für eine Bandschleifmaschine*
• *Tension/release mechanism for belt sander*
• *Mécanisme de tension/relâchement de ponceuse à courroie*

(71) Techtronic Industries Company Limited, 24/F., CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan, New Territories, HK
(72) Thackery, Clinton Charles, Anderson SC 29621, US
Kaiser, William Edward, Anderson SC 29625-5814, US
(74) Howe, Steven, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B24B 23/06 → (51) **B24B 21/20**

B24B 29/02 → (51) **B24B 1/00**

B24B 37/02 → (51) **B24B 1/00**

(51) **B24B 37/04** (11) **1 905 542 A1**
B24B 49/00 **B24B 53/12**

(25) En (26) En
(21) 07017471.9 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 528835
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Anzahl aktiver Schleifkörner auf einer Abrichtscheibe*
• *Method of determining the number of active abrasive grains on a conditioning disk*
• *Procédé pour déterminer le nombre de grains actifs abrasifs sur un disque de conditionnement*
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Araca Incorporated, 6655 North Canyon Crest Drive, Tucson AZ 85750, US

(72) Borucki, Leonard, Mesa Arizona 85205, US
Rikita, Naoki S., Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B24B 45/00** (11) **1 905 543 A1**
B24B 55/02

(25) En (26) En
(21) 07115296.1 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262111
(54) • *Kühlmittelabgabesystem für Schleifwerkzeuge*
• *Coolant supply apparatus for grinding machine*
• *Appareil d'alimentation en agent de refroidissement pour machine de meulage*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Ido, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B24B 49/00 → (51) **B24B 37/04**

(51) **B24B 51/00** (11) **1 905 544 A1**
B24B 9/14 **G06Q 10/00**

(25) En (26) En
(21) 07019080.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006270120
(54) • *Verfahren und System zum Bearbeiten von Brillengläsern*
• *Eyeglass lens processing method and eyeglass lens processing system*
• *Procédé de traitement de lentille de lunettes et système de traitement de lentille de lunettes*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi, JP
(72) Tanaka, Motoshi, Gamagori-shi Aichi, JP
Shibata, Ryoji, Toyokawa-shi Aichi, JP
Yamamoto, Takayasu, Hoi-gun Aichi, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B24B 53/12 → (51) **B24B 37/04**

B24B 55/02 → (51) **B24B 45/00**

B24D 13/14 → (51) **B24B 7/22**

B24D 13/20 → (51) **B24B 7/22**

B25B 15/02 → (51) **A61B 17/88**

B25B 23/08 → (51) **A61B 17/88**

(51) **B25B 27/30** (11) **1 905 545 A2**

(25) De (26) De
(21) 07008386.0 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 202006014999 U
(54) • *Federspanner für Schraubenfedern*
• *Spring compressor for coil springs*
• *Tendeur à ressort pour ressort cylindrique*
(71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, D-42857 Remscheid, DE

(72) Welp, Peter, 42929 Wermelskirchen, DE
Piel, Thomas, 51145 Köln, DE
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **1 905 546 A2**

(25) De (26) De
(21) 07116427.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045629
14.03.2007 DE 102007012300
(54) • *Handgriff*
• *Handle*
• *Poignée*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Eicher, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
Heess, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Maute, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
Esenwein, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE

Schuller, Marcus, 72135 Dettchenhausen, DE
Eicher, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE

B25G 3/12 → (51) **B43K 23/00**

B25H 3/06 → (51) **B23Q 7/10**

(51) **B25J 9/16** (11) **1 905 547 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018221.7 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.09.2006 JP 2006259268

(54) • *Robotersteuerung, die sanft steuert*
• *Robot controller performing soft control*
• *Contrôleur de robot effectuant un contrôle fluide*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Kato, Tetsuaki, Hadano-shi Kanagawa 259-1326, JP
Kuroshita, Teruki, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **1 905 548 A2**
G06T 1/00 **G06T 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07019095.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266903

(54) • *Vorrichtung zur Werkstückaufnahme*
• *Workpiece picking apparatus*
• *Appareil pour la préhension d'une pièce*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Ban, Kazunori, Yamanashi 401-0304, JP
Kanno, Ichiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-0065, JP
Watanabe, Keisuke, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4061**

(51) **B25J 15/02** (11) **1 905 549 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018764.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045783

(54) • *Greifvorrichtung mit räumlichem Schraubgetriebe*
• *Gripper device with spatial skew type gears*
• *Dispositif de prise doté d'un engrenage hélicoïdal spacial*

(71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE

(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE

(74) Thämer, Wolfgang, et al, Zürn & Thämer Patentanwälté Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) **B25J 15/02** (11) **1 905 550 A1**

(25) De (26) De
(21) 07018765.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045784

(54) • *Greifvorrichtung mit ebenem Schraubgetriebe*
• *Gripper device with flat skew type gears*
• *Dispositif de prise doté d'un engrenage hélicoïdal plat*

(71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE

Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE

(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE

(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälté Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

B25J 15/06 → (51) **B65G 47/91**

(51) **B25J 19/00** (11) **1 905 551 A1**

(25) En (26) En
(21) 06121306.2 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Industrieroboter mit Druckluftzufuhr in Gewichtsausgleichsvorrichtung*
• *Industrial robot with pressurized air supply in balancing device*
• *Robot industriel avec dispositif d'équilibre alimenté en air comprimé*

(71) ABB AB, 721 78 Västerås, SE

(72) Broberg, Arne, 722 44 Västerås, SE
Erkki, Roland, 722 44 Västerås, SE

(51) **B25J 19/00** (11) **1 905 552 A1**
H02P 3/16

(25) En (26) En
(21) 06121520.8 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Roboter mit mindestens zwei Bremsvorrichtungen und Verfahren zur Steuerung eines solchen Roboters*
• *A robot with at least two separate brake devices and a method of controlling such a robot*
• *Robot muni d'au moins deux dispositifs de freinage et méthode pour commander un tel robot*

(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

(72) Bosga, Sjoerd, 723 37 Västerås, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Legal Affairs and Compliance/ Intellectual Property Forskargränd 8, 721 78 Västerås, SE

(51) **B25J 21/00** (11) **1 905 553 A1**

(25) De (26) De
(21) 06121305.4 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Arbeitskammer mit einem abdichtbaren Manipulatorarm*
• *Working chamber with a sealable manipulator arm*
• *Chambre de travail avec un bras manipulateur étanchéifiable*

(71) DISA Industrie AG, Solenbergstrasse 5, 8207 Schaffhausen, CH

(72) Egli, Roland, 9200, Gossau, CH
Hügli, Wilfried, 8222 Beringen, CH
Vlah, Mihael, 8252 Schlatt, CH

(74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

B26B 5/00 → (51) **B26D 3/06**

(51) **B26D 1/00** (11) **1 905 554 A2**
B26D 7/26

(25) En (26) En
(21) 07117230.8 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006262355

(54) • *Messerzylinder, Drehschneider und Verfahren zur Anbringung einer Messerhalterung*
• *Knife cylinder, rotary cutter, and method of attaching knife mounting bracket*
• *Cylindre porte-couteaux, gyrobroyeur et procédé pour fixer un support de montage de couteaux*

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) Ishibuchi, Hiroshi Mitsubih Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
Kawasetsu, Nozomu Mitsubih Heavy Ind., Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki, JP
Yoshiya, Akihiko Mitsubishi Chemical Functional Prod., Inc., Tokyo, JP

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B26D 1/00 → (51) **B26D 3/28**

B26D 1/26 → (51) **B26D 3/28**

B26D 1/56 → (51) **A24C 5/28**

(51) **B26D 3/06** (11) **1 905 555 A1**
B26B 5/00 **B29C 65/00**
E04F 21/22

(25) En (26) En
(21) 07013791.4 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 529077

(54) • *Rilleneisen für Bodenkehlung*
• *Floor coving groover*
• *Spatule pour recouvrir le sol*

(71) Martinez, Leo, 6381 Western Avenue, Buena Park, CA 90621, US

(72) Martinez, Leo, Buena Park, CA 90621, US
(74) Lehmann, Alexander, et al, Schroeter Lehmann Fischer & Neugebauer Patentanwälté Wolfratshäuser Strasse 145, 81479 München, DE

B26D 3/16 → (51) **A24C 5/28**

(51) **B26D 3/28** (11) **1 905 556 A1**
A47J 43/25 **B26D 1/26**
B26D 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07117438.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 CH 15412006
(54) • *Vorrichtung mit Drehklinge zum Schneiden von Käse*
• *Device with rotating blade for cheese-cutting appliance*
• *Dispositif de lame tournante pour appareil à débiter le fromage*
(71) Metafil Lagirolle SA, Route de Fernet, 2718 Lajoux, CH
(72) Mérillat, Sébastien, 2500 Bienne, CH
Rom, Pierre, 2606 Corgémont, CH
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet & Humphrey Avenue du Théâtre 16 Case postale 5027, 1002 Lausanne, CH

B26D 7/06 → (51) **A24C 5/28**

B26D 7/26 → (51) **B26D 1/00**

B26D 7/26 → (51) **B26F 1/44**

(51) **B26F 1/44** (11) **1 905 557 A2**
B26D 7/26

(25) En (26) En
(21) 07123354.8 (22) 08.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 14.11.2002 IT B020020718
(54) • *Aufnahme für eine Schneidschablone*
• *Support device for cutting templates*
• *Dispositif de support destiné à la coupe de gabarits*
(71) Cortese S.p.A., Via del Faggiolo, 1, 40132 Bologna, IT
(72) Cortese, Carmelo Angelo, I-40037, Sasso Marconi, IT
(74) di Francia, Vincenzo, Manzella & Associati Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT
(62) 03772636.1 / 1 590 137

B26F 3/00 → (51) **B23K 26/08**

B27B 5/065 → (51) **B23D 47/12**

(51) **B27B 5/22** (11) **1 905 558 A1**
B27B 27/02

(25) En (26) En
(21) 07112650.2 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 527042
(54) • *Ausrichtungssystem für den Anschlag einer Tischsäge*
• *An alignment system for a fence for a table saw*
• *Système d'alignement pour barrière pour une scie circulaire à table*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Oberheim, Stephen C., Des Plaines, IL 60016, US
Voruganti, Ravi, Lake Barrington, IL 60010, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B27B 27/02 → (51) **B27B 5/22**

B27L 5/06 → (51) **B23Q 5/027**

(51) **B27M 1/08** (11) **1 905 559 A1**
B23Q 7/00

(25) De (26) De
(21) 06020488.0 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Bearbeitungsvorrichtung*
• *Machining apparatus*
• *Dispositif d'usinage*
(71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
(72) Haungs, Jürgen, 72250 Freudenstadt-Grüntal, DE
Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
Rathgeber, Peter, 72280 Dornstetten, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B27N 3/06** (11) **1 905 560 A1**
B27N 7/00 **C09D 5/00**
D21J 1/08 **D21J 1/10**

(25) En (26) En
(21) 07116814.0 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264960
(54) • *Faserplatte zum Einfangen und Zersetzen von Aldehyd*
• *Fiber board capable of capturing and decomposing aldehyde*
• *Panneau de fibres susceptible de capturer et de décomposer les aldéhydes*
(71) Nichiha Corporation, 12, Shiodome-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 455-8550, JP
(72) Nishio, Tsutomu, Chita-gun Aichi 470-2102, JP
Hatano, Akira, Wakayama-shi Wakayama 640-8451, JP
Kuki, Manabu, Wakayama-shi Wakayama 640-8323, JP
(74) Sandmann, Wolfgang, Patent Attorneys Reinhard, Skührer, Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B27N 7/00 → (51) **B27N 3/06**

B28B 1/08 → (51) **C04B 26/02**

(51) **B28B 1/26** (11) **1 905 561 A2**

(25) It (26) En
(21) 07116218.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 IT B020060660
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung keramischer Sanitärartikel*
• *Equipment for the manufacture of ceramic sanitary wares*
• *Équipement pour la fabrication d'articles sanitaires en céramique*
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
(72) BAMBI, Domenico, 40054, BUDRIO (Bologna), IT

SARANI, Giorgio, 40021, BORGIO TOS-SIGNANO (Bologna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B28B 3/00** (11) **1 905 562 A2**
B28B 5/02 **B28B 13/02**
B28B 15/00

(25) It (26) En
(21) 07113814.3 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 IT RE20060111
(54) • *Verfahren und Anlage zur Herstellung von Keramikfliesen*
• *A method and plant for manufacturing ceramic tiles*
• *Procédé et installation pour fabriquer des carreaux en céramique*
(71) L.B. Officine Meccaniche S.p.A., Via Ghiarola Nuova, 118/E-F-G, 41042 Fiorano Modenese (Modena), IT
(72) FONTANINI, Marcello, 41042, FIORANO MODENESE (MODENA), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia (RE), IT

B28B 5/02 → (51) **B28B 3/00**

(51) **B28B 13/02** (11) **1 905 563 A2**

(25) It (26) En
(21) 07117275.3 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 IT M020060297
(54) • *Vorrichtung zum Füllen eines Pressformhohlraumes mit einem pulverförmigen Material, sowie eine durch Pressen des pulverförmigen Materials hergestellte Platte*
• *Device for feeding the mould cavity with powder material and slab obtained by pressing the powder material*
• *Dispositif pour remplir la cavité d'un moule avec un matériau en poudre et dalle obtenue selon un procédé de passage de matériau en poudre*
(71) L.B. Officine Meccaniche S.p.A., Via Ghiarola Nuova, 118/E-F-G, 41042 Fiorano Modenese (Modena), IT
(72) Cavani, Giuseppe, 41043, Formigine (MO), IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

B28B 13/02 → (51) **B28B 3/00**

B28B 15/00 → (51) **B28B 3/00**

(51) **B28B 19/00** (11) **1 905 564 A2**

(25) It (26) En
(21) 07075442.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 IT M020060301
(54) • *Träger für keramische Mosaiksteinen*
• *A support tray for ceramic tesserae*
• *Plateau de support pour tesselles de mosaïque en céramique*
(71) Kemac S.p.A., Via dell'Artigianato 10, 42010 Salvaterra di Casalgrande (RE), IT
(72) Laroma Iezzi, Mario, 42013 Casalgrande (Reggio Emilia), IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

B28D 1/22 → (51) **B23K 26/40**

B29B 7/18 → (51) **B01F 7/04**

B29B 7/20 → (51) **B01F 7/04**

B29C 33/32 → (51) **B29C 45/33**

B29C 33/44 → (51) **B29C 45/33**

B29C 43/32 → (51) **C04B 26/02**

B29C 43/56 → (51) **C04B 26/02**

(51) **B29C 44/12** (11) **1 905 565 A1**
B29C 44/34

(25) Fr (26) Fr
(21) 07291150.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 FR 0608594

(54) • Verfahren zur Herstellung einer strukturellen Komponente mit peripherer Entgasung
• Method of producing a structural component with peripheral ventilation
• Procédé de réalisation d'un composant structurel avec un dégazage périphérique

(71) Centre d'étude et de recherche pour l'automobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR

(72) Brillon, Eric, 51140 Treslon, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

B29C 44/34 → (51) **B29C 44/12**

B29C 45/16 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B29C 45/33** (11) **1 905 566 A1**
B29C 45/44 **B29C 33/44**
B29C 33/32 **B65D 41/34**

(25) It (26) En
(21) 06425654.8 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Formwerkzeug zum Herstellen von Verschlusskappen
• Mould for manufacturing sealing caps
• Moule pour la fabrication de bouchons

(71) GEFIT S.p.A., Via de Negri, 9, 15100 Alessandria, IT

(72) Caruana, Alfonso, 15068 Pozzolo Formigaro AL, IT

(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B29C 45/43 → (51) **B29C 45/76**

(51) **B29C 45/44** (11) **1 905 567 A1**
F16K 27/04 **F16K 11/07**

(25) De (26) De
(21) 07117283.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045377

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Kunststoffgehäuses für ein pneumatisches Schieberventil
• Device and method for manufacturing a plastic casing for a pneumatic gate valve
• Procédé et dispositif de fabrication d'un boîtier en plastique pour une vanne à passage direct pneumatique

(71) Bosch Rexroth AG, Robert-Bosch-Strasse 2, 71701 Schwieberdingen, DE

(72) Bergmann, Klaus, 70499, Stuttgart, DE
Sulzberger, Klaus-Dieter, 71701, Schwieberdingen, DE

Kulmann, Erwin, 71706, Markgröningen, DE

(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

B29C 45/44 → (51) **B29C 45/33**

B29C 45/72 → (51) **B29C 45/76**

(51) **B29C 45/76** (11) **1 905 568 A1**
B29C 45/43 **B29C 45/72**

(25) Ja (26) En
(21) 06768349.0 (22) 21.07.2006

(84) AT CH DE IT LI

(86) JP 2006/314471 21.07.2006

(87) WO 2007/011020 2007/04 25.01.2007

(30) 21.07.2005 JP 2005210908

(54) • STEUERINHEIT FÜR SPRITZGIESSMASCHINE UND SPRITZGIESSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DER MIT DER EINHEIT AUSGESTATTETEN SPRITZGIESSMASCHINE

• MOLDING MACHINE CONTROL UNIT AND METHOD OF MOLDING WITH USE OF MOLDING MACHINE EQUIPPED WITH THE UNIT

• UNITE DE COMMANDE DE MACHINE A MOULER ET PROCEDE DE MOULAGE METTANT EN OEUVRE UNE MACHINE A MOULER EQUIPEE D'UNE TELLE UNITE

(71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP

(72) MASUDA, Moto c/o SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., Chiba-shi, Chiba 2630001, JP

HIRANO, Hideomi c/o SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, ku, Chiba-shi, Chiba 2630001, JP

ISHIKAWA, Sousuke c/o SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, ku, Chiba-shi, Chiba 2630001, JP

(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B29C 47/02 → (51) **E01B 3/46**

(51) **B29C 49/78** (11) **1 905 569 A2**

(25) It (26) En
(21) 07117138.3 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 IT TV20060169

(54) • Vorrichtung und dazugehöriges Verfahren zum herstellen von Kunststoffbehältern und wiedergewinnen von komprimiertem Blaugas

• Apparatus and relative operating method for blow moulding plastic containers and recovering compressed blow moulding gas

• Procédé et appareil permettant de fabriquer des récipients en matière plastique par soufflage et de recuperer l'air de soufflage comprimé

(71) ACQUA MINERALE SAN BENEDETTO S.p.A., Viale Kennedy 65, I-30037 Scorzè (Prov. di Venezia), IT

(72) Zoppas, Enrico c/o Acqua Minerale San Benedetto S.p.A., 30037 SCORZÈ, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B29C 51/46 → (51) **A61C 13/00**

(51) **B29C 53/38** (11) **1 905 570 A1**
B29C 65/40 **B65D 35/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06121466.4 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum internen Schweißen von Kunststoffrohren
• Process and apparatus for internal welding of plastic tubes

• Procédé et dispositif de soudage intérieur de tubes en matière plastique

(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise 31, 1896 Vouvry, CH

(72) Voigtmann, Jean-Pierre, 1893 Muraz, CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

B29C 55/14 → (51) **B32B 27/34**

B29C 55/28 → (51) **B32B 1/08**

B29C 65/00 → (51) **B26D 3/06**

(51) **B29C 65/16** (11) **1 905 571 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020121.7 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Folien-schweißen
• Process and device for welding films

• Procédé et dispositif pour souder des films

(71) ProLas GmbH, St. Jobser-Strasse 53, 52146 Würselen, DE

(72) Hänisch, Dirk, Dr., BE-4730 Hauset, BE Jung, Stefan, D-52078 Aachen, DE

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B29C 65/40 → (51) **B29C 53/38**

(51) **B29C 70/32** (11) **1 905 572 A1**
B29C 70/42 **B29C 70/46**

B29C 70/20
(25) De (26) De
(21) 06020552.3 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren zur Herstellung von ringförmigen Strukturen aus Faserverbundthermoplasten

• Method of fabrication of circular structures in thermoplastic composite material

• Méthode de fabrication de structures circulaires en matériaux composites thermoplastiques

(71) ETH Zürich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zürich, CH

(72) Pini, Niccolò, 8046 Zürich, CH

Zaugg, Niklaus, 8956 Kilwangen, CH
(74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B29C 70/42 → (51) **B29C 70/32**

B29C 70/46 → (51) **B29C 70/32**

B30B 1/42 → (51) **H02K 41/03**

B30B 9/30 → (51) **B65F 3/20**

(51) **B30B 15/00** (11) **1 905 573 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06768123.9 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/313859 12.07.2006
(87) WO 2007/010797 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208926
(54) • **SCHALTVERRICHTUNG MIT BEIDHÄNDIGEM BETRIEB**
• **BOTH-HAND OPERATION SWITCH DEVICE**
• **COMMUTATEUR À COMMANDE BIMANUELLE**

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudoudou-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoujiodori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
Idec Corporation, 7-31, Nishimiyahara 1-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-8550, JP
Sunx Limited, 2431-1, Ushiyama-cho, Kasugai-shi, Aichi 486-0901, JP
Yamatate Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6419, JP
MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP

(72) IIDA, Tatsuya c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
SHUTTO, Manabu, c/o Idec Corporation, Osaka-shi, Osaka 532-8550, JP
FURUKAWA, Hiroaki, c/o Sunx Limited, Kasugai-shi, Aichi 486-0901, JP
KOSHI, Toshiki, c/o Yamatate Corporation, Tokyo 100-6419, JP
TANAKA, Takashi c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **B31D 5/00** (11) **1 905 574 A1**
(25) De (26) De
(21) 07113747.5 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045793
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung gasgefüllter Füllkörper**
• **Device and method for manufacturing gas-filled packing elements**
• **Dispositif et procédé destinés à la fabrication de corps de remplissage remplis de gaz**

(71) Lörsch, Johannes, An der Bleiche 49, 47638 Straelen, DE
(72) Lörsch, Johannes, 47638 Straelen, DE
(74) Bonsmann, Joachim Bernhard, et al, Bonsmann & Bonsmann Patentanwälte Kaldenkirchener Strasse 35 a, 41063 Mönchengladbach, DE

B31F 1/28 → (51) **D21F 11/12**

(51) **B32B 1/08** (11) **1 905 575 A1**
B32B 15/08 **B29C 55/28**

(25) De (26) De
(21) 06405410.9 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Standbeutel aus einem mehrschichtigen Film**
• **Standing bag made from multilayered film**
• **Sachet tenant debout en film multicouche**
(71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfahl, CH
(72) Bevilacqua, Markus, 8213 Neunkirch, CH Jacobsen, Sven, 29683 Bad Fallingbostel, DE

(51) **B32B 1/08** (11) **1 905 576 A1**
B32B 15/08 **B29C 55/28**

(25) De (26) De
(21) 06405411.7 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Flachbeutel aus einem mehrschichtigen Film**
• **Flat bag made from multilayered film**
• **Sachet plat en film multicouche**
(71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfahl, CH
(72) Bevilacqua, Markus, 8213 Neunkirch, CH Jacobsen, Sven, 29683 Bad Fallingbostel, DE
(74) Burkhart, Hans, Alcan Technology & Management AG Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfahl, CH

(51) **B32B 1/08** (11) **1 905 577 A1**
B32B 15/08 **B29C 55/28**

(25) De (26) De
(21) 06405412.5 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Schlauchbeutel aus einem mehrschichtigen Film**
• **Tubular bag made from multilayered film**
• **Emballage tubulaire en film multicouche**
(71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfahl, CH
(72) BEVILACQUA, Markus, 8213 Neunkirch, CH JACOBSEN, Sven, 29683 Bad Fallingbostel, DE
(74) Burkhart, Hans, Alcan Technology & Management AG Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfahl, CH

(51) **B32B 1/08** (11) **1 905 578 A1**
B32B 27/34 **B32B 27/28**

(25) En (26) En
(21) 07019085.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Mehrlagiges Rohr**
• **Multilayer tube**
• **Tuyau multicouche**
(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
(72) Yamada, Kazuo, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP
Nishimoto, Shinichi, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP
Shimomura, Takahiro, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP

(71) NICHIAS CORPORATION, 1-26 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8555, JP
Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) Iwahara, Kengo, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Fukae, Kouji, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Nishi, Eiichi, Tokyo 100-8405, JP
Kurumisawa, Takeshi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B32B 3/10** (11) **1 905 579 A1**
D04B 21/14 **H01B 5/14**
A41D 27/00

(25) En (26) En
(21) 07115161.7 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 US 535218
(54) • **Textilbeschichtungsstrukturen mit leitfähigen Elementen und Verfahren zur Herstellung solcher Strukturen**
• **Textile laminate structures including conductive elements and method for making such structures**
• **Structures textiles stratifiées incluant des éléments conducteurs et leur procédé de fabrication**

(71) Tectronics Inc., 3825 Lancaster Pike, Suite 201, Wilmington, Delaware 19805, US
(72) Wheeler, Brian, Landenberg, PA 19350, US
Gormley, Joseph, Ambler, PA 19002, US
Micka, Thomas A., West Grove, PA 19390-0068, US
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

B32B 3/30 → (51) **B44F 1/06**

B32B 15/08 → (51) **B32B 1/08**

B32B 15/08 → (51) **H01M 2/16**

(51) **B32B 17/10** (11) **1 905 580 A1**
C03C 27/12 C03B 23/023
B60J 1/02

(25) En (26) En
(21) 07117225.8 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 JP 2006260492
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Verbundglas für ein Fahrzeug und Verbundglas für ein Fahrzeug**
• **Method of manufacturing laminated glass for vehicle and laminated glass for vehicle**
• **Procédé pour la fabrication de verre stratifié pour véhicule et verre stratifié pour véhicule**

(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
(72) Yamada, Kazuo, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP
Nishimoto, Shinichi, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP
Shimomura, Takahiro, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B32B 25/04** (11) **1 905 581 A1**
B60C 1/00 **C08L 23/16**
C08L 77/00

(25) En (26) En
(21) 08000270.2 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 27.10.2003 US 514697 P
(54) • *Mikroschichtzusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Microlayered composites and processes for making the same*
• *Composites à micro-couches et son processus de fabrication*

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) Dias, Anthony, Jay, Houston TX 77062, US
Brant, Patrick, Seabrook TX 77586, US
Tsou, Andy, Haishung, Houston TX 77059, US
Zhao, Rui, Houston TX 77059, US
Duvdevani, Ilan, Houston TX 77098, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, 1830 Machelen, BE
(62) 04782559.1 / 1 677 977

(51) **B32B 27/00** (11) **1 905 582 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018800.8 (22) 25.09.2007

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

(30) 26.09.2006 JP 2006260187
(54) • *Zuggeformtes beschichtetes Blech und zuggeformter Behälter daraus*
• *Draw-forming laminated sheet and draw-formed container using the same*
• *Feuille stratifiée de formation de tirage et conteneur formée de tirage l'utilisant*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
(72) Kashimura, Masayuki, Omitama-shi Ibaraki 311-3436, JP
Kawaguchi, Katsumi, Omitama-shi Ibaraki 311-3436, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B32B 27/16** (11) **1 905 583 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06781007.7 (22) 12.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/313837 12.07.2006
(87) WO 2007/010789 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211783

(54) • *FOTOREAKTIONSPRODUKTFLÄCHE SOWIE VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER FOTOREAKTIONSPRODUKTFLÄCHE*
• *PHOTOREACTION PRODUCT SHEET AND METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING PHOTOREACTION PRODUCT SHEET*
• *FEUILLE DE PRODUIT DE PHOTORÉACTION ET PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PRODUCTION DE CETTE FEUILLE DE PRODUIT DE PHOTORÉACTION*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) HIROSE, Isao, c/o NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B32B 27/18** (11) **1 905 584 A2**
A23B 4/10 **A23L 3/34**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 07270054.5 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.09.2006 US 523953
(54) • *Verpackungseinsätze mit Myoglobinvermehrungsmitteln sowie Verpackungen und Verpackungsverfahren*
• *Packaging Inserts with Myoglobiin Blooming Agents, Packages and Methods of Packaging*
• *Inserts de conditionnement avec agents d'émission de myoglobine, conditionnements et procédés de conditionnement*

(71) Curwood, Inc., 2200 Badger Avenue, Oshkosh, WI 54904, US
(72) Mengel, Matthew, Oshkosh, IL 54901, US
Latreille, Douglas, Neenah, WI 54956, US
Siegel, Dan, Belleville, IL 62223, US
(74) Eddowes, Simon, W P Thompson & Co Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) **B32B 27/20** (11) **1 905 585 A1**
B32B 27/36 **B41M 5/26**

(25) En (26) En
(21) 07018351.2 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045495
(54) • *Laser-markierbare Folie*
• *Laser markable film*
• *Feuille pouvant être marquée au laser*
(71) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Bennett, Cynthia, Dr., 55232 Alzey, DE
Kliesch, Holger, Dr., 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE
Kuhmann, Bodo, 65594 Runkel, DE
Jesberger, Martin, 55122 Mainz, DE
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingausstrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 905 586 A1**
H01M 2/16

(25) Ja (26) En
(21) 06781131.5 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314106 14.07.2006
(87) WO 2007/010878 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207752

(54) • *MEHRSCICHTIGE UND MIKROPORÖSE POLYOLEFINMEMBRAN UND BATTERIESEPARATOR*
• *POLYOLEFIN MULTILAYER MICROPOROUS MEMBRANE AND BATTERY SEPARATOR*
• *MEMBRANE MICROPORÉUSE MULTI-COUCHE CONSTITUÉE DE POLYOLÉFINES ET SÉPARATEUR POUR BATTERIE*
(71) Tonen Chemical Corporation, 8-15, Kohnan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8005, JP

(72) KIKUCHI, Shintaro, Saitama-shi, Saitama 3370017, JP
TAKITA, Kotaro, Nasushiobara-shi, Tochigi 3292735, JP
KONO, Koichi, Asaka-shi, Saitama 3510025, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B32B 27/34** (11) **1 905 587 A1**
B29C 55/14 **B32B 27/08**

(25) En (26) En
(21) 07117402.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264355
28.09.2006 JP 2006264356
28.09.2006 JP 2006264357
28.09.2006 JP 2006264358
16.10.2006 JP 2006281264

(54) • *Biaxial gestreckte mehrschichtige Polyamidfolie und Herstellungsverfahren dafür*
• *Biaxially stretched, multi-layered polyamide film and production method thereof*
• *Film polyamide multicouche étiré biaxialement et son procédé de fabrication*
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Nanba, Hiroyuki c/o Mitsubishi Gas Chem. Company, Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
Kouno, Kenji c/o Mitsubishi Gas Chem. Company, Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
Takahashi, Makoto c/o Mitsubishi Gas Chem. Company, Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/20**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 905 588 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019038.4 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263212
(54) • *Flachdruckplattenvorläufer und Herstellungsverfahren dafür*
• *Lithographic printing plate precursor and method for preparation thereof*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique et son procédé de préparation*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Sonokawa, Koji, Haibara-gun Shizuoka, JP
Araki, Katsumi, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/01** (11) **1 905 589 A1**
B41J 2/045 **B41J 2/21**

(25) En (26) En
(21) 07117772.9 (22) 06.09.2006
(84) DE FR GB NL
(30) 06.09.2005 KR 20050082616
12.10.2005 KR 20050096222

(54) • *Tintenstrahldrucker*
• *Inkjet printer*
• *Imprimante jet d'encre*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Park, Dae Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyung Ku, Donga-gu, Anyang-si GYEONGGI-DO, KR

- Seo, Byung Hwa, SEOUL, KR
Park, Min Soo, SEOUL, KR
Jeon, Won Seok, Jangan-gu Suwon-si
GYEONGGI-DO, KR
Lee, Hong Cheol, SEOUL, KR
Kim, Je Seok, Dongan-gu Anyang-si
GYEONGGI-DO, KR
Ryu, Byung Gil, SEOUL, KR
Shin, Dong Oh, GYEONGGI-DO, KR
Park, Deok Hai, DAEGU, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 06291407.2 / 1 760 123

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/05****B41J 2/01** → (51) **B41J 2/215****B41J 2/01** → (51) **C09C 3/10**

- (51) **B41J 2/03** (11) **1 905 590 A2**
B41J 2/19
(25) En (26) En
(21) 07018804.0 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006261114
(54) • *Fluideinspritzvorrichtung*
• *Fluid injection device*
• *Dispositif d'injection de fluide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-
chome Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-
0812, JP
(72) Seto, Takeshi, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Kawasumi, Kazuo, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Takayama, Kazuyoshi, Sendai-shi Miyagi-
ken, JP
Hosseini, Seyed Hamid Reza, c/o University
of Washington, Seattle WA, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/01**

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 905 591 A1**
B41J 2/01 **B41J 2/175**
C09D 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 06781084.6 (22) 07.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/314009 07.07.2006
(87) WO 2007/007855 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005200954
(54) • *TINTE FÜR EINEN WÄRMETINTENST-
RAHLDRUCKER UND TINTENKARTUSCHE
DAMIT*
• *INK FOR THERMAL INK JET INK AND INK
CARTRIDGE USING THE SAME*
• *ENCRE POUR IMPRIMANTE THERMIQUE
À JET D'ENCRE ET CARTOUCHE D'ENCRE
UTILISANT CETTE ENCRE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-Chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) TOMIOKA, Hiroshi, Tokyo 1468501, JP
YAMAKAMI, Hideki, Tokyo 1468501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 905 592 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019078.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268136
(54) • *Tintenstrahlkopf*
• *Inkjet head*
• *Tête à jet d'encre*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP
(72) Taira, Hiroshi c/o Brother Kogyo Kabushiki
Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnens & Wacker, Intellectual Property Law
Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 905 593 A1**
B41J 2/16

- (25) En (26) En
(21) 07019207.5 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268471
(54) • *Tintenstrahlkopf*
• *Ink-jet head*
• *Tête de jet d'encre*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP
(72) Chikamoto, Tadanobu, Mizuho-ku Nagoya-
shi Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

B41J 2/14 → (51) **C23C 14/34****B41J 2/14** → (51) **H01J 37/34****B41J 2/14** → (51) **H01L 41/24****B41J 2/16** → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 905 594 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020342.9 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Tintenkasstehalterung für Druckgeräth-
tevorrichtung*
• *Device for retaining an ink cartridge in a
retainer of a recording apparatus*
• *Dispositif de rétention de cartouche d'en-
cre dans un dispositif de retenue d'un
appareil d'impression*
(71) Ninestar Image Co., Ltd., No. 63, Mingzhubei
Road, Xiangzhou District Zhuhai Guangdong
519075, CN
(72) Zhong, Wu Jun, Zhuhai, Guangdong,
5190075, CN
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 905 595 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001808.0 (22) 27.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 CN 200620065131 U
(54) • *Tintenpatrone für einen Computerdrucker*
• *Ink cartridge for computer printer*

- *Cartouche d'encre pour imprimante d'or-
dinateur*
(71) Powerful Way Limited, Room 1701, 17/F,
Sing Pao Building 101 King's Road, North
Point, Hong Kong, CN
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(71) Lama France, 241 Rue Du Companet, 69140
Rillieux La Pape, FR
(84) FR
(72) Nip, Shui Kuen c/o Room 1701, 17th floor,
North Point, Hong Kong, CN
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The
Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **1 905 596 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07015660.9 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 EP 06020342
05.10.2006 CN
02.11.2006 CN
(54) • *Halterung zur Befestigung eines Tinten-
behälters und Tintenbehälter*
• *Holder for holding an ink tank and ink tank*
• *Support pour réservoir d'encre et réservoir
d'encre*
(71) Ninestar Image Co., Ltd., No. 63, Mingzhubei
Road, Xiangzhou District Zhuhai Guangdong
519075, CN
(72) Zhong, Wu Jun, Guandong 5190075, CN
(74) Ruff, Michael, Patentanwälte Ruff, Wilhelm,
Beier, Dauster & Partner Postfach 10 40 36,
70035 Stuttgart, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 905 597 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07018801.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269250
(54) • *Tintenstrahlzeichnungs-
vorrichtung*
• *Inkjet recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hirato, Katsuyuki, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 905 598 A2**
B41J 2/18

- (25) En (26) En
(21) 07112100.8 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 KR 20060096173
(54) • *Tintenzirkulationssystem, Tintenstrahl-
zeichnungs-
vorrichtung und Tintenzirkula-
tionsverfahren dafür*
• *Ink circulation system, inkjet recording
apparatus, and ink circulation method
thereof*
• *Système de circulation d'encre, appareil
d'enregistrement à jet d'encre et procédé
de circulation d'encre correspondant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-do, KR
(72) Kang, Sung-wook, Seoul, KR

Haida, Kazuo, Seohyeong-dong, Bundang-gu, Gyeonggi-do Seongnam-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **1 905 599 A2**
(25) En (26) En
(21) 08000634.9 (22) 07.08.1992
(84) CH DE FR GB IT LI NL SE
(30) 28.01.1992 JP 1283492
19.02.1992 JP 3222692
16.03.1992 JP 5815192
26.06.1992 JP 19340292

(54) • *Tintenkartusche und Behälter dafür*
• *Ink tank cartridge and container therefor*
• *Cartouche d'encre et réservoir correspondant*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-8502, JP
(72) Mochizuki, Seiji, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Nakamura, Masahiro, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Kawakami, Kasuhisa, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Oshima, Keiichi, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Yoshida, Masanori, Suwa-shi Nagano-ken, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(62) 03026325.5 / 1 396 344
02076904.8 / 1 241 012
00200827.4 / 1 013 444
97200694.4 / 0 786 352
92307270.6 / 0 553 535

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/215**

B41J 2/18 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/19 → (51) **B41J 2/03**

(51) **B41J 2/21** (11) **1 905 600 A2**
B41J 3/407
(25) En (26) En
(21) 07018935.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262407
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Etikettendrucker*
• *Image forming device and label printer*
• *Dispositif de formation d'image et imprimante d'étiquettes*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Furukawa, Koji, Kasei-machi Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/01**

B41J 2/21 → (51) **B41J 3/28**

(51) **B41J 2/215** (11) **1 905 601 A1**
B41J 2/01 **B41J 2/175**
C09D 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 06781096.0 (22) 07.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/314022 07.07.2006
(87) WO 2007/007868 2007/03 18.01.2007

(30) 08.07.2005 JP 2005200982
(54) • *WÄRMETINTENSTRAHLDRUCKER UND TINTENKARTUSCHE DAMIT*
• *THERMAL INK JET INK AND INK CARTRIDGE USING THE SAME*
• *ENCRE D'IMPRIMANTE THERMIQUE À JET D'ENCRE ET CARTOUCHE D'ENCRE L UTILISANT*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) YAMAKAMI, Hideki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
TOMIOKA, Hiroshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/45** (11) **1 905 602 A2**
G02B 3/00

(25) En (26) En
(21) 07117136.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265643
29.09.2006 JP 2006267410

(54) • *Linsematrix, Belichtungsvorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Lesevorrichtung*
• *Lens-array, exposure device, image forming apparatus and reading apparatus*
• *Réseau de lentille, dispositif d'exposition, appareil de formation d'image et appareil de lecture*

(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Yamamura, Akihiro, Minato-ku Tokyo 108-8551, JP
(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **B41J 3/01** (11) **1 905 603 A2**

(25) En (26) En
(21) 07116958.5 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006261695

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Drucken eines zweidimensionalen Codes sowie greifbares Medium*
• *Two-dimensional code printing apparatus and method and tangible medium*
• *Appareil d'impression à code bidimensionnel et procédé et support perceptible*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sawada, Akihiro, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Niwa, Akihiko, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Ito, Chitoshi, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Ishida, Minako, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Ueno, Hideo, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 3/28** (11) **1 905 604 A1**
B41J 3/407 **B41J 3/54**
B41J 11/06 **B41J 2/21**

(25) En (26) En

(21) 07019061.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006266080
(54) • *Druckvorrichtung*
• *Printing apparatus*
• *Appareil d'impression*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
(72) Niimi, Akiko, Nagoya-Aichi 467-8562, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B41J 3/407 → (51) **A01G 5/00**

B41J 3/407 → (51) **B41J 2/21**

B41J 3/407 → (51) **B41J 3/28**

B41J 3/54 → (51) **B41J 3/28**

(51) **B41J 11/00** (11) **1 905 605 A1**

(25) En (26) En
(21) 07018719.0 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006261764
(54) • *Lichtabstrahlungsgerät und Tintenstrahldrucker*
• *Light irradiation device and inkjet printer*
• *Dispositif d'irradiation de lumière et imprimante à jet d'encre*

(71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP

(72) Nakata, Shigenori, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Watanabe, Katsuya, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Postfach 15 13 24, D-80048 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **1 905 606 A1**

(25) En (26) En
(21) 07019037.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269001
(54) • *Tintenstrahlzeichnungsapparatur*
• *Inkjet recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nakazawa, Yusuke, Yoshida-cho, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 11/00 → (51) **B41M 5/00**

B41J 11/00 → (51) **B41M 5/52**

B41J 11/00 → (51) **B41M 7/00**

B41J 11/06 → (51) **B41J 3/28**

(51) **B41J 13/10** (11) **1 905 607 A2**
G03G 15/00

(25) En (26) En
(21) 07117347.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263258
(54) • *Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungs-
vorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Image forming system, image forming
apparatus, and control method thereof*
• *Système, appareil et programme de for-
mation d'images, et son procédé de contrôle*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sato, Mitsuhiro, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Sasaki, Ichiro, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Sunada, Hidenori, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Yamauchi, Manabu, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Watanabe, Naoto, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Fujii, Takayuki, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Miyake, Toshiyuki, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Yokota, Takashi, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
Nagata, Naohisa, Canon Kabushiki Kaisha,
Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.
European Patent Department 6 Roundwood
Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex
UB11 1JA, GB

B41K 1/00 → (51) **B05D 3/12**

B41M 1/30 → (51) **A01G 5/00**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 905 608 A1**
B41J 11/00
(25) En (26) En
(21) 07017350.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269414
12.04.2007 JP 2007104687
(54) • *Verfahren zur Tintenstrahlzeichnung und
Vorrichtung zur Tintenstrahlzeichnung*
• *Ink jet recording method and ink jet
recording device*
• *Procédé d'enregistrement par jet d'encre et
dispositif d'enregistrement par jet d'encre*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
Nakazawa, Yusuke, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/00 → (51) **C09C 3/10**

B41M 5/26 → (51) **B32B 27/20**

(51) **B41M 5/52** (11) **1 905 609 A2**
B41J 11/00
(25) En (26) En
(21) 07017352.1 (22) 05.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269413
12.04.2007 JP 2007104686
(54) • *Verfahren zur Tintenstrahlzeichnung und
Vorrichtung zur Tintenstrahlzeichnung*
• *Inkjet recording method and inkjet record-
ing apparatus*
• *Procédé d'enregistrement par jet d'encre et
appareil d'enregistrement par jet d'encre*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
Nakazawa, Yusuke, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/52 → (51) **B41M 7/00**

(51) **B41M 7/00** (11) **1 905 610 A2**
B41M 5/52 **B41J 11/00**
(25) En (26) En
(21) 07016628.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264607
30.03.2007 JP 2007095395
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tinten-
strahlzeichnung*
• *Ink jet recording method and ink jet
recording device*
• *Procédé d'enregistrement par jet d'encre et
dispositif d'enregistrement par jet d'encre*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
Nakazawa, Yusuke, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41M 7/00** (11) **1 905 611 A2**
B41M 5/52 **B41J 11/00**
(25) En (26) En
(21) 07018805.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262406
20.06.2007 JP 2007162884
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tinten-
strahlzeichnung*
• *Ink-jet recording method and ink-jet
recording device*
• *Procédé d'enregistrement par jet d'encre et
dispositif d'enregistrement par jet d'encre*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Furukawa, Koji, Ashigara-kami-gun Kana-
gawa, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41N 7/00 → (51) **C23C 16/02**

(51) **B43K 23/00** (11) **1 905 612 A1**
B43K 29/00 **B25G 3/12**
(25) De (26) De
(21) 07018189.6 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046645
(54) • *Haken und Ausnehmung zur Befestigung
von einem Dekorelement an einem
Schreibgerät*
• *Lug and recess for attaching a decoration to
a writing instrument*
• *Saillie et encoche pour attacher une
décoration à un instrument d'écriture*
(71) SCHMIDT Technology GmbH, Feldberg-
strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
(72) Kuhn, Martin, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
Flaig, Helmut, 78664 Eschbronn, DE
Merkle, Werner, 78112 St. Georgen, DE
(74) Modrow, Stephanie, Westphal, Musssnug &
Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048
Villingen-Schwenningen, DE

B43K 29/00 → (51) **B43K 23/00**

B43L 19/00 → (51) **B65H 37/00**

(51) **B44F 1/06** (11) **1 905 613 A1**
B32B 3/30
(25) Ja (26) En
(21) 06768136.1 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/313872 12.07.2006
(87) WO 2007/007793 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 JP 2005202550
31.01.2006 JP 2006021838
(54) • *STEREOSKOPISCHE FLÄCHENSTRUKTUR*
• *STEREOSCOPIC SHEET STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE FEUILLE STÉRÉOSCO-
PIQUE*
(71) Grapac Japan Co., Inc., 1-4, Sumida 1-
chome, Sumida-ku, Tokyo 1310031, JP
(72) TAMAI, Natsuko c/o GRAPAC JAPAN CO.,
INC., Sumida-ku, Tokyo 31310031, JP
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard -
Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach
10 09 62, 80083 München, DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 905 614 A1**
B64C 25/36 **F16C 19/54**
F16C 33/76
(25) En (26) En
(21) 07117354.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 US 827714 P
(54) • *Schmiermittelbehälter für Flugzeugrad und
Verfahren zu seiner Nachrüstung*
• *Aircraft wheel grease retainer and method
for retrofitting the same*
• *Système de rétention de graisse de roue
d'avion et procédé pour son rattrapage*
(71) Goodrich Corporation, 9921 Brecksville
Road, Brecksville, Ohio 44141-3289, US
(72) Bober, Matthew T., Metamora, OH 61548,
US
Soellner, Kenneth, Kettering, OH 45409, US
(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte
Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvor-
platz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667
Köln, DE

B60B 27/00 → (51) **C21D 9/40**

(51) **B60B 33/02** (11) **1 905 615 A1**
(25) En (26) En

(21) 07018924.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 CN 200620136918 U

(54) • Drehblockiervorrichtung für ein Kinderwagenrad
• Swivel locking device for stroller wheel
• Dispositif de verrouillage pivotant pour roue de poussette

(71) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd., 10F, No. 433, Rui Kwang Road, Neihu, Taipei 114, TW

(72) Chen, Shun-Min, Neihu Taipei 114, TW
Li, Ru Yi, Neihu Taipei 114, TW

(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60B 35/02 → (51) **C21D 9/40**

B60C 1/00 → (51) **B32B 25/04**

(51) **B60C 9/20** (11) **1 905 616 A2**
(25) En (26) En
(21) 07253837.4 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006268757

21.09.2007 JP 2007245422

(54) • Luftradialreifen
• Pneumatic radial tire
• Pneumatique radiale

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) Hashimoto, Yukihiko, Chuo-ku Tokyo 104-8340, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60D 1/54** (11) **1 905 617 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018786.9 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 DE 102006045979

(54) • Anhängerkupplung
• Trailer tow-bar
• Attelage

(71) FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH, Hans-Krüger-Str. 34-46, 29633 Münster, DE

(72) Abels, Frank, 29633 Munster, DE

(74) Feder, Wolf-Dietrich, Patentanwalt, Dominkanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

(51) **B60G 17/017** (11) **1 905 618 A1**
B60G 17/019 **G01G 19/08**

(25) En (26) En
(21) 07251083.7 (22) 15.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2006 GB 0623802

(54) • System zur Anzeige des Beladungsstandes von einem Fahrzeug
• System for indicating the state of loading of a vehicle
• Système pour indiquer l'état de charge d'un véhicule

(71) PM Group PLC, Airedale House, Canal Road, Bradford, BD2 1AG, GB

(72) Brown, Duncan, York YO24 4BL, GB

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60G 17/019 → (51) **B60G 17/017**

(51) **B60G 17/08** (11) **1 905 619 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253793.9 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006264558

(54) • Fahrzeugaufhängung
• Vehicle suspension
• Suspension de véhicule

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Fukuda, Hiromi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60G 25/00** (11) **1 905 620 A1**
B62D 33/06

(25) De (26) De
(21) 07024742.4 (22) 12.09.2006

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

(30) 14.09.2005 DE 102005043998

(54) • Aufhängungseinrichtung mit Wattgestänge
• Suspension device with Watt-linkage
• Dispositif de suspension avec un parallélogramme de Watt

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Haeusler, Felix, 49074 Osnabrück, DE
Eismann, Jens, 49326 Melle, DE

(74) Kúpker, Timo, 27239 Twistringen, DE
Lohmüller, Holger, 49191 Vehrte, DE
von Lienen, Marc, 49356 Diepholz, DE

(62) 06019024.6 / 1 764 242

(51) **B60H 1/00** (11) **1 905 621 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425658.9 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • Kraftfahrzeugluftbehandlungsvorrichtung
• Air treatment assembly for vehicles
• Dispositif de traitement de l'air pour véhicules

(71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT

(72) Ferrarese, Claudio, 10046 Poirino (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **1 905 622 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425659.7 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • Luftsteuerungssystem für Kraftfahrzeuge
• Air distribution assembly for vehicles

• Système de distribution d'air pour véhicules

(71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT

(72) Ferrarese, Claudio, Denso Thermal Systems Spa, 10046 Poirino (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B60H 1/00 → (51) **F24H 1/00**

B60H 1/00 → (51) **F28D 1/03**

B60H 1/22 → (51) **H05B 3/50**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 905 623 A1**

(25) It (26) En
(21) 07117249.8 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 IT MI20061867

(54) • Klimaanlage für ein Fahrzeug, insbesondere ein Nutzfahrzeug und mit dem System ausgestattetes Fahrzeug
• Air-conditioning system for a vehicle, in particular an industrial vehicle, and vehicle equipped with said system
• Système de climatisation pour véhicule, en particulier un véhicule industriel, et véhicule équipé de ce système

(71) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT

(72) Bellerio, Domenico, 10026 Santena, IT
Turco, Mariano, 12084 Mondovì, IT

(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B60J 1/10** (11) **1 905 624 A1**

(25) En (26) En
(21) 07116742.3 (22) 19.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006262042

(54) • Befestigungsstruktur und Befestigungsverfahren für Fensterglas und Glasrahmen
• Attachment structure and attachment method for window glass and glass molding

• Structure de fixation et procédé de fixation pour vitre de fenêtre et moulure de fenêtre

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(84) DE GB

(72) Arai, Kiyoshi, Saitama 351-0193, JP

Tamura, Michio, Saitama 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 905 625 A1**

(25) De (26) De
(21) 07015763.1 (22) 10.08.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 DE 102006046069

27.09.2006 DE 102006046065

27.09.2006 DE 102006046064

13.10.2006 DE 102006049065

13.11.2006 DE 102006053680

- (54) • *Rollo mit hinterschneidungsfreier Führungsschiene*
- *Roller blind with undercut-free guide rail*
- *Store doté d'un rail de guidage sans contre-dépouille*
- (71) BOS GmbH & Co. KG, Worldwide Headquarters Stuttgart Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz Aurich, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 905 626 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07015765.6 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006046065
27.09.2006 DE 102006046069
27.09.2006 DE 102006046064
13.10.2006 DE 102006049065
13.11.2006 DE 102006053680
- (54) • *Rollantrieb mit Federmotor und verminderter Antriebskraft*
- *Roll drive with clockwork motor and reduced transmission power*
- *Entraînement à galets doté d'un moteur à ressort et force d'entraînement réduite*
- (71) BOS GmbH & Co. KG, Worldwide Headquarters Stuttgart Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Hansen, Melf, 75053 Gondelsheim, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 905 627 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07015766.4 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006046069
27.09.2006 DE 102006046065
27.09.2006 DE 102006046064
13.10.2006 DE 102006049065
13.11.2006 DE 102006053680
- (54) • *Fensterrollo mit reibungsgemindertem Antrieb*
- *Window roller blind with reduced friction drive*
- *Store de fenêtre doté d'un engrenage à frottement réduit*
- (71) BOS GmbH & Co. KG, Worldwide Headquarters Stuttgart Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Hansen, Melf, 75053 Gondelsheim, DE Stark, Wolfgang, 73770 Denkendorf, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

B60J 1/20 → (51) **E06B 9/42**

(51) **B60J 5/06** (11) **1 905 628 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07017320.8 (22) 04.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006265860
- (54) • *Tragstruktur für eine Schiebetür eines Fahrzeugs*
- *Support structure for vehicular slide door*

- *Structure support pour porte coulissante de véhicule*
- (71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd, 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Shimura, Ryoji, Okusamachi Nirasaki-shi Yamanashi-ken, JP
- Morinaga, Hiroshi, Okusamachi Nirasaki-shi Yamanashi-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **1 905 629 A2**
E05F 15/14 **E05D 7/02**
 (25) De (26) De
 (21) 07019130.9 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 30.09.2006 DE 102006046602
- (54) • *Schiebetür*
- *Sliding door*
- *Porte coulissante*
- (71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
- (72) Reddmann, Uwe, 45145 Essen, DE

(51) **B60J 7/00** (11) **1 905 630 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07015764.9 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006046064
27.09.2006 DE 102006046069
27.09.2006 DE 102006046065
13.10.2006 DE 102006049065
13.11.2006 DE 102006053680
- (54) • *Manuell betätigtes Fensterrollo*
- *Manually operated window roller blind*
- *Store de fenêtre actionné manuellement*
- (71) BOS GmbH & Co. KG, Worldwide Headquarters Stuttgart Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz Aurich, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60J 7/057** (11) **1 905 631 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 0620258.7 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Sicherheits-Bremsvorrichtung eines Schiebedachdeckels*
- *Safety brake device for the panel of a sliding roof*
- *Dispositif de freinage de sécurité pour le panneau d'un toit ouvrant*
- (71) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
- (72) Ketelsen, Morten, 64839 Münster, DE Peter, Roland, 64291 Darmstadt, DE
- (74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60J 7/10** (11) **1 905 632 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06425811.4 (22) 01.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 IT
- (54) • *Abnehmbares durchsichtiges Hardtop-Verdeck für Cabriolet-Fahrzeuge*
- *Detachable transparent hardtop for cabriolet cars*
- *Toit rigide amovible totalement transparent pour véhicule automobiles*
- (71) Zanier, Maurizio, Via Verghetti, 45, 03014 Fiuggi, IT
- Schiano di Tunnariello, Silvia, Via P. Petri, 3, 00036 Palestrina, IT
- (72) Zanier, Maurizio, 03014 Fiuggi, IT Schiano di Tunnariello, Silvia, 00036 Palestrina, IT

B60K 1/04 → (51) **B66F 9/075**

B60K 6/46 → (51) **F16H 3/72**

(51) **B60K 7/00** (11) **1 905 633 A1**
F16C 19/18 **F16C 33/60**
F16H 1/36 **F16H 1/46**
H02K 7/08 **H02K 7/116**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781109.1 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314035 14.07.2006
- (87) WO 2007/010843 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005208778
- (54) • *ELEKTRISCHES RADANTRIEBSSYSTEM*
- *ELECTRIC WHEEL-DRIVE DEVICE*
- *DISPOSITIF À ENTRAÎNEMENT PAR ROUE ÉLECTRIQUE*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) SUZUKI, Minoru, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60K 7/00 → (51) **F16D 3/04**

B60K 17/10 → (51) **F16H 57/02**

B60K 17/16 → (51) **F16H 57/02**

B60K 17/28 → (51) **F16H 57/02**

(51) **B60K 35/00** (11) **1 905 634 A1**
G03B 21/62 **G01D 11/28**
 (25) It (26) En
 (21) 06425657.1 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Bildschirm für das Armaturenbrett eines Fahrzeuges*
- *Display panel for a motor-vehicle dashboard*
- *Ecran pour planche de bord d'un véhicule*
- (71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Repetto, Piermario, 10043 Orbassano (Torino), IT Bernard, Stefano, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B60K 37/06** (11) **1 905 635 A1**
B60R 11/02

(25) De (26) De
(21) 07016235.9 (22) 18.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046325
(54) • *Multifunktionsbedienvorrichtung und Ver-
fahren zum Betreiben einer Multifunk-
tionsbedienvorrichtung für ein
Kraftfahrzeug mit einem verschiebbaren
Bedienelement*
• *Multi-functional operating device and
method for operating a multi-function
operating device for a motor vehicle with a
slidable operating element*
• *Dispositif de commande multifonction et
procédé de fonctionnement d'un dispositif
de commande multifonction pour un
véhicule automobile doté d'un élément de
commande coulissant*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE
(72) Wehling, Ulrike, 38104 Braunschweig, DE
Medler, Andreas, 38268 Lengede, DE
Pollex, Alf, 38300 Wolfenbüttel, DE
Han, Kyoung Sun, 10825 Berlin, DE
Michaelis, Jan, 10711 Berlin, DE
Hauschild, Frank, 10587 Berlin, DE

(51) **B60L 3/12** (11) **1 905 636 A2**

(25) De (26) De
(21) 07113701.2 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006046054
(54) • *Verfahren zum Optimieren oder Testen
eines Reglers*
• *Method for optimising or testing a reg-
ulator*
• *Procédé destiné à l'optimisation ou le test
d'un régulateur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Breuer, Werner, 80469, München, DE
Rulka, Wolfgang, 81247, München, DE
Weigel, Tim, 81669, München, DE
Yu, Minyi, 81241, München, DE

(51) **B60L 9/18** (11) **1 905 637 A1**
B60R 16/02

(25) Ja (26) En
(21) 06756925.1 (22) 02.06.2006
(84) DE GB
(86) JP 2006/311104 02.06.2006
(87) WO 2007/000872 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 JP 2005187358

(54) • *ANTRIEBSSCHLUPFVORRICHTUNG FÜR
FAHRZEUG*
• *TRACTION CONTROL DEVICE FOR VEHI-
CLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TRAC-
TION POUR VEHICULE*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
(72) UENŌDAI, Asao, c/o HONDA R & D CO.,
LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
SUGITA, Yoshinari, c/o HONDA R & D CO.,
LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YANAGIDA, Hisanori, c/o HONDA R & D CO.,
LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
SHIRASAKA, Takuya, c/o HONDA R & D CO.,
LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

B60L 11/14 → (51) **H02P 21/00**

(51) **B60L 15/20** (11) **1 905 638 A2**

(25) De (26) De
(21) 07015751.6 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045502
(54) • *Vorrichtung zur Regelung eines Hybrid-
Antriebssystems für ein Kraftfahrzeug,
insbesondere ein Flurförderzeug*
• *Device for regulating a hybrid drive system
for a motor vehicle, in particular an
industrial truck*
• *Dispositif destiné au réglage d'un système
d'entraînement hybride pour un véhicule
automobile, en particulier un chariot de
manutention*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-
trand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-
Ulzburg, DE
Rogg, Andreas, Dipl.-Ing., 23554 Lübeck, DE
(74) Graalfs, Edo, Neuer Wall 41, 20354 Ham-
burg, DE

(51) **B60N 2/02** (11) **1 905 639 A2**
B60N 2/06 **B60N 2/07**

(25) En (26) En
(21) 07117170.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264627
(54) • *Elektrisch verstellbare Sitzgleitschiene*
• *Power seat slide apparatus*
• *Glissière motorisée de siège*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-
machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650,
JP
(72) Koga, Yoshitaka, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B60N 2/06** (11) **1 905 640 A2**
B60N 2/16

(25) En (26) En
(21) 07117171.4 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268666
(54) • *Sitzvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Seat device for vehicle*
• *Dispositif de siège pour véhicule*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-
machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650,
JP
(72) Kojima, Yasuhiro, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP
Yamada, Yukifumi, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/07 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/16 → (51) **B60N 2/06**

(51) **B60N 2/30** (11) **1 905 641 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425661.3 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Konfigurierbarer Fahrzeugsitz*
• *Configurable vehicle seat*
• *Siège de véhicule configurable*
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada
Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
(72) Demontis, Salvatore, 10043 Orbassano, IT
Masoero, Giorgio, 10043 Orbassano, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60N 2/42 → (51) **B60R 21/20**

(51) **B60N 3/10** (11) **1 905 642 A2**

(25) De (26) De
(21) 07017827.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 DE 102006045228
(54) • *Halter für einen Getränkebehälter*
• *Cup holder*
• *Porte-gobelet*
(71) fischer automotive systems GmbH, Indus-
triestrasse 130, 72160 Horb, DE
(72) Prowe, Burkhard, 72574 Bad Urach, DE
(74) Suchy, Ulrich Johannes, fischer automotive
systems GmbH Patente/Lizenzen Weinhalde
14-18, 72178 Waldachtal, DE

(51) **B60Q 1/08** (11) **1 905 643 A2**
G01C 21/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 07116259.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 FR 0608439
(54) • *Verfahren zur Vorausbestimmung einer
Kurve in einem Streckenabschnitt und
zugehöriges System*
• *Method of early detection of a bend on a
portion of road and associated system*
• *Procédé de détermination anticipée d'un
virage sur une portion de route et système
associé*
(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cédex, FR
(72) Bradai, Benazouz, 93000, BOBIGNY, FR
Herbin, Anne, 75011, PARIS, FR
Basset, Michel, 68990, HEIMSBRUNN, FR
Lauffenburger, Jean-Philippe, 68170, RIX-
HEIM, FR
(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision
Département Propriété Industrielle 34, rue
Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **B60Q 1/44** (11) **1 905 644 A1**
H01H 36/00

(25) En (26) En
(21) 07018841.2 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006260584

- (54) • *Bremsleuchtenschalter für ein Kraftfahrzeug*
• *Automotive stop lamp switch*
• *Interrupteur de feu stop pour automobile*
- (71) NEC TOKIN Corporation, 7-1, Kohriyama 6-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-8510, JP
Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
- (72) Yamada, Tomio, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Miyata, Masahiko, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Kumagai, Katsuhide, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Ide, Tatsumi, Sendai Miyagi 982-8510, JP
Ota, Yoshinori, Sendai Miyagi 982-8510, JP
Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60Q 1/48 → (51) **G01S 17/93****B60Q 3/06** → (51) **G07B 15/00****B60R 1/00** → (51) **G06T 1/00**

- (51) **B60R 1/08** (11) **1 905 645 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100478.2 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 US 535506
- (54) • *Verstellbare Rückspiegelanordnung*
• *Adjustable Rear View Mirror Structure*
• *Structure de rétroviseur réglable*
- (71) Lee, Kun-Ta, 5F, No.3, Lane 270 Pei Shen Road, Sec. 3 Shen Keng Hsiang, 222 Taipei, Hsien, TW
(72) Lee, Kun-Ta, 222 Taipei, Hsien, TW
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B60R 1/12 → (51) **B60R 11/04**

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 905 646 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015762.3 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006046069
27.09.2006 DE 102006046065
27.09.2006 DE 102006046064
13.10.2006 DE 102006049065
13.11.2006 DE 102006053680
- (54) • *Automatisch öffnende Laderaumabdeckung*
• *Luggage compartment with automatic opening*
• *Recouvrement de l'espace de chargement à ouverture automatique*
- (71) BOS GmbH & Co. KG, Worldwide Headquarters Stuttgart Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz Aurich, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 905 647 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020280.1 (22) 27.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verriegelungsmechanismus zum Verriegeln eines entnehmbaren Datenträgers*
• *Locking mechanism for locking a removable data carrier*
• *Mécanisme de verrouillage pour verrouiller un support de données amovible*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Klarner, Harald c/o Harman Becker Automotive Sys, 70794 Filderstadt, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) B60R 11/02 (11) **1 905 648 A1**
H04B 1/08

- (25) En (26) En
(21) 07117075.7 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 528866
- (54) • *Universalintegrationssystem für zusätzliche Digitalaudiowiedergabe*
• *Universal integration system for auxiliary digital audio playback*
• *Système d'intégration universelle pour dispositifs audio numérique auxiliaires*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Wang, Ting Z., Kokomo, IN 46902, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60R 11/02 → (51) **B60K 37/06****B60R 11/02** → (51) **G10K 11/178**

- (51) **B60R 11/04** (11) **1 905 649 A2**
B60R 1/12 **H04N 5/225**
(25) En (26) En
(21) 07018487.4 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006262535
- (54) • *Kameravorrichtung*
• *Camera Apparatus*
• *Appareil pour caméra*
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Yamashita, Tatsumaro, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) B60R 13/02 (11) **1 905 650 A2**
B60R 21/213 **B60R 21/16**
B60R 22/24 **B60R 21/231**

- (25) En (26) En
(21) 07018382.7 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 JP 2006260454
26.09.2006 JP 2006261242
- (54) • *Innenstruktur eines mit Vorhangairbag ausgestatteten Fahrzeugs*
• *An interior structure of vehicle equipped with curtain airbag*
• *Structure intérieure de véhicule équipé avec un airbag rideau*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Nakao, Hiroaki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Hirata, Motoharu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B60R 13/02 → (51) **B60R 13/06**

- (51) **B60R 13/04** (11) **1 905 651 A2**
(25) De (26) De
(21) 07018489.0 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006045511
- (54) • *Übergangsbereich einteiliger, mehrfarbiger Dachzierstäbe*
• *Transition zone of one-piece, multi-coloured decorative roof trims*
• *Zone de transition de baguettes décoratives multicolores de toit en une pièce*
- (71) DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH, Königstrasse 54, 58840 Plettenberg, DE
(72) Tillmann, Frank, 70174 Stuttgart, DE
Erney, Thomas, 71034 Böblingen, DE
Fitterer, Holger, 76287 Rheinstetten, DE
Hüttemeister, Roger, 57368 Lennestadt, DE
König, Andreas, 59846 Sundern, DE
Reuner, Gerd, 58791 Werdahl, DE
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B60R 13/04 → (51) **B60R 13/06**

- (51) **B60R 13/06** (11) **1 905 652 A1**
B60R 13/02 **B60R 13/04**
F16B 5/00
(25) En (26) En
(21) 07017609.4 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006262261
- (54) • *Struktur zur Anbringung von Verzierungen an einer Fahrzeugkarosserie*
• *Garnish attachment structure of vehicle body*
• *Structure de fixation de garniture pour corps d'automobile*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Sakamoto, Junichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) B60R 13/08 (11) **1 905 653 A1**
F02B 77/11 **F02F 7/00**

- (25) De (26) De
(21) 06020254.6 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Hitzeschild*

- *Thermal shield*
- *Bouclier thermique*

(71) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7,
89233 Neu-Ulm, DE

(72) Schweiggart, Franz, 89284 Pfaffenhofen, DE

(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius
Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **1 905 654 A1**
F16L 59/08

(25) De (26) De

(21) 06020255.3 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Hitzeschildanordnung*

- *Thermal shield*
- *Ensemble bouclier thermique*

(71) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7,
89233 Neu-Ulm, DE

(72) Schweiggart, Franz, 89284 Pfaffenhofen, DE

(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius
Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 905 655 A1**
H03K 17/955

(25) De (26) De

(21) 07018464.3 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 DE 102006046407

(54) • *Sensoreinrichtung für Fahrzeuge*

- *Sensor device for vehicles*
- *Dispositif de capteur pour véhicules*

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse
12-24, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) van Gastel, Peter, 42699 Solingen, DE

(74) Lindic, Iko, 45149 Essen, DE

B60R 16/02 → (51) **B60L 9/18**

(51) **B60R 21/015** (11) **1 905 656 A1**
B60W 40/08 **B60W 30/08**
G08B 21/06

(25) En (26) En

(21) 07017675.5 (22) 10.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265191

(54) • *Insassenerkennungssystem, Warnsystem,
Bremsystem und Fahrzeug*

- *Occupant detection system, warning system, braking system, and vehicle*
- *Système de détection d'occupant, système d'avertissement, système de freinage, et véhicule*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Yokoo, Masato, Minatu-ku Tokyo 106-8510,
JP

Aoki, Hiroshi, Minatu-ku Tokyo 106-8510, JP

Mita, Hirofumi, Minatu-ku Tokyo 106-8510,
JP

Hakomori, Yuu, Minatu-ku Tokyo 106-8510,
JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/02 → (51) **B60R 21/20**

(51) **B60R 21/16** (11) **1 905 657 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06823164.6 (22) 08.11.2006

(84) DE GB

(86) JP 2006/322260 08.11.2006

(87) WO 2007/055234 2007/20 18.05.2007

(30) 10.11.2005 JP 2005326324

21.12.2005 JP 2005368280

(54) • *AIRBAG UND AIRBAGVORRICHTUNG*

- *AIRBAG AND AIRBAG DEVICE*
- *AIRBAG ET DISPOSITIF D' AIRBAG*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) PAUSCH, Tobias, Tokyo 106-8510, JP

HASEBE, Masahiro, Tokyo 106-8510, JP

TSUJIMOTO, Kei, Tokyo 106-8510, JP

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

(51) **B60R 21/20** (11) **1 905 658 A1**
B60N 2/42 **B60R 21/02**

(25) Ja (26) En

(21) 06822047.4 (22) 23.10.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/321027 23.10.2006

(87) WO 2007/049539 2007/18 03.05.2007

(30) 28.10.2005 JP 2005314858

(54) • *INSASSEN RÜCKHALTEVORRICHTUNG*

- *OCCUPANT RESTRAINT DEVICE*
- *DISPOSITIF DE RETENUE DES OCCU-
PANTS D'UN VEHICULE*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) YOSHIKAWA, Hiromichi, TAKATA COR-
PORATION, Tokyo 1068510, JP

KOSHIKAWA, Kimihiro, Takata Corporation,
Tokyo 1068510, JP

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

(51) **B60R 21/20** (11) **1 905 659 A1**
B60N 2/42 **B60R 21/02**

(25) Ja (26) En

(21) 06822049.0 (22) 23.10.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/321029 23.10.2006

(87) WO 2007/049541 2007/18 03.05.2007

(30) 28.10.2005 JP 2005314860

(54) • *VORRICHTUNG ZUR INSASSENZURÜCK-
HALTUNG*

- *OCCUPANT RESTRAINT DEVICE*
- *DISPOSITIF DE RETENUE DES OCCU-
PANTS D'UN VEHICULE*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) YOSHIKAWA, Hiromichi, TAKATA COR-
PORATION, Tokyo 1068510, JP

KUMAGAI, Masayoshi, TAKATA CORPORA-
TION, Tokyo 1068510, JP

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

B60R 21/213 → (51) **B60R 13/02**

B60R 21/233 → (51) **B62J 27/00**

(51) **B60R 22/195** (11) **1 905 660 A1**

(25) En (26) En

(21) 07116934.6 (22) 21.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT

RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 GB 0619127

(54) • *Faltbalg*

- *Gaiter*
- *Pommeau*

(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.,
Intellectual Property Department Nissan
Technical Centre Europe Cranfield Technol-
ogy Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 ODB,
GB

(72) Gooch, James, Cranfield, Bedfordshire MK43
ODB, GB

(74) Hufton, Victoria Alice, et al, Nissan Motor
Manufacturing (UK) Ltd IP Dept., Cranfield
Technology Park Nissan Technical Centre
Europe, Cranfield, Bedfordshire MK43 ODB,
GB

B60W 30/08 → (51) **B60R 21/015**

B60W 30/08 → (51) **G08G 1/16**

B60W 40/08 → (51) **B60R 21/015**

B61D 15/06 → (51) **B61G 5/02**

(51) **B61G 5/02** (11) **1 905 661 A1**
B61G 7/14 **B61G 11/16**
B61D 15/06

(25) De (26) De

(21) 06121410.2 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Kupplungsstange zum Übertragen von Zug-
und Stoßkräften*

- *Coupling bar for transmitting drawing and
puffing forces.*
- *Barre d'accouplement pour la transmission
des efforts de traction et de compression.*

(71) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG,
Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgit-
ter-Watenstedt, DE

(72) Nikolaus, Christoph, Umlandstrasse 16
38102, Braunschweig, DE

(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner
GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

B61G 7/14 → (51) **B61G 5/02**

B61G 11/16 → (51) **B61G 5/02**

(51) **B61L 25/02** (11) **1 905 662 A2**

(25) En (26) En

(21) 08150409.4 (22) 30.11.2004

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

AL HR LT LV MK YU

(30) 05.12.2003 GB 0328202

05.02.2004 US 542151

16.04.2004 GB 0408476

(54) • *Schienenfahrzeugdetektion*

- *Railway vehicle detection*
- *Détection de véhicule ferroviaire*

(71) Westinghouse Brake and Signal Holdings
Limited, Portland House, Bressenden Place
London SW1E 5BF, GB

(72) Chapman, Michael Kenneth John, Chippen-
ham, Wiltshire SN15 3TU, GB

Riley, Charles Edward, Gastard, Wiltshire
SN13 9PZ, GB

(74) Newstead, Michael John, et al, Page Har-
grave Southgate Whitefriars Lewins Mead,
Bristol BS1 2NT, GB

(62) 04820082.8 / 1 692 028

B62B 1/04 → (51) **A63B 55/08**

(51) **B62B 1/12** (11) **1 905 663 A2**
A47B 3/00

(25) En (26) En
(21) 07117482.5 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 AR P060104259
(54) • *Tragbare Träger-/Tischvorrichtung*
• *Portable carrier/table device*
• *Dispositif table/transporteur portable*
(71) Chianale, Hugo Enrique, Hipolito Yrigoyen
4243, 1st floor, Apt. 9, B1824AAL Buenos
Aires, AR
(72) Chianale, Hugo Enrique, B1824AAL Buenos
Aires, AR
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B62D 1/181** (11) **1 905 664 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013624.7 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269357
(54) • *Elektrisch einstellbare teleskopische Lenk-
vorrichtung*
• *Electrically adjustable telescopic steering
apparatus*
• *Appareil de direction à réglage télescopique
électrique*
(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-
ku Tokyo, JP
(72) Sekii, Yoshiyuki, Maebashi-shi Gunma 371-
8528, JP
Chikaraishi, Kazuo, Maebashi-shi Gunma
371-8528, JP
Tatewaki, Osamu, Maebashi-shi Gunma 371-
8528, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **B62D 1/184** (11) **1 905 665 A2**

(25) En (26) En
(21) 07116562.5 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 527039
(54) • *Unendlich verstellbare Lenksäulenord-
nung*
• *Infinitely adjustable steering column
assembly*
• *Ensemble de colonne de direction réglable
à l'infini*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) Ohtsu, Hironobu, Tokyo 207-0014, JP
Nash, Richard Paul, Frankenmuth, MI 48734,
US
Riefe, Richard Kremer, Saginaw, MI 48609,
US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay
en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

(51) **B62D 3/12** (11) **1 905 666 A1**
B62D 5/04

(25) En (26) En
(21) 07117073.2 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 847801 P
21.08.2007 US 894396
(54) • *Getriebemechanismus mit einem Signal-
übertragungsmedium*
• *Gear mechanism incorporating a signal
transmission medium*
• *Mécanisme d'engrenage incorporant un
dispositif de transmission de signal*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) Pattock, Eric David, Frankenmuth, MI 48734,
US
Kleinau, Rolf Edmund, Bay city, MI 48706,
US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay
en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **1 905 667 A1**
F16D 27/118 **F16D 48/06**
B62D 5/30

(25) Ja (26) En
(21) 06781011.9 (22) 12.07.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/313841 12.07.2006
(87) WO 2007/010791 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005210591
(54) • *LENKEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *STEERING DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION POUR UN
VEHICULE*
(71) Fujikiko Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi,
Shizuoka 431-0431, JP
JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
(72) ITO, Tadao c/o FUJI KIKO Co., Ltd., Shizuoka
431-0431, JP
OSANAI, Akira c/o FUJI KIKO Co., Ltd.,
Shizuoka 431-0431, JP
HIGASHI, Kenji c/o JTEKT Corporation,
Osaka 542-8502, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 905 668 A2**

(25) En (26) En
(21) 07005360.8 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263494
(54) • *Motorbetriebene Servolenkungs-
vorrichtung*
• *Motor-driven power steering apparatus*
• *Appareil de direction assistée commandé
par moteur*
(71) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho
1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Takeuchi, Yoshinori, Haga-gun, Tochigi, JP
Senda, Shunya, Haga-gun, Tochigi, JP
(74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 905 669 A1**

(25) En (26) En

(21) 07005362.4 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263495
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil à direction assistée électrique*
(71) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho
1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Takeuchi, Yoshinori, Haga-gun, Tochigi, JP
Kubo, Yoshitaka, Haga-gun, Tochigi, JP
Senda, Shunya, Haga-gun, Tochigi, JP
(74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 905 670 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117174.8 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006261104
05.02.2007 JP 2007025537
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Direction assistée électrique*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Suzuki, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP
Tamaizumi, Terutaka, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP
Eki, Hirozumi, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP
Nishimura, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 3/12**

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

B62D 5/30 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 6/00** (11) **1 905 671 A1**
B62D 5/04 **B62D 101/00**
B62D 109/00 **B62D 111/00**
B62D 113/00 **B62D 119/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06781010.1 (22) 12.07.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/313840 12.07.2006
(87) WO 2007/010790 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005210592
(54) • *LENKVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *STEERING APPARATUS FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION DE VÉHICULE*
(71) Fujikiko Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi,
Shizuoka 431-0431, JP
JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
(72) ITO, Tadao c/o FUJI KIKO Co., Ltd., Shizuoka
431-0431, JP
OSANAI, Akira c/o FUJI KIKO Co., Ltd.,
Shizuoka 431-0431, JP
HIGASHI, Kenji c/o JTEKT Corporation,
Osaka 542-8502, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B62D 6/10** (11) **1 905 672 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116936.1 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 847977 P
21.08.2007 US 894432

(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering system*
• *Système de direction assistée électrique*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) PATTOK, Eric David, Frankenmuth, MI 48734, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B62D 11/20** (11) **1 905 673 A2**
(25) De (26) De
(21) 07017819.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045995

(54) • *Fahrtrieb insbesondere eines Unversalfahrzeuges für Unterstützungssysteme*
• *Traction drive in particular for a universal vehicle for support systems*
• *Entraînement de roulement, en particulier d'un véhicule universel pour systèmes de soutien*

(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE

(72) Hass, Frank, 24235 Wendtorf, DE

(74) Bernhardt, Björn, 24107 Kiel, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

B62D 33/06 → (51) **B60G 25/00**

(51) **B62D 35/00** (11) **1 905 674 A1**
(25) It (26) En
(21) 07117248.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 IT MI20061820

(54) • *System zur Steuerung und Verwaltung der Aufblasung und Entlüftung aufblasbarer Spoiler für ein Nutzfahrzeug*
• *System for controlling and managing the actions of inflation and deflation of inflatable spoilers for an industrial vehicle*
• *Système de contrôle et de gestion des actions de gonflage et de dégonflage des becquets gonflables pour véhicule industriel*

(71) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT

(72) Bertozzi, Franco, 10040 Druento, IT

(74) Colombano, Mauro, 15040 Occimiano, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B62D 61/04** (11) **1 905 675 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020466.6 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Radanordnung eines vierradiges Fahrzeugs*
• *Wheel arrangement for a four-wheeled vehicle*
• *Arrangement de roues d'un véhicule à quatre roues*

(71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Rd., Chutung, Hsinchu, TW

(72) Peng, Yu-Yin, Hsinchu City 300 Taiwan, TW

(74) Nengendanck, Matthias, Nordostpark 78, 90411 Nürnberg, DE

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 109/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 111/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 113/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 119/00 → (51) **B62D 6/00**

B62H 1/02 → (51) **H01H 19/08**

(51) **B62H 5/00** (11) **1 905 676 A2**
(25) De (26) De
(21) 07024529.5 (22) 03.11.2003
(84) DE FR GB NL SE
(30) 04.11.2002 DE 10251283

(54) • *Zweiradschloss*
• *Bicycle lock*
• *Verrou de deux roues*

(71) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein, DE

(72) Becker, Thomas, 65597 Hünfelden, DE

(74) Scheppokat, Sven, 21073 Hamburg, DE

(74) Röger, Mark, 21077 Hamburg, DE

(74) Janssen, Rolf, 21073 Hamburg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(62) 03788998.7 / 1 558 485

(51) **B62H 5/00** (11) **1 905 677 A2**
(25) De (26) De
(21) 07024530.3 (22) 03.11.2003
(84) DE FR GB NL SE
(30) 04.11.2002 DE 10251283

(54) • *Zweiradschloss*
• *Bicycle lock*
• *Verrou de deux roues*

(71) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein, DE

(72) Becker, Thomas, 65597 Hünfelden, DE

(74) Scheppokat, Sven, 21073 Hamburg, DE

(74) Röger, Mark, 21077 Hamburg, DE

(74) Janssen, Rolf, 21073 Hamburg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(62) 03788998.7 / 1 558 485

(51) **B62J 6/02** (11) **1 905 678 A1**
(25) En (26) En
(21) 07113112.2 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006268759
29.09.2006 JP 2006268760
(54) • *Stützstruktur für eine Leuchtkörpereinheit*
• *Support structure for lamp body unit*
• *Structure de support pour unité de base de lampe*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Maruyama, Tomoyuki, Saitama 351-0193, JP

(74) Nakatake, Junichi, Saitama 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B62J 6/02 → (51) **B62J 39/00**

B62J 11/00 → (51) **B62J 39/00**

(51) **B62J 17/04** (11) **1 905 679 A1**
(25) En (26) En
(21) 07016584.0 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267117

(54) • *Windschutzscheibe*
• *Windshield*
• *Pare-brise*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Ueda, Yukiya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Kurakawa, Yukinori, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Kawasaki, Yohei, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62J 27/00** (11) **1 905 680 A1**
B60R 21/233
(25) En (26) En
(21) 07015220.2 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269331

(54) • *Airbagsystem für ein Motorrad*
• *Airbag system for motorcycle*
• *Dispositif d'airbag pour motocyclette*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Kato, Yuichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Goto, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Kuroe, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62J 27/00** (11) **1 905 681 A1**
B60R 21/00 **B60R 21/215**
(25) En (26) En
(21) 07016581.6 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269330

- (54) • *Airbagsystem für ein Motorrad*
• *Airbag system for motorcycle*
• *Système de coussin d'air pour motocyclette*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Kato, Yuichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Goto, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kuroe, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B62J 39/00** (11) **1 905 682 A1**
B62J 11/00 **G07B 15/00**
B62J 6/02
- (25) En (26) En
(21) 07018318.1 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006260608
- (54) • *Antennenbefestigungsstruktur für ein Motorrad*
• *Antenna attachment structure for motorcycle*
• *Structure de fixation d'antenne pour motocyclette*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Sahata, Tomoyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ogawa, Sumitaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Hasegawa, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ando, Masakuni, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **B62K 25/28** (11) **1 905 683 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07018616.8 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006045625
- (54) • *Hinterradschwinge für ein Motorrad*
• *Rear swing arm for a motorcycle*
• *Bras oscillant de fourche arrière pour motocyclette*
- (71) KTM Sportmotorcycle AG, Stallhofnerstrasse 3, 5230 Mattighofen, AT
- (72) Prielinger, Robert, 4655 Vorchdorf, AT
Segger, Olaf, 83410 Laufen, DE
Wimmer, Andreas, 5274 Burgkirchen, AT
- (74) Söllner, Udo, Patentanwalt PO Box 1386, 85505 Ottobrunn, DE

- (51) **B62M 27/02** (11) **1 905 684 A2**
- (25) Es (26) En
(21) 06794033.8 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000358 19.06.2006
- (87) WO 2006/136631 2006/52 28.12.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 21.06.2005 ES 200501505
- (54) • *MOTORBETRIEBENES SCHNEEFAHRZEUG*

- *MOTORISED SNOW VEHICLE*
• *VEHICULE MOTORISE POUR LA NEIGE*
- (71) Ferrer Almazan, Pablo, Santander 8-1° C, 50010 Zaragoza, ES
- (72) Ferrer Almazan, Pablo, 50010 Zaragoza, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **B63B 17/00** (11) **1 905 685 A1**
B63H 21/30 **F16M 5/00**
F16M 7/00
- (25) De (26) De
(21) 07015047.9 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046809
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur bodenseitigen Befestigung einer Turbomaschine*
• *Device and method for attaching a turbo engine to the floor*
• *Dispositif et procédé destinés à la fixation au sol d'une turbosoufflante*
- (71) ATLAS COPCO ENERGAS GMBH, Am Ziegehofen 2, 50999 Köln, DE
- (72) Struck, Henning, 50389 Wesseling, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

- (51) **B63B 17/02** (11) **1 905 686 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07291119.1 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 IT GE20060094
- (54) • *Yacht mit Führerhaus*
• *Pleasure craft with control deck*
• *Embarcation de plaisance avec cabine de pilotage*
- (71) Chantiers Jeanneau, Route de le Roche-sur-Yon, 85500 Les Herbiers, FR
- (72) Garroni Carbonara, Vittorio, 16128 Genova, IT
- (74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **B63B 35/79** (11) **1 905 687 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07117133.4 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 US 847371 P
- (54) • *Drachen, Verfahren zur Energieerzeugung mit einem derartigen Drachen, Verfahren zur Bereitstellung von Antriebskraft für ein Fahrzeug unter Verwendung eines derartigen Drachens, Fahrzeug mit einem derartigen Drachen, Energieerzeugungsanordnung mit einem derartigen Drachen*
• *Kite, method of generating power using such a kite, method of providing driving force to a vehicle using such a kite, vehicle provided with such a kite, power generation assembly comprising such a kite*
• *Cerf-volant, procédé pour générer de l'électricité l'utilisant, procédé pour générer une force d'entraînement l'utilisant, véhicule alimenté par un tel cerf-volant, ensemble de génération de puissance comprenant un tel cerf-volant*

- (71) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
- (72) Ockels, Wubbo Johannes, 1016 EV, Amsterdam, NL
- (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B63C 11/34** (11) **1 905 688 A2**
E02B 17/00 **E02B 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 07253543.8 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.09.2006 GB 0618022
- (54) • *Unterwasser-Sichtprüfung*
• *Underwater visual inspection*
• *Inspection visuelle sous l'eau*
- (71) U.W.G. Limited, Chalk Hill House 19 Rosary Road, Norwich NR1 1SZ, GB
- (72) Omer, Gary, Reepham NR10 4SP, GB
- (74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp & Co. 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich Suffolk IP5 7SL, GB

B63H 21/30 → (51) **B63B 17/00**

B64C 25/36 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **B64D 29/06** (11) **1 905 689 A1**
F02K 1/68 **F02K 3/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07291060.7 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.09.2006 FR 0608218
- (54) • *Integriertes Antriebssystem, das einen Doppeltstrom-Turbinenriebwerksmotor umfasst*
• *Integrated propulsion system comprising a turbofan engine*
• *Système propulsif intégré comportant un moteur à turboreacteur à double flux*
- (71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Guibert Thibaud, Jean-Baptiste, 75012 Paris, FR
- Lefort, Guillaume, 75012 Paris, FR
Tessiere, Marc Patrick, 92710 Champceuil, FR

- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

B64F 1/32 → (51) **B65G 1/04**

- (51) **B64F 5/00** (11) **1 905 690 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07380068.2 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 ES 200602456
- (54) • *Mobile Transportplattform zur Handhabung von Flugzeugteilen*
• *Mobile transport platform for the handling of aeronautical parts*
• *Plate-forme de transport mobile pour la manipulation de pièces aéronautiques*
- (71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES
- (72) Santos Gomez, José Manuel, 28230 Pinto (Madrid), ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B64G 1/58** (11) **1 905 691 A1**
B64G 1/62

(25) De (26) De
(21) 07013937.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.09.2006 DE 102006046572
(54) • *Entfaltbare Brems-Struktur für Raumfahrzeuge*
• *Deployable braking structure for space vehicles*
• *Structure de freinage pliable pour véhicules spatiaux*

(71) Astrium GmbH, Ludwig-Bölkow-Allee, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Trabandt, Ulrich, 28201 Bremen, DE
Schmid, Manfred, 88090 Immenstaad, DE
(74) Hansmann, Dierk, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-strasse 4, 22767 Hamburg, DE

B64G 1/62 → (51) **B64G 1/58**

(51) **B65B 5/06** (11) **1 905 692 A1**
B65B 5/10 **B65B 35/38**

(25) En (26) En
(21) 07075814.9 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 NL 1032586
(54) • *Vorrichtung zur Verpackung von Beuteln in einer Schachtel und Verfahren dafür*
• *Device for packing bags in a box as well as a method therefor.*
• *Dispositif pour emballer des sacs dans une boîte ainsi que le procédé associé*

(71) Robert Bosch Verpakkingsmachines B.V., Industriekade 43, 6001 SE Weert, NL
(72) Vissers, Eugenio Wilhelmus Gerardus, 5591 EG Heeze, NL
(74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B65B 5/10 → (51) **B65B 5/06**

(51) **B65B 11/10** (11) **1 905 693 A1**
B65B 43/10 **B65B 59/00**

(25) En (26) En
(21) 07018948.5 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006263484
(54) • *Verpackungsverfahren und -vorrichtung*
• *Packaging method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'emballage*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Harada, Kazumasa, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Ohtsuka, Takao, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Sugimoto, Hideyuki, Haibara-gun, Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B65B 25/00** (11) **1 905 694 A1**
B65B 55/18 **A23C 19/097**
A23L 1/00 **A23L 3/3418**
A23L 3/3445 **A23P 1/02**
B65B 25/06

(25) It (26) En
(21) 07117378.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 IT UD20060218
(54) • *Maschine und Verfahren zur Verpackung eines zu röstenden Lebensmittels*
• *Machine and method for packaging a gratable food product*
• *Machine et procédé d'emballage d'un produit alimentaire râpable*

(71) Gelmini, Antonio, Via Dante, 14, 43030 Basilicanova Montechiarugolo, IT
(72) Gelmini, Antonio, 43030 Basilicanova Montechiarugolo, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B65B 25/00 → (51) **A23L 3/015**

(51) **B65B 25/02** (11) **1 905 695 A1**
B65B 13/02 B65B 61/20

(25) En (26) En
(21) 06076777.9 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Förderband mit Greifvorrichtungen für Blumensträuße*
• *Gripping conveyor belt for flower bouquets*
• *Convoyeur à bande avec pinces pour bouquets de fleurs*

(71) Van der Laan, Paulus Maria, Stobbeweg 7, 2461 EX Ter Aar, NL
(72) Van der Laan, Paulus Maria, 2461 EX Ter Aar, NL
(74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

(51) **B65B 31/02** (11) **1 905 696 A1**
B65B 55/10

(25) It (26) En
(21) 06425663.9 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verpackung von Nahrungsmittel in vorverschweisste Beutel*
• *Apparatus and process for aseptically packaging food products in presealed pouches*
• *Appareil et procédé pour emballer des produits alimentaires aseptique dans des poches préscellées*

(71) FMC Technologies Italia S.p.A., Via Mantova, 63/A, 43100 Parma (PR), IT
(72) Levati, Manuele, 43100 Parma PR, IT
Oddi, Gianluca, 43100 Parma PR, IT
Parisini, Gianluca, 43100 Parma PR, IT
Rossi, Giovanni, 43100 Parma, IT
(74) Montelatici, Linda Anna, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

B65B 35/38 → (51) **B65B 5/06**

B65B 43/10 → (51) **B65B 11/10**

B65B 53/00 → (51) **C08G 65/26**

B65B 55/10 → (51) **B65B 31/02**

B65B 55/18 → (51) **B65B 25/00**

B65B 59/00 → (51) **B65B 11/10**

(51) **B65D 5/20** (11) **1 905 697 A1**
B65D 5/24 **B65D 5/30**
B65D 5/66

(25) De (26) De
(21) 07017810.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 DE 102006045582
(54) • *Kartonzuschnitt*
• *Cardboard blank*
• *Coupe de carton*

(71) Knochenhauer, Manfred, Nachbarsweg 103, 45481 Mühlheim a. d. Ruhr, DE
(72) Knochenhauer, Manfred, 45481 Mühlheim a. d. Ruhr, DE
(74) Röther, Peter, Patentanwälte Dr. Brundert & Röther Vor dem Tore 16 a, D-47279 Duisburg, DE

B65D 5/24 → (51) **B65D 5/20**

B65D 5/30 → (51) **B65D 5/20**

B65D 5/66 → (51) **B65D 5/20**

B65D 5/66 → (51) **C11D 17/04**

(51) **B65D 6/30** (11) **1 905 698 A1**
B65D 17/00 **B65D 17/50**

(25) De (26) De
(21) 07018875.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 CH 15522006
(54) • *Gebinde mit einem Aufreisdeckel, Aufreisdeckel sowie Aufreisdeckelring*
• *Container with a tear open lid, tear open lid and tear open lid ring*
• *Réceptif doté d'un couvercle à ouverture facile, couvercle à ouverture facile ainsi qu'anneau de couvercle à ouverture facile*

(71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962 Bergdietikon, CH
(72) Oberholzer, Marcel, 8963 Kindhausen, CH
(74) Schalch, Rainer, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

B65D 17/00 → (51) **B65D 6/30**

B65D 17/50 → (51) **B65D 6/30**

(51) **B65D 25/16** (11) **1 905 699 A2**
B65D 77/06 **B65D 77/20**

(25) It (26) En
(21) 07018986.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 IT M020060308
(54) • *Verpackung für ein Lebensmittelprodukt*
• *Package for a food product*
• *Emballage pour produit alimentaire*

- (71) COOPBOX EUROPE S.P.A., Via M.K. Gandhi 8, 42100 Reggio Emilia, IT
(72) Cornini, Veronica, 42100 Reggio Emilia, IT
Fiordelisi, Fabio, 42100 Reggio Emilia, IT
Fornaciari, Claudio, 42100 Reggio Emilia, IT
Lanzani, Federico, 42100 Reggio Emilia, IT
Movilli, Walter, 42100 Reggio Emilia, IT
Vannini, Cesare, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Sabbini, Renzo, Studio Legale Via Paglietta, 5, 40124 Bologna, IT

B65D 35/00 → (51) **B29C 53/38**

B65D 41/34 → (51) **B29C 45/33**

- (51) **B65D 47/20** (11) **1 905 700 A1**
A45D 34/04 **A46B 11/00**
(25) En (26) En
(21) 06023135.4 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 KR 20060094530

- (54) • Kosmetikbehälter

• Cosmetics case

• Boîtier cosmétique

- (71) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR

- (72) Byun, Young Kwang, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR

- (74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher . Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B65D 65/38 → (51) **C08G 65/26**

- (51) **B65D 71/00** (11) **1 905 701 A1**
B65D 71/04
(25) En (26) En
(21) 07008092.4 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Deckel, Verfahren zur Herstellung besagten Deckels und Verfahren zum Verpacken eines Metallblechstapels mit besagtem Deckel

• Lid, method for producing said lid, and method of packaging a stack of metal sheets using said lid

• Couverture, procédé de production de ce couvercle, et procédé d'emballage d'une pile de plaques métalliques utilisant ce couvercle

- (71) Corus Staal BV, P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

- (72) Parker, Malcolm, Penllergaer, Swansea SA4 9ZJ, GB
van Tol, Bernardus Maria, 1921 CD Aker-sloot, NL

- (74) Bodin, Andre, Corus Technology BV P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

B65D 71/04 → (51) **B65D 71/00**

B65D 77/06 → (51) **B65D 25/16**

B65D 77/20 → (51) **B65D 25/16**

B65D 77/22 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **B65D 81/00** (11) **1 905 702 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018468.4 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 202006014934 U

- (54) • Verschließbarer Behälter zur Aufnahme von festen oder flüssigen Verbrauchsgütern im militärischen Anwendungsbereich

• Lockable container for solid or liquid consumer goods in a military field of application

• Récipient pouvant être refermé destiné à la réception de biens de consommation liquides ou solides dans le domaine d'utilisation militaire

- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE

- (72) Scheibel, Axel, 34266 Niestetal, DE

- Lorenz, Bernhard, 34399 Oberweser, DE

- Englert, Torsten, 34130 Kassel, DE

- Sprafke, Uwe, 34270 Schauenburg, DE

- Brockmeyer, Rudolf, 34270 Schauenburg, DE

- Hahn, Reinhard, 34305 Niedenstein, DE

- (74) Feder, Wolf-Dietrich, Patentanwalt, Domini-kanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

- (51) **B65F 3/02** (11) **1 905 703 A1**

- (25) De (26) De

- (21) 07450129.7 (22) 23.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 AT 16202006

- (54) • Fahrzeug zum Sammeln von Küchenab-fällen

• Vehicle for collecting kitchen waste

• Véhicule de ramassage de déchets de cuisine

- (71) Holzmann Fahrzeugbau GmbH, Kristein 2, 4770 Enns, AT

- (72) Holzmann, Franz, 4280 Königswiesen, AT

- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **B65F 3/20** (11) **1 905 704 A1**
B30B 9/30

- (25) De (26) De

- (21) 07013921.7 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 202006014951 U

- (54) • Verdichterbereich für Müllfahrzeuge

• Compacting area for refuse vehicles

• Zone de compactage pour véhicules à ordures

- (71) FAUN Umweltechnik GmbH & Co., Am Mittleren Moos 59, 86167 Augsburg, DE

- (72) Krichhoff, Johannes, Dr., 58636 Iserlohn, DE

- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B65G 1/04** (11) **1 905 705 A1**
B65G 63/02 **B64F 1/32**

- (25) De (26) De

- (21) 07113693.1 (22) 02.08.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046691

- (54) • Cargobereich einer Flughafenanlage

- Cargo area in an airport facility
• Zone de chargement d'une zone aéro-portuaire

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-bacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Wenzel, Reinhard, 40699 Erkrath, DE

- (51) **B65G 17/06** (11) **1 905 706 A1**
B65G 23/20

- (25) De (26) De

- (21) 07113691.5 (22) 02.08.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046751

- (54) • Antrieb für einen Förderer, insbesondere Gepäckförderer in Flughafenanlagen

• Drive for a conveyor, in particular a baggage conveyor at an airport facility

• Engrenage pour un transporteur, en particu-lier un transporteur à bagages dans des installations aéroportuaires

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-bacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Helgert, Thomas, 92648 Vohenstrauss, DE

- (51) **B65G 17/06** (11) **1 905 707 A1**
B65G 17/38

- (25) De (26) De

- (21) 07113696.4 (22) 02.08.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 DE 102006045694

- (54) • Endlosförderer

• Endless conveyor

• Convoyeur sans fin

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-bacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Helgert, Thomas, 92648, Vohenstrauss, DE

B65G 17/38 → (51) **B65G 17/06**

- (51) **B65G 21/20** (11) **1 905 708 A2**
F16B 2/06

- (25) En (26) En

- (21) 07117281.1 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 IT MI20061834

- (54) • Führungsanordnung für Förderband für Artikel mit erhöhter Biegefestigkeit

• Guide assembly for conveyor of articles with improved resistance to bending

• Ensemble guide pour convoyeur d'articles doté d'une résistance améliorée à la flexion

- (71) Rexnord Marbett s.r.l., Via della Costituzione 45, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT

- (72) Andreoli, Andrea, Modena, 41010, IT

- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B65G 23/20 → (51) **B65G 17/06**

- (51) **B65G 47/91** (11) **1 905 709 A2**
B25J 15/06 **B66C 1/02**

- (25) De (26) De

- (21) 07111561.2 (22) 02.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046624
- (54) • *Verfahren und Transportvorrichtung zum Transportieren von Gegenständen*
• *Method and transport device for transporting objects*
• *Procédé et dispositif de transport destinés au transport d'objets*
- (71) Brötje-Automation GmbH, Stahlstrasse 1-5, 26215 Wiefelstede, DE
- (72) Holtmeier, Gerhard, 23564 Lübeck, DE
- (74) Ellerbrächter, Dirk, c/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

B65G 63/02 → (51) **B65G 1/04**

- (51) **B65H 5/22** (11) **1 905 710 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07253771.5 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006260067
- (54) • *Blattfördevorrichtung*
• *Sheet conveying device*
• *Dispositif de transport de feuilles*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sakaida, Atsuo, c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B65H 7/06** (11) **1 905 711 A1**
B65H 7/20 **G03G 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07001410.5 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 29.09.2006 JP 2006268163
- (54) • *Blattverarbeitungs- und Blattverarbeitungsverfahren*
• *Sheet processing apparatus and sheet processing method*
• *Appareil et procédé de traitement de feuilles*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Kida, Yoshiaki Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B65H 7/20 → (51) **B65H 7/06**

- (51) **B65H 18/20** (11) **1 905 712 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07117097.1 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046683
- (54) • *Wickelmaschine zum Aufwickeln einer Materialbahn*
• *Coiling machine for winding a sheet of material*
• *Machine d'enroulement sur une bande de matériau*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) van Haag, Rolf, 47647, Kerken, DE
- (74) Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE

Mager, Manfred, Dr., 41468, Neuss, DE
Nelles, Josef, 52224, Stolberg, DE
Pringal, Christian, 47800, Krefeld, DE
Wolf, Jürgen, 41468, Neuss, DE

- (51) **B65H 18/20** (11) **1 905 713 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07117098.9 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046684
- (54) • *Wickelmaschine zum Aufwickeln einer Materialbahn*
• *Coiling machine for winding a sheet of material*
• *Machine d'enroulement sur une bande de matériau*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) van Haag, Rolf, Dr., 47647 Kerken, DE
- Klupp, Alexander, 41812 Erkelenz, DE
- Mager, Manfred, Dr., 41468 Neuss, DE
- Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE
- Pringal, Christian, 47800 Krefeld, DE
- Wolf, Jürgen, 41468 Neuss, DE

- (51) **B65H 18/20** (11) **1 905 714 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07117117.7 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046686
- (54) • *Verfahren zum Erzeugen einer Verbindungsstelle an einer Wickelrolle und Vorrichtung zum Aufwickeln einer Materialbahn zu einer Wickelrolle*
• *Method for creating a connecting point on a roller and device for winding a material web onto a roller*
• *Procédé destiné à la production d'un emplacement de liaison sur un rouleau d'enroulement et dispositif d'enroulement d'une bande de matériau sur un rouleau d'enroulement*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE
- Kühnhold, Michael, 41238, Mönchengladbach, DE
- Schütze, Frank, 41564, Kaarst, DE
- Mager Dr., Manfred, 41468, Neuss, DE
- Brand, Hubert, 41516, Grevenbroich, DE

- (51) **B65H 18/20** (11) **1 905 715 A1**
B65H 19/22 **B65H 19/26**

- (25) De (26) De
- (21) 07117128.4 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046685
- (54) • *Verfahren zum Erzeugen einer Verbindungsstelle an einer Wickelrolle und Vorrichtung zum Aufwickeln einer Materialbahn zu einer Wickelrolle*
• *Method for creating a connecting point on a roller and device for winding a material sheet onto a roller*
• *Procédé destiné à la production d'un emplacement de liaison sur un rouleau d'enroulement et dispositif d'enroulement d'une bande de matériau sur un rouleau d'enroulement*

- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Klupp, Alexander, 41812 Erkelenz, DE
- Kühnhold, Michael, 41238 Mönchengladbach, DE
- Schütze, Frank, 41564 Kaarst, DE
- Mager, Manfred, Dr., 41468 Neuss, DE
- Brand, Hubert, 41516 Grevenbroich, DE

B65H 19/22 → (51) **B65H 18/20**

B65H 19/26 → (51) **B65H 18/20**

- (51) **B65H 37/00** (11) **1 905 716 A2**
B43L 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 07015022.2 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268899
- (54) • *Beschichtungsfolienübertragungswerkzeug*
• *Coating film transfer tool*
• *Outil de transfert de film de revêtement*
- (71) TOMBOW PENCIL CO., LTD., 6-10-12, Toshima, Kita-ku, Tokyo 114-8583, JP
- (72) Hyodo, Taiji, Tokyo 114-0003, JP
- (74) Schmidt, Horst, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **B66B 1/14** (11) **1 905 717 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07115822.4 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 08.09.2006 EP 06120359
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Aufzugsanlage, eine mit diesem Verfahren betreibbare Aufzugsanlage und eine Sicherheitseinrichtung für diese Aufzugsanlage*
• *Method for operating a lift facility, a lift facility operated according to this method and a safety device for this lift facility*
• *Procédé de fonctionnement d'une installation d'ascenseur, installation d'ascenseur pouvant fonctionner à l'aide de ce dispositif et dispositif de sécurité pour cette installation d'ascenseur*
- (71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Kocher, Hans, 6044 Udligenswil, CH
- Gisler, Georges, 6033 Buchrain, CH
- (74) Gaussmann, Andreas, et al, c/o Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 1/46** (11) **1 905 718 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06121328.6 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Betätigungselement für eine Personenbeförderungsanlage*
• *Actuating element for a passenger transport system.*
• *Élément actionneur pour un système de transport de personnes.*
- (71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Felder, Hugo, 6033, Buchrain, CH
- (74) Gaussmann, Andreas, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

(51) **B66B 7/06** (11) **1 905 719 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05766225.6 (22) 15.07.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/013147 15.07.2005
 (87) WO 2007/010589 2007/04 25.01.2007
 (54) • **AUFZUGSVORRICHTUNG**
 • **ELEVATOR APPARATUS**
 • **APPAREIL D ASCENSEUR**
 (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) KOIZUMI, Yoshihiko, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 1008310, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 13/12** (11) **1 905 720 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07117300.9 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 EP 06121442
 (54) • **Verfahren zur Modernisierung eines Aufzugstürsystems einer Aufzugsanlage und Modernisierungsbausatz zur Durchführung des Verfahrens**
 • **Method for modernising the cabin door system of a lift and modernising construction set for implementing the method**
 • **Procédé destiné à la modernisation du système de porte d'ascenseur d'une installation d'ascenseur et kit de modernisation destiné à la réalisation du procédé**
 (71) INVENTIO AG, Seestrass 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
 (72) Christen, Jules, 6460, Altdorf, CH
 (74) Gaussmann, Andreas, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

B66C 1/02 → (51) **B65G 47/91**

B66D 1/28 → (51) **B66D 1/54**

(51) **B66D 1/54** (11) **1 905 721 A1**
B66D 1/28
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07117540.0 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 FR 0608671
 (54) • **Hubwindenvorrichtung zum Heben eines Gegenstands in einer hohen Position**
 • **Winch device for lifting an object into a raised position**
 • **Dispositif de treuil de levage d'un objet en position haute**
 (71) Pichon, Marc, 8, rue de la Chapelle Saint-Yves, 29490 Guipavas, FR
 Corre, Alain, Rue du Chateau d'eau, 29420 Plouvorn, FR
 (72) Pichon, Marc, 29490 Guipavas, FR
 Corre, Alain, 29420 Plouvorn, FR
 (74) Roussel, Eric Marcel Henri, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance, Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire, FR

(51) **B66D 1/74** (11) **1 905 722 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07012562.0 (22) 27.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 28.06.2006 DE 202006010144 U
 (54) • **Flexible Hebevorrichtung zum Transport und Anheben von Lasten**
 • **Lifting device for transport and raising of loads**
 • **Dispositif de levage pour transporter et soulever des charges**
 (71) Wiggenhauser, Rolf, Berghheimerstraße 30, 88677 Markdorf, DE
 (72) Wiggenhauser, Rolf, 88677 Markdorf, DE
 (74) Troll, Thomas, Brotzer Van Bruggen Troll Hochstrasse 1, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B66D 3/18** (11) **1 905 723 A1**
H02G 5/02
 (25) De (26) De
 (21) 07117279.5 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 30.09.2006 CH 15512006
 (54) • **Hebevorrichtung für die Montage von Stromschienen**
 • **Lifting device for assembling conductor rails**
 • **Dispositif de levage pour le montage de rails conducteurs**
 (71) Zurecon AG, Birrnsendorferstrasse 111, 8003 Zürich, CH
 (72) Pfluger, Gerd, CH-4625, Oberbuchsitzen, CH
 (74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

(51) **B66F 7/14** (11) **1 905 724 A1**
B66F 7/28
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07301396.3 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 FR 0654026
 19.10.2006 FR 0654354
 (54) • **Hubvorrichtung**
 • **Lifting device**
 • **Dispositif de levage**
 (71) SEFAC, Société Anonyme, Rue André Compain, 08800 Montherme, FR
 (72) LETELLIER, Eric, F-08000, CHARLEVILLE-MEZIERES, FR
 (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

B66F 7/28 → (51) **B66F 7/14**

(51) **B66F 9/075** (11) **1 905 725 A1**
B60K 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 06121419.3 (22) 28.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • **Hubwagen**
 • **Lift truck**
 • **Chariot élévateur**
 (71) BT Industries Aktiebolag, S-59581 Mjölby, SE
 (72) Alveteg, Magnus, 590 33 Borensberg, SE
 Cardell, Per-Erik, 589 33 Linköping, SE
 (74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B66F 9/075** (11) **1 905 726 A1**
 (25) En (26) En

(21) 06121422.7 (22) 28.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • **Gabelstapler mit Stützbeinanordnung**
 • **Lift truck with a support leg arrangement**
 • **Chariot élévateur avec agencement de jambe de support**
 (71) BT Industries Aktiebolag, S-59581 Mjölby, SE
 (72) Alveteg, Magnus, 590 33 Borensberg, SE
 Cardell, Per-Erik, 589 33 Linköping, SE
 (74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihns Stockholm AB IT/EI, P.O. Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE

(51) **B67B 1/00** (11) **1 905 727 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07450165.1 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 AT 17772006
 (54) • **Lager- und Transporteinrichtung für Bügelverschlüsse von Behältnissen**
 • **Storage and transport device for swing stoppers for containers**
 • **Dispositif de stockage et de transport pour fermetures à étrier de récipients**
 (71) Jarolim Innovative Automation Sondermaschinen, Fördertechnik GmbH & Co KG, 8121 Deutschfeistritz 496, AT
 (72) Jarolim, Ludwig, Ing., 8112 Gratwein, AT
 (74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **B67B 3/20** (11) **1 905 728 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 07115181.5 (22) 29.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 IT TO20060699
 (54) • **Verschlusskopf für eine automatische Verschlussmaschine**
 • **Closing head for an automatic capping machine**
 • **Tête de fermeture de machine à capsuler automatique**
 (71) Arol S.p.A., Viale Italia 193, 14053 Canelli (Asti), IT
 (72) CIRIO, Sergio, I-14053, Canelli (Asti), IT
 (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B67C 3/30** (11) **1 905 729 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07253779.8 (22) 24.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 JP 2006262747
 (54) • **Füllverfahren, Füllvorrichtung und Container**
 • **Filling method, filling device and container**
 • **Procédé de remplissage, dispositif de remplissage et récipient**
 (71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

- (72) Horikoshi, Takayoshi, Tatebayashi-shi
Gunma 374-0073, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

B67D 1/00 → (51) **B01F 3/04****B67D 1/04** → (51) **B01F 3/04**

- (51) **B67D 1/08** (11) **1 905 730 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253881.2 (22) 29.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.09.2006 GB 0619355
(54) • *Getränkerausgabeautomat*
• *Beverage dispenser*
• *Distributeur de boisson*
(71) IMI CORNELIUS (UK) LIMITED, Tything
Road, Alcester Warwickshire B49 6EU, GB
(72) Wiemer, Klaus c/o IMI Cornelius (UK)
Limited, Warwickshire B49 6EU, GB
Altenbach, Heinz c/o IMI Cornelius (UK)
Limited, Warwickshire B49 6EU, GB
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 9PW, GB

B67D 1/12 → (51) **B01F 3/04**

- (51) **B67D 5/04** (11) **1 905 731 A1**
G01N 25/18
(25) En (26) En
(21) 06121317.9 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kraftstoffzapfanlage mit Erkennung von*
Fahrzeugen mit einer bordeigenen Dampf-
rückgewinnung
• *Fuel dispensing unit with ORVR detection*
• *Distributeur de carburant avec detection de*
véhicules avec système ORVR
(71) Dresser Wayne Aktiebolag, Box 30049, 200
61 Malmö, SE
(72) Larsson, Bengt I., 27453 Skivarp, SE
Håkansson, Marie, 21141 Malmö, SE
Karlsson, Richard, 224 79 Lund, SE
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB
P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **B67D 5/08** (11) **1 905 732 A1**
G05B 19/042 **H04L 29/12**

- (25) De (26) De
(21) 06020079.7 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur automatischen Zuordnung*
von Sensoren
• *Method for automatic allocation of sensors*
• *Procédé destiné à l'affectation automatique*
de capteurs
(71) Scheidt & Bachmann GmbH, Breite Strasse
132, D-41238 Mönchengladbach, DE
(72) Miller, Norbert, 41063 Mönchengladbach,
DE
Claßen, Dieter, 41235 Korschenbroich, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property
Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **B81B 7/00** (11) **1 905 733 A2**
(25) En (26) En
(21) 07114684.9 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2006 JP 2006257415
(54) • *Gekapselte elektronische Komponente*
• *Packaged electronic component*
• *Composant électronique encapsulé*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.,
80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano
381-2287, JP
(72) Shiraishi, Akinori Shinko Electric industries
Co., Ltd., Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Murayama, Kei Shinko Electric Industries
Co., Ltd., Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Taguchi, Yuichi Shinko Electric Industries
Co., Ltd., Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Sunohara, Masahiro Shinko Electric industries
Co., Ltd., Nagano-shi Nagano 381-
2287, JP
Higashi, Mitsutoshi Shinko Electric industries
Co., Ltd., Nagano-shi Nagano 381-
2287, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

- (51) **B81C 1/00** (11) **1 905 734 A1**
H03H 3/007 **H03H 9/24**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07117116.9 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 FR 0653975
(54) • *Herstellungsverfahren für ein elektrome-*
chanisches Bauteil auf einem ebenen
Substrat
• *Method of manufacture of an electrome-*
chanical component on a planar substrate
• *Procédé de réalisation d'un composant*
électromécanique sur un substrat plan
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
STMicroelectronics SA, 29, Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Casset, Fabrice, 38570, TENCIN, FR
Durand, Cédric, 38400, SAINT MARTIN
D'HERES, FR
Ancey, Pascal, 38420, REVEL, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B82B 1/00 → (51) **C23C 26/00****B82B 3/00** → (51) **C23C 26/00****B82B 3/00** → (51) **C30B 29/62**

- (51) **C01B 3/08** (11) **1 905 735 A1**
B22F 1/00 **B22F 9/04**
H01M 8/06

- (25) Ja (26) En
(21) 06781190.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/314177 18.07.2006
(87) WO 2007/010897 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005209325
24.03.2006 JP 2006083467
17.04.2006 JP 2006113209

- (54) • *WASSERSTOFFERZEUGENDES MATERIAL*
UND VERFAHREN ZUR HESTELLUNG VON
WASSERSTOFFERZEUGENDEM MATERIAL
• *HYDROGEN-GENERATING MATERIAL AND*
PROCESS FOR PRODUCING HYDROGEN-
GENERATING MATERIAL
• *MATIÈRE GÉNÉRANT DE L'HYDROGÈNE*
ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE
MATIÈRE GÉNÉRANT DE L'HYDROGÈNE
(71) HITACHI MAXELL, LTD., 1-1-88, Ushitora,
Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
(72) MIKI, Takeshi c/o HITACHI MAXELL, LTD.,
Osaka 567-8567, JP
NAKAI, Toshihiro c/o HITACHI MAXELL,
LTD., Osaka 567-8567, JP
KAWABE, Keisuke c/o HITACHI MAXELL,
LTD., Osaka 567-8567, JP
SAIBARA, Shoji c/o HITACHI MAXELL, LTD.,
Osaka 567-8567, JP
(74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl &
Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333
Munich, DE

- (51) **C01B 3/38** (11) **1 905 736 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06757268.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/311783 13.06.2006
(87) WO 2006/134887 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 JP 2005172456
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
ERZEUGUNG VON WASSERSTOFFHALTI-
GEM GAS
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PRO-*
DUCING HYDROGEN-CONTAINING GAS
• *PROCÉDÉ ET APPAREILLAGE POUR LA*
PRODUCTION DE GAZ CONTENANT DE L
HYDROGÈNE
(71) OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0046, JP
(72) NOGUCHI, Fuyuki c/o OSAKA GAS CO., LTD.,
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410046, JP
INOUE, Naoki c/o OSAKA GAS CO., LTD.,
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410046, JP
YOKOYAMA, Kota c/o OSAKA GAS CO.,
LTD., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410046,
JP
(74) Kaiser, Magnus, et al, Lemcke, Brommer &
Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16,
76133 Karlsruhe, DE

C01B 3/38 → (51) **B01J 8/02****C01B 3/50** → (51) **C25D 3/52**

- (51) **C01B 13/10** (11) **1 905 737 A1**
C02F 1/78

- (25) Zh (26) En
(21) 05783901.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CN 2005/001360 29.08.2005
(87) WO 2007/009315 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 CN 200520113866 U
(54) • *SPRÜHZERSTÄUBUNGS-OZONWASSE-*
RERZEUGUNGSVORRICHTUNG MIT
GASSPEICHERUNGSVERMÖGEN
• *SPRAY ATOMIZING OZONE WATER GEN-*
ERATING APPARATUS WITH GAS STO-
RAGE ABILITY
• *DISPOSITIF GÉNÉRATEUR D EAU D*
OZONE ATOMISEUR CAPABLE D'ACCU-
MULER DU GAZ
(71) Yantai United Ozonetec Corporation, No.
106, Huahe Industry Park Taishan Rd. Etdz,
Yantai, Shandong 264 000, CN

(72) HSU, Gavin, Yantai, Shandong 264000, CN
HSU, Maxwell, Yantai, Shandong 264000, CN
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue
Raulin, 69007 Lyon, FR

C01B 13/11 → (51) **B01J 35/02**

(51) **C01B 15/10** (11) **1 905 738 A1**
B01J 2/16
(25) De (26) De
(21) 06121390.6 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Herstellung von granulattör-
migem Natriumpercarbonat
• Process for preparing granular sodium
percarbonate
• Procédé de préparation de percarbonate de
sodium sous forme de granules
(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,
40474 Düsseldorf, DE
(72) Leininger, Stefan, 63505 Langenselbold, DE
Scheibe, Michael Dr., 79618 Rheinfelden, DE
Kaiser, Lothar, 79618 Rheinfelden, DE
Trautvetter, Bertram, 79618 Rheinfelden, DE
Waldemar, Hessberger, 63755 Alzenau, DE
Marcel, Verduyn Dr., 63450 Hanau, DE
Holger Pitsch, 63533 Mainhausen, DE
Harald, Jakob Dr., 63594 Hasselroth, DE

C01B 21/06 → (51) **C01G 33/00**

(51) **C01B 25/455** (11) **1 905 739 A1**
H01M 10/40
(25) Ja (26) En
(21) 05805456.0 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/020001 31.10.2005
(87) WO 2006/137177 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 JP 2005178828
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DIFLUORPHOSPHAT, NICHTWÄSSRIGER
ELEKTROLYT FÜR SEKUNDÄRZELLE UND
SEKUNDÄRZELLE MIT NICHTWÄSSRIGEM
ELEKTROLYT
• METHOD FOR PRODUCING DIFLUORO-
PHOSPHATE, NON-AQUEOUS ELECTRO-
LYTE FOR SECONDARY CELL AND NON-
AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY
CELL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DIFLUO-
ROPHOSPHATE, ÉLECTROLYTE NON
AQUEUX POUR UNE PILE SECONDAIRE ET
PILE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON
AQUEUX
(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 33-
8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-
0014, JP
(72) KATO, Ryoichi Mitsubishi Chem. Group Sci.
& Tech., Inashiki-gun, Ibaraki 3000332, JP
SUZUKI, Hirofumi Mitsubishi Chem. Group
Sci.&Tech., Inashiki-gun, Ibaraki 3000332,
JP
SASAHARA, Jun Mitsubishi Chem. Group
Sci. & Tech., Inashiki-gun, Ibaraki 3000332,
JP
SUZUKI, Hitoshi Mitsubishi Chem. Group
Sci.& Tech., Inashiki-gun, Ibaraki 3000332,
JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01B 31/04 → (51) **H01M 4/58**

(51) **C01B 31/08** (11) **1 905 740 A1**
C08G 8/22
H01G 9/058

(25) Ja (26) En
(21) 06756780.0 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/310832 24.05.2006
(87) WO 2006/126721 2006/48 30.11.2006
(30) 27.05.2005 JP 2005155167
01.07.2005 JP 2005194143
01.07.2005 JP 2005194144
(54) • ELEKTRISCHER DOPPELSCHICHTKON-
DENSATOR
• ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR
• CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE DOUBLE
COUCHE
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) KIKUCHI, Taketoshi, Osaka 5670841, JP
ITAHASHI, Tamon, Osaka 5670826, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP &
CO. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

(51) **C01B 33/148** (11) **1 905 741 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116795.1 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2006 DE 102006004520
(54) • Verfahren zur Herstellung feststoffreicher
Kieselsole
• Method for manufacturing silica sols rich
in solids
• Procédé destiné à la fabrication de sols en
gravier riches en matières solides
(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91,
38642 Goslar, DE
(72) Puppe, Lothar, 51399 Burscheid, DE
(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck
GmbH & Co. KG Patentabteilung Im Schleeke
78-91, D-38642 Goslar, DE

C01G 9/02 → (51) **C30B 29/62**

(51) **C01G 33/00** (11) **1 905 742 A1**
C01B 21/06
H01G 9/00
C04B 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 06757209.9 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/311586 09.06.2006
(87) WO 2006/132346 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 JP 2005170966
(54) • MIKROPULVER VON NB-VERBINDUNG
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MICROPOWDER OF Nb COMPOUND AND
PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
• MICROPOUDRE D'UN COMPOSE DE Nb ET
SON PROCÉDE DE FABRICATION
(71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho
Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(72) KURIYAMA, Chojiro, c/o Rohm Co., Ltd.,
Kyoto-shi, Kyoto 6158585, JP
(74) Setna, Rohan P., Boul't Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C01G 55/00 → (51) **C22B 11/00**

C02F 1/32 → (51) **C23C 8/12**

C02F 1/44 → (51) **C02F 3/26**

C02F 1/72 → (51) **C23C 8/12**

C02F 1/78 → (51) **C01B 13/10**

(51) **C02F 3/12** (11) **1 905 743 A1**
C02F 1/78
(25) En (26) En
(21) 07004391.4 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 5411100
(54) • System und Verfahren zum Entfernen von
Schlamm mittels Ozonierung
• System and method for eliminating sludge
via ozonation
• Système et procédé pour éliminer des
boues par ozonisation
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Rid-
gebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) Fابیي, Malcolm Ezekiel, Chicago, Illinois
60563, US
Novak, Richard A., Naperville IL 60564, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte
Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C02F 3/12** (11) **1 905 744 A1**
C02F 1/78

(25) En (26) En
(21) 07004392.2 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 848151 P
02.11.2006 US 591894
(54) • System und Verfahren zur Behandlung von
Abwasser
• System and method for treating waste-
water
• Système et procédé pour le traitement
d'eaux usées
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Rid-
gebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) Fابیي, Malcom Ezekiel, Chicago, Illinois
60563, US
Novak, Richard A., Naperville, IL 60564, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte
Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C02F 3/26** (11) **1 905 745 A1**
C02F 1/44

(25) De (26) De
(21) 06025714.4 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045497
(54) • Verfahren zur biologischen Reinigung von
organisch belasteten Abwässern
• Process for the biological purification of
organically polluted wastewaters
• Procédé pour la purification biologique d'
eaux usées chargées en matières organi-
ques
(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-
Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
(72) Knab, Volker, 47877 Willich, DE
Ohlwein, Marc, 22159 Hamburg, DE
(74) Gellner, Bernd, Patente und Marken Dr.-Carl-
von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

C03C 3/091 → (51) **A61K 6/027**

C03C 3/095 → (51) **C03C 4/08**
C03C 3/097 → (51) **C03C 4/08**

(51) **C03C 4/08** (11) **1 905 746 A1**
C03C 3/095 **C03C 3/097**
H01J 61/30

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729216.9 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305219 16.03.2006
- (87) WO 2006/103942 2006/40 05.10.2006
- (30) 25.03.2005 JP 2005088476
18.01.2006 JP 2006009628

- (54) • **ULTRAVIOLETT-ABSORBIERENDES GLAS, RÖHRE FÜR LEUCHTSTOFFLAMPE DAMIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLEUNG VON ULTRAVIOLETT-ABSORBIERENDEM GLAS FÜR LEUCHTSTOFFLAMPE**
- **ULTRAVIOLET ABSORBING GLASS, GLASS TUBE FOR FLUORESCENT LAMP USING SAME, AND METHOD FOR PRODUCING ULTRAVIOLET ABSORBING GLASS FOR FLUORESCENT LAMP**
- **VERRE ABSORBANT L'ULTRAVIOLET, UTILISATION DANS UN TUBE EN VERRE POUR LAMPE FLUORESCENTE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE VERRE ABSORBANT L'ULTRAVIOLET POUR LAMPE FLUORESCENTE**

- (71) ASahi TECHNO GLASS CORPORATION, 50-1, Gyoda 1-chome, Funabashi-shi, Chiba 273-0044, JP
- (72) SHIRATORI, Makoto, ASahi TECHNO GLASS CORPORATION, Haibara-gun, Shizuoka, 4210302, JP
NAKANO, Kazuhito, ASahi TECHNO GLASS CORPORATION, Haibara-gun, Shizuoka, 4210302, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C03C 25/32 → (51) **C08G 18/08**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

(51) **C04B 7/38** (11) **1 905 747 A1**
B09B 3/00 **C04B 7/60**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06766816.0 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312128 16.06.2006
- (87) WO 2006/135047 2006/51 21.12.2006
- (30) 16.06.2005 JP 2005177019
14.07.2005 JP 2005205064
22.07.2005 JP 2005213442

- (54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG EINER ORGANISCHEN CHLORVERBINDUNG IN EINER ZEMENTHERSTELLUNGSANLAGE UND ZEMENTHERSTELLUNGSANLAGE**
- **METHOD FOR REDUCTION OF ORGANIC CHLORINATED COMPOUND IN CEMENT MANUFACTURE PLANT, AND CEMENT MANUFACTURE PLANT**
- **PROCEDE POUR LA REDUCTION DE COMPOSE ORGANIQUE CHLORE DANS UNE INSTALLATION DE FABRICATION DE CIMENT, ET INSTALLATION DE FABRICATION DE CIMENT**

- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
- (72) ICHIHARA, Katsuhiko MITSUBISHI MATERIALS CORP., Shimokita-gun, Aomori 0350111, JP

- KOIKE, Eiji MITSUBISHI MATERIALS CORP., Chichibu-gu, Saitama 3688501, JP
- OHGOSHI, Munenori MITSUBISHI MATERIALS CORP., Miyako-gun, Fukuoka 8000396, JP
- TANAKA, Hisanobu Ube-Mitsubishi Cement Res.Inst.Co, Chichibu-gun, Saitama 3688504, JP
- EBATO, Ichiro Ube-Mitsubishi Cement Res. Inst.Corp., Kitakyushu-shi, Fukuoka, 8070812, JP
- MIZUTANI, Kimitoshi Ube-Mitsubishi Cement Res.Inst, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 8070812, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 7/44 → (51) **C04B 7/60**

(51) **C04B 7/60** (11) **1 905 748 A1**
B01D 53/70 **C04B 7/44**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06767709.6 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313101 30.06.2006
- (87) WO 2007/004564 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 JP 2005192353
08.08.2005 JP 2005230079
08.09.2005 JP 2005260189

- (54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG EINER ORGANOCHLORVERBINDUNG IN EINER ZEMENTHERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND ZEMENTHERSTELLUNGSVORRICHTUNG**
- **METHOD OF DIMINISHING ORGANOCHLORINE COMPOUND IN CEMENT PRODUCTION EQUIPMENT AND CEMENT PRODUCTION EQUIPMENT**
- **PROCÉDÉ DE DIMINUTION DES COMPOSES ORGANOCHLORÉS DANS UN APPAREIL DE PRODUCTION DE CIMENT ET APPAREIL DE PRODUCTION DE CIMENT**
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
- (72) ICHIHARA, Katsuhiko, MITSUBISHI MATERIALS CO., Higashidori-mura, Shimokita-gun, Aomo, JP
- KOIKE, Eiji, MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, Chichibu-gun, Saitama, 3688501, JP
- OHGOSHI, Munenori, MITSUBISHI MATERIALS CO., Miyako-gun, Fukuoka, 800-0396, JP
- TANAKA, Hisanobu, Ube-Mitsubishi Cement Res Ins Co, Yokoze-machi, Chichibu-gun, JP
- EBATO, Ichiro, Ube-Mitsubishi Cement Res Inst Co., Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, JP
- MIZUTANI, Kimitoshi, Ube-Mitsubishi Cement Co., Kitaky, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP

(72) ICHIHARA, Katsuhiko, MITSUBISHI MATERIALS CO., Higashidori-mura, Shimokita-gun, Aomo, JP

KOIKE, Eiji, MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, Chichibu-gun, Saitama, 3688501, JP

OHGOSHI, Munenori, MITSUBISHI MATERIALS CO., Miyako-gun, Fukuoka, 800-0396, JP

TANAKA, Hisanobu, Ube-Mitsubishi Cement Res Ins Co, Yokoze-machi, Chichibu-gun, JP

EBATO, Ichiro, Ube-Mitsubishi Cement Res Inst Co., Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, JP

MIZUTANI, Kimitoshi, Ube-Mitsubishi Cement Co., Kitaky, JP

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

C04B 7/60 → (51) **C04B 7/38**

(51) **C04B 26/02** (11) **1 905 749 A2**
B29C 43/56 **B28B 1/08**
E04F 13/14 **B29C 43/32**

- (25) Es (26) En
- (21) 05760804.4 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AL BA HR LV MK YU
- (87) ES 2005/000339 15.06.2005
- (88) WO 2006/134179 2006/51 21.12.2006
- (88) 20.09.2007

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PLATTEN AUS KUNSTSTEIN UND POLYMERISIERBAREM HARZ MIT ADERUNGSEFFEKT MITTELS VIBROKOMPRESSION UNTER VAKUUM**
- **METHOD OF PRODUCING SLABS OF ARTIFICIAL STONE AND POLYMERISABLE RESIN HAVING A VEINED EFFECT BY MEANS OF VIBRO-COMPRESSION UNDER VACUUM**
- **PROCEDE DE FABRICATION DE PANNEAUX EN PIERRE ARTIFICIELLE ET EN RESINE POLYMERISABLE A EFFET VEINE OBTENUS AU MOYEN D'UN SYSTEME DE VIBROCOMPRESSION SOUS VIDE**
- (71) COSENTINO, S.A., C/ Francisco Martinez, no 2, 04867 Macael (Almería), ES
- (72) CRUZ, Juan, E-04867 Macael (Almería), ES
- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

C04B 35/00 → (51) **C01G 33/00**

C04B 35/00 → (51) **C23C 14/34**

(51) **C04B 35/465** (11) **1 905 750 A1**
C04B 35/50 **H01B 3/12**
H01P 7/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 05765130.9 (22) 24.06.2005
- (84) FI GB
- (86) JP 2005/011648 24.06.2005
- (87) WO 2006/137152 2006/52 28.12.2006

- (54) • **DIELEKTRISCHE KERAMIKZUSAMMENSETZUNG FÜR ELEKTRONISCHES BAUTEIL**
- **DIELECTRIC CERAMIC COMPOSITION FOR ELECTRONIC DEVICE**
- **COMPOSITION CERAMIQUE DIELECTRIQUE POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE**

(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

(72) TADA, Tomoyuki c/o Yamazaki Works, Hitachi Metals, Ltd., Mishima-gun, Osaka 6180013, JP

NISHIKAWA, Kazuhiro c/o Yamazaki Works, Hitachi Metals, Ltd., Mishima-gun, Osaka 6180013, JP

TOJI, Kazuya c/o Yamazaki Works, Hitachi Metals, Ltd., Mishima-gun, Osaka 6180013, JP

KURA, Kazuhiro c/o Yamazaki Works, Hitachi Metals, Ltd., Mishima-gun, Osaka 6180013, JP

SHIMADA, Takeshi c/o Yamazaki Works, Hitachi Metals, Ltd., Mishima-gun, Osaka 6180013, JP

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

C04B 35/50 → (51) **C04B 35/465**

C04B 35/50 → (51) **C23C 14/34**

C04B 35/565 → (51) **C04B 38/00**

(51) **C04B 35/5831** (11) **1 905 751 A1**
B23B 27/14

- (25) Ja (26) En
- (21) 06756456.7 (22) 23.05.2006
- (84) DE FR GB IE IT SE
- (86) JP 2006/310200 23.05.2006
- (87) WO 2007/010670 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207319
- (54) • **VERBUNDSINTERKÖRPER**
- **COMPOSITE SINTERED COMPACT**
- **COMPACT COMPOSITE FRITTÉ**

- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (72) OKAMURA, Katsumi, c/o SUMITOMO ELEC HARDMETAL CORP, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- KUKINO, Satoru, c/o SUMITOMO ELEC. HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
- FUKAYA, Tomohiro, c/o SUMITOMO ELEC HARDMETAL CORP, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C04B 38/00** (11) **1 905 752 A2**
B01D 46/24 **C04B 35/565**

- (25) En (26) En
(21) 07013884.7 (22) 16.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.09.2006 PCT/JP2006/318300
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von wabenförmig strukturierten Körpern und Materialzusammensetzung für einen wabenförmigen gebrannten Körper*
• *Method for manufacturing honeycomb structured body and material composition for honeycomb fired body*
• *Procédé de fabrication d'un corps en nid d'abeilles et composition matérielle du corps cuit en nid d'abeilles*

- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacha 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Naruse, Kazuya, Courtenay 45320, FR Matsui, Kazutomo, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- Tajima, Kosei, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07B 53/00 → (51) **C07D 209/14**

C07C 2/08 → (51) **C10L 1/02**

C07C 2/28 → (51) **C10L 1/02**

(51) **C07C 5/31** (11) **1 905 753 A1**
C07C 13/64

- (25) En (26) En
(21) 07018940.2 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 JP 2006260413
- (54) • *Verfahren zur Synthese von Diamondoid*
• *Synthesis method of diamondoid*
• *Procédé de synthèse de diamondoïde*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Watanabe, Katsuyuki c/o Fujifilm Corporation, Shizuoka, JP
- Watanabe, Yasufumi c/o Fujifilm Corporation, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 13/64 → (51) **C07C 5/31**

(51) **C07C 15/62** (11) **1 905 754 A1**
C09K 11/06

- (25) Ja (26) En
(21) 06746728.2 (22) 23.05.2006

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

- (86) JP 2006/310194 23.05.2006
- (87) WO 2007/004364 2007/02 11.01.2007
- (30) 06.07.2005 JP 2005097765
- (54) • *PYRENDERIVAT UND GERÄT MIT ORGANISCHER ELEKTROLUMINESZENZ, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD*
• *PYRENE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DEVICE MAKING USE OF THE SAME*
• *DÉRIVÉ DU PYRÈNE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L UTILISANT*

- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP

- (72) ITO, Mitsunori, 2990293, JP
KUBOTA, Mineyuki, 2990293, JP

- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07C 17/269** (11) **1 905 755 A1**
C07C 25/18

- (25) En (26) En
(21) 06020111.8 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 2,2 ,6-Tribromobiphenyl*
• *Process for the synthesis of 2,2 ,6-tribromobiphenyl*
• *Procédé de synthèse du 2,2 ,6-tribromobiphényl*
- (71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

C07C 25/18 → (51) **C07C 17/269**

C07C 41/06 → (51) **C10L 1/02**

C07C 45/50 → (51) **B01J 31/16**

C07C 51/41 → (51) **C07C 59/185**

C07C 59/08 → (51) **A61K 31/315**

(51) **C07C 59/185** (11) **1 905 756 A1**
C07C 51/41 **C07C 59/195**
C07C 59/84 **C23C 18/08**
C23C 20/04

- (25) Ja (26) En
(21) 06767197.4 (22) 22.06.2006
- (84) GB
- (86) JP 2006/312539 22.06.2006
- (87) WO 2007/004437 2007/02 11.01.2007
- (30) 04.07.2005 JP 2005195320
- (54) • *SILBER-BETA-KETOCARBOXYLAT, MATERIAL, DAS DIESES ENTHÄLT, ZUR BILDUNG VON SILBERMETALL, UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *SILVER BETA-KETOCARBOXYLATE, MATERIAL COMPRISING THE SAME FOR FORMING SILVER METAL, AND USE THEREOF*
• *BETA-CETOCARBOXYLATE D'ARGENT, MATERIAU EN COMPORTANT POUR LA FORMATION DE D'ARGENT METALLIQUE, ET LEUR UTILISATION*
- (71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP

- Osaka Industrial Promotion Organization, Mydome Osaka, 2-5, Honmachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0029, JP

- (72) HATAMURA, Mariko c/o Osaka University, Osaka 565-0871, JP
- SUGANUMA, Katsuki c/o Osaka University, Osaka 565-0871, JP
- YAMAGUCHI, Shunro c/o Osaka University, Osaka 565-0871, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 59/195 → (51) **C07C 59/185**

C07C 59/84 → (51) **C07C 59/185**

C07C 62/04 → (51) **A61K 31/315**

C07C 69/24 → (51) **A61K 8/31**

(51) **C07C 215/64** (11) **1 905 757 A1**
C07C 217/74 **C07C 233/18**
C07C 255/36 **C07C 255/37**
A61K 31/137 **A61P 3/04**
A61P 13/00 **A61P 25/06**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 25/30

- (25) En (26) En
(21) 07120213.9 (22) 31.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 06.04.1999 US 127938 P
30.11.1999 US 167906 P
- (54) • *Derivate von Venlafaxin und Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung*
• *Derivatives of Venlafaxine and methods of preparing and using the same*
• *Dérivés de venlafaxine et leurs procédés de préparation et d'utilisation*

- (71) Sepracor Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 04010248.5 / 1 466 889
00920026.2 / 1 165 487

C07C 217/54 → (51) **C07C 303/44**

C07C 217/74 → (51) **C07C 215/64**

C07C 229/76 → (51) **A61K 31/315**

C07C 233/18 → (51) **C07C 215/64**

C07C 253/10 → (51) **B01J 31/16**

C07C 253/30 → (51) **B01J 31/16**

C07C 255/36 → (51) **C07C 215/64**

C07C 255/37 → (51) **C07C 215/64**

(51) **C07C 303/44** (11) **1 905 758 A1**
C07C 217/54 **C07C 311/37**

- (25) En (26) En
(21) 07020624.8 (22) 17.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 31.10.2001 US 330817 P
31.07.2002 US 208009

- (54) • *Tamsulosin als freie Base und dessen Herstellungsverfahren*
• *Tamsulosin free base and recovery process thereof*

- *Base tamsulosine et son procédé d'obtention*
- (71) Synthron B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (72) Hoorn, Hans Jan, 6537 TG Nijmegen, NL
Peters, Theodorus Hendricus Antonius, 6814 JB Arnhem, NL
- (74) Duxbury, Stephen, et al, ARNOLD & SIEDSMA Peittenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
- (62) 02768175.8 / 1 444 199

C07C 311/37 → (51) C07C 303/44

- (51) **C07D 207/12** (11) **1 905 759 A1**
A61K 31/40 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 06018795.2 (22) 07.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *N-[1-(3-AMINO-4-PHENYL-BUTYRYL)-4-HYDROXY-PYRROLIDIN-2-YLMETHYL]-PROPIONAMID UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS DPP-IV INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON TYP 2 DIABETES MELLITUS*
- *N-[1-(3-AMINO-4-PHENYL-BUTYRYL)-4-HYDROXY-PYRROLIDIN-2-YLMETHYL]-PROPIONAMIDE AND RELATED COMPOUNDS AS DPP-IV INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS*
- *DERIVÉS N-[1-(3-AMINO-4-PHENYL-BUTYRYL)-4-HYDROXY-PYRROLIDIN-2-YLMETHYL]-PROPIONAMIDE ET COMPOSÉS SIMILAIRES POUR L'UTILISATION COMME INHIBITEURS DPP-IV POUR LE TRAITEMENT DE TYPE 2 DIABETES MELLITUS*
- (71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 47, 4410 Liestal, CH
BIOVITRUM AB, 112 76 Stockholm, SE
- (72) BULAT, Stephan, 79541 Lörsch, DE
EDKUND, Per Olof, 11352 Stockholm, SE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C07D 209/14** (11) **1 905 760 A1**
C07D 291/04 **C07D 307/81**
C07D 317/58 **C07D 333/58**
C07B 53/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06767486.1 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312869 28.06.2006
(87) WO 2007/001015 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 JP 2005187519
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCH AKTIVEN AMINOPENTANDERIVATS, ZWISCHENPRODUKT IN DEM VERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ZWISCHENPRODUKTS*
- *PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE AMINOPENTANE DERIVATIVE, INTERMEDIATE IN THE PROCESS AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE INTERMEDIATE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DÉRIVÉ D'AMINOPENTANE OPTIQUEMENT ACTIF, INTERMÉDIAIRE DANS LE PROCÉDÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L'INTERMÉDIAIRE*

- (71) Fujimoto Co., Ltd., 3-40, Nishiotsuka 1-chome, Matsubara-shi, Osaka 580-0011, JP
- (72) YONEDA, Fumio, 1-3-40, Nishiotsuka, Matsubara-shi, Osaka 580-0011, JP
WATANABE, Mayumi, 1-3-40, Nishiotsuka, Matsubara-shi, Osaka 580-0011, JP
YASUSA, Takuya, 1-3-40, Nishiotsuka, Matsubara-shi, Osaka 580-0011, JP
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C07D 209/20 → (51) C07D 233/64

C07D 213/38 → (51) A61K 31/315

- (51) **C07D 213/74** (11) **1 905 761 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07018655.6 (22) 22.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2006 IN MU15172006
- (54) • *Ein verbessertes Verfahren zur Herstellung von 4-[2-(Methyl-2-Pyridinylamino) ethoxy] Benzaldehyd, ein Zwischenprodukt für die Herstellung von Rosiglitazon*
- *An improved process for the preparation of 4-[2-(methyl-2-pyridinylamino) ethoxy] benzaldehyde, an intermediate for the preparation of rosiglitazone*
- *Processus amélioré pour la préparation du 4-[2-(methyl-2-pyridinylamino) ethoxy] benzaldehyde, intermédiaire pour la préparation du rosiglitazone*
- (71) Cadila Pharmaceuticals Limited, Cadila Corporate Campus Sarkhej-Dholka Road, Bhat, Ahmedabad 382 210, IN
- (72) Modi, Indravandan Ambalai, Bhat Ahmedabad - 382 210, IN
Shukla, Manish Chandrakant, Dr., Bhat Ahmedabad - 382 210, IN
Sondagar, Keval Rameshkumar, Bhat Ahmedabad - 382 210, IN
Joshi, Atul Chhotlatal, Bhat Ahmedabad - 382 210, IN
Ponnaiah, Ravi, Dr., Bhat Ahmedabad - 382 210, IN
Khamar, Bakulesh Mefatlal, Dr., Bhat Ahmedabad - 382 210, IN
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 231/20** (11) **1 905 762 A1**
A61K 31/4152 **A61K 31/4155**
A61K 31/4178 **A61K 31/4192**
A61K 31/4196 **A61K 31/422**
A61K 31/427 **A61K 31/4439**
A61K 31/454 **A61K 31/4545**
A61K 31/496 **A61K 31/498**
A61P 11/00 **A61P 25/28**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
C07D 401/04 **C07D 401/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 06756677.8 (22) 29.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/310632 29.05.2006
(87) WO 2006/129583 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 JP 2005158217
- (54) • *PYRAZOLONDERIVAT*
- *PYRAZOLONE DERIVATIVE*
- *DÉRIVÉ DE PYRAZOLONE*
- (71) Genecare Research Institute Co., Ltd, TECOM 2nd Bldg. 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP

- (72) FUJIWARA, Hideyasu, 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
NAKAJIMA, Hiroto, 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
MASUDA, Takano, 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
FURUICHI, Yasuhiro, 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
SHIMBARA, Naoki, 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C07D 233/64** (11) **1 905 763 A1**
C07D 209/20 **A61K 31/4172**
A61K 31/405 **A61P 3/06**
A61P 37/08 **A61P 11/00**
A61P 9/00

- (25) Ru (26) En
(21) 06757984.7 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2006/000311 15.06.2006
(87) WO 2006/135280 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 RU 2005118635
- (54) • *N-ACYLAMINOSÄUREDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, PHARMAKOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DIE ANWENDUNG IN FORM VON ANTIALLERGISCHEN, ENTZÜNDUNGSSCHEMMENDEN UND HYPOLIPIDÄMISCHEN MITTELN*
- *N-ACYLIC AMINOACID DERIVATIVES. METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, PHARMACOLOGICAL COMPOSITION AND THE USE IN THE FORM OF ANTI-ALLERGIC, ANTI-INFLAMMATORY AND HYPOLIPIDEMIC AGENTS*
- *DERIVES N-ACYLES D'ACIDES AMINES, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET SON UTILISATION EN TANT QUE PRODUITS ANTI-ALLERGIQUES, ANTI-ANAPHYLACTIQUES, ANTI-INFLAMMATOIRES OU HYPOLIPIDEMIQUES*
- (71) Nebolsin, Vladimir Evgenievich, Severnoe Chertanovo, 4-403-249, Moscow, 113648, RU
Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Otechestvennyye Lekarstva", ul. Gilyarovskogo, 4-5, Moscow 129090, RU
- (72) KROMOVA, Tatyana Alexandrovna, Kaluga, 248010, RU
ZHELTUKHINA, Galina Alexandrovna, Moscow, 129344, RU
KOVALEVA, Violetta Leonidovna, Moscow, 125057, RU
NEBOLSIN, Vladimir Evgenievich, Moscow, 113648, RU
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **C07D 235/18** (11) **1 905 764 A1**
C07D 413/04 **A61K 31/4184**
A61K 31/4245 **A61P 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 06020654.7 (22) 30.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Substituierte 2-Phenylbenzimidazole und ihre Verwendung als Pharmazeutika*
- *Substituted 2-Phenyl-benzimidazoles and their use as pharmaceuticals*
- *2-Phenylbenzimidazoles et leur utilisation comme composés pharmaceutiques*

- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) Zoller, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
Strobel, Hartmut, 65926 Frankfurt am Main, DE
Will, David, William, 65926 Frankfurt am Main, DE
Wohlfart, Paulus, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Bankmann, Michael, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C07D 239/42** (11) **1 905 765 A1**
C07D 401/12 **C07D 409/12**
A61K 31/505 **A61K 31/506**
A61P 25/28
- (25) De (26) De
(21) 07121390.4 (22) 16.06.2004
(84) AT DE ES FR GB IT
(30) 25.06.2003 DE 10328479
(54) • 6-Arylamino-5-Cyano-4-Pyrimidinone als PDE9A-Inhibitoren
• 6-arylamino-5-cyano-4-pyrimidinone as PDE9A-inhibitors
• 6-arylamino-5-cyano-4-pyrimidinone en tant qu'inhibiteurs de la PDE9A
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Hendrix, Martin, 51519 Odenthal, DE
Bärfacker, Lars, 46047 Oberhausen, DE
Beyreuther, Bettina, 40219 Düsseldorf, DE
Ebert, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
Erb, Christina, 65830 Kriftel, DE
Hafner, Frank-Thorsten, 42115 Wuppertal, DE
Heckroth, Heike, 51519 Odenthal, DE
Liu, Yan-Hong, 60316 Frankfurt, DE
Karthaus, Dagmar, 42697 Solingen, DE
Tersteegen, Adrian, 42115 Wuppertal, DE
- (74) Fuchs, Georg Ludwig, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 04739944.9 / 1 644 339
-
- C07D 291/04** → (51) **C07D 209/14**
-
- C07D 307/58** → (51) **A61K 31/315**
-
- C07D 307/81** → (51) **C07D 209/14**
-
- (51) **C07D 309/10** (11) **1 905 766 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06780844.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/313519 30.06.2006
(87) WO 2007/004705 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 JP 2005194116
13.09.2005 JP 2005265716
(54) • GLYKOLIPIDDERIVAT UND THERAPEUTISCHES MITTEL, DAS DIESES ALS WIRKSTOFF ENTHÄLT
• GLYCOLIPID DERIVATIVE AND THERAPEUTIC AGENT COMPRISING THE SAME AS ACTIVE INGREDIENT
• DÉRIVÉ GLYCOLIPIDIQUE ET AGENT THERAPEUTIQUE COMPRENANT CE DÉRIVÉ EN TANT QUE MATIÈRE ACTIVE
- (71) Japan as represented by President of National Center of Neurology and Psychiatry, 1-1, Ogawahigashicho 4-chome, Kodaira-shi, Tokyo 187-8551, JP
Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8541, JP
- (72) MIYAKE, Sachiko, 1640001, JP
YAMAMURA, Takashi, 1670051, JP
TOBA, Tetsuya, 5690814, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C07D 317/12** (11) **1 905 767 A1**
C07D 317/20 **C07D 317/22**
C07D 319/06
- (25) De (26) De
(21) 06020345.2 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Glycerinacetalen
• Process for the preparation of glycerineacetals
• Procédé de préparation des acétals de la glycérine
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Sato, Setsuo, BR-12243-260 São José dos Campos, ES
Araújo, Alexssander Shiguero, BR-12237-000 São José dos Campos, ES
Miyano, Mirian, BR-12246-150 São José dos Campos, ES
- (74) Reinhardt, Jürgen, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
-
- C07D 317/20** → (51) **C07D 317/12**
-
- C07D 317/22** → (51) **C07D 317/12**
-
- C07D 317/58** → (51) **C07D 209/14**
-
- C07D 319/06** → (51) **C07D 317/12**
-
- C07D 323/00** → (51) **A61K 47/22**
-
- C07D 333/58** → (51) **C07D 209/14**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 231/20**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 231/20**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 239/42**
-
- (51) **C07D 403/10** (11) **1 905 768 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017781.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006266159
(54) • Chinoxalin-Derivat, Lichtemissionsvorrichtung und elektronisches Gerät mit dem Chinoxalin-Derivat
• Quinoxaline derivative, and light-emitting device, electronic device using the quinoxaline derivative
• Dérivé de quinoxaline, et dispositif électroluminescent, dispositif électronique utilisant le dérivé de quinoxaline
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Egawa, Masakazu, Oyama-shi Tochigi-ken 323-0155, JP
Ohsawa, Nobuharu, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 405/14** (11) **1 905 769 A1**
A61K 31/4439 **A61K 31/497**
A61P 3/04 **A61P 3/10**
A61P 43/00 **C07D 409/14**
C07D 413/14
- (25) Ja (26) En
(21) 06781274.3 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314307 12.07.2006
(87) WO 2007/007910 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005204438
(54) • HETEROCYCLISCH SUBSTITUIERTES BENZIMIDAZOLDERIVAT
• HETEROCYCLE-SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLE DERIVATIVE
• DÉRIVÉ DU BENZIMIDAZOLE À SUBSTITUTION PAR UN HÉTÉROCYCLE
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
- (72) OGINO, Yoshio c/o Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki; 3002611, JP
NONOSHITA, Katsumasa c/o Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki; 3002611, JP
NISHIMURA, Teruyuki c/o Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki; 3002611, JP
EIKI, Jun-ichi c/o Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki; 3002611, JP
- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 405/14** (11) **1 905 770 A1**
(25) En (26) En
(21) 07113477.9 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 IT MI20061848
(54) • Verfahren zur Herstellung von Phenyltetrazolverbindungen
• A process for the preparation of phenyltetrazole compounds
• Procédé de préparation de composés de phényltétrazole
- (71) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5, 20021 Baranzate (MI), IT
- (72) Razzetti, Gabriele, 20099, SESTO S. GIOVANNI, IT
Colombo, Lino, 27100, PAVIA, IT
Rota, Paola, 20078, SAN COLOMBANO AL LAMBRO, IT
Allegrini, Pietro, 20097, SAN DONATO MILANESE, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- C07D 409/12** → (51) **C07D 239/42**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 405/14**
-
- C07D 413/04** → (51) **C07D 235/18**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 405/14**
-
- (51) **C07D 453/02** (11) **1 905 771 A2**
A61K 31/439 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08100204.0 (22) 13.08.2003

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

AL BA LT LV MK YU

(30) 14.08.2002 DK 200201208
02.10.2002 DK 200201472

(54) • *Chinuclidin-Derivate und ihre Verwendung*
• *Quinuclidine derivatives and their use*

• *Dérivés quinuclidiniques et leur utilisation*

(71) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750
Ballerup, DK

(72) Peters, Dan, 2750, Ballerup, DK
Olsen, Gunnar, M., 2750, Ballerup, DK
Nielsen, Elsebet, Østergaard, 2750, Ballerup,
DK

Ahring, Philip, K., 2750, Ballerup, DK
Dyhring, Tino, 2750, Ballerup, DK

(62) 03787742.0 / 1 532 144

(51) **C07D 473/16** (11) **1 905 772 A1**

(25) En (26) En

(21) 06121459.9 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Abacavir*
• *Process for the preparation of abacavir*

• *Procédé de préparation de l'abacavir*

(71) ESTEVE QUIMICA, S.A., Avenida Mare de
Deu de Montserrat, 12, 08024 Barcelona, ES

(72) Medrano Rupérez, Jorge Esteve Quimica, S.
A., 08024, Barcelona, ES

Campon Pardo, Julio Esteve Quimica, S.A.,
08024, Barcelona, ES

Eliás Rius, Laia Esteve Quimica, S.A., 08024,
Barcelona, ES

Berenguer Maimo, Ramón Esteve Quimica,
S.A., 08024, Barcelona, ES

(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi &
Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4^a, 08008
Barcelona, ES

(51) **C07D 487/04** (11) **1 905 773 A2**

C07D 519/00 **C07D 487/14**

C07D 495/14 **C07D 491/14**

C07D 513/14 **C07D 498/14**

A61K 31/55 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 07024446.2 (22) 12.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(30) 14.05.2004 US 571653 P
08.10.2004 US 617221 P

(54) • *Verbindungen und Verfahren zum Hemmen*
der Mitoseprogression durch Hemmung
der Aurora-Kinase

• *Compounds and methods for inhibiting*
mitotic progression by inhibition of aurora
kinase

• *Composés et procédés pour inhiber la*
progression mitotique par inhibition de
aurora kinase

(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40
Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139,
US

(72) Claiborne, Christopher, F., Cambridge, MA
02139, US
Payne, Lloyd, J., Cambridge, CB4 0PZ, GB
Boyce, Richard, J., Boxworth Cambridge CB3
8NG, GB

Sells, Todd, B., Bellingham, MA 02019, US
Stroud, Stephen, G., Medford, MA 02155,
US

Travers, Stuart, Meppershal Bedfordshire
SG17 5LZ, GB

Vos, Tricia, J., Medford, MA 02155, US
Weatherhead, Gabriel, S., Salem, Massa-
chusetts 01970, US

(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode

20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 05779921.5 / 1 771 450

(51) **C07D 487/04** (11) **1 905 774 A1**

A61K 31/435 **A61K 31/55**

A61P 25/00

(25) En (26) En

(21) 07076015.2 (22) 15.09.2004

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

LT LV

(30) 17.09.2003 US 504528 P

11.03.2004 US 552673 P

(54) • *Kondensierte heterocyclische Verbindun-*
gen als Modulatoren des Serotoninrezept-
ors

• *Fused heterocyclic compounds as seroto-*
nin receptor modulators

• *Composés hétérocycliques condensés*
comme modulateurs de récepteur de la
serotonine

(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutse-
weg 30, 2340 Beerse, BE

(72) Carruthers, Nicholas I., Poway, 5 92065, US
Chai, Wenying, San Diego, California 92129,
US

Deng, Xiaohu, San Diego, California 92129,
US

Dvorak, Curt A., San Diego, 5 92126, US

Kwok, Annette K., Washington, DC 20001,
US

Liang, Jimmy T., San Diego, Dalifornia

92128, US

Mani, Neelakandha, San Diego, California

92129, US

Rudolph, Dale A., San Diego, 5 92128, US

Wong, Victoria D., San Diego, California

92126, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels &

Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB

(62) 04816874.4 / 1 668 014

C07D 487/14 → (51) **C07D 487/04**

C07D 491/14 → (51) **C07D 487/04**

C07D 495/14 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 498/04** (11) **1 905 775 A1**

A61K 31/538 **A61P 25/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07291135.7 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 FR 0608413

(54) • *Tetrazykline, ihr Herstellungsverfahren,*
deren pharmazeutischen Zusammenset-
zungen, die sie enthalten und deren Ver-
wendung als Dopamin-Rezeptoren
Liganden

• *Tetracyclic compounds, method of pre-*
paring them, pharmaceutical compositions
containing them and their use as dopamine
receptors ligands

• *Composés tétracycliques, leur procédé de*
préparation, les compositions pharmaceu-
tiques qui les contiennent et leur utilisation
comme ligands des récepteurs dopami-
nergiques.

(71) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La
Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR

(72) Peglion, Jean-Louis, 78110 Le Vesinet, FR

Millan, Christophe, 75011 Paris, FR

Millan, Mark, 78230 Le Pecq, FR

Brocco, Mauricette, 75003 Paris, FR

(74) Giudicelli, Cathy, Les Laboratoires Servier
Direction Brevets 12, Place de la Défense, F-
92415 Courbevoie, FR

C07D 498/14 → (51) **C07D 487/04**

C07D 513/14 → (51) **C07D 487/04**

C07D 519/00 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07F 9/30** (11) **1 905 776 A1**

C08K 5/5313 **C09K 21/14**

(25) De (26) De

(21) 07018246.4 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 DE 102006045814

(54) • *Unsymmetrisch substituierte Phosphin-*
säuren

• *Asymmetrical substituted phosphine acids*

• *Acides de phosphine substitués asymétri-*
ques

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse

61, 4132 Muttenz, CH

(72) Bauer, Harald, Dr., 50170 Kerpen, DE

Hill, Michael, Dr., 50827 Köln, DE

Krause, Werner, Dr., 50354 Hürth, DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH Group Intellectual
Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach,
DE

(51) **C07F 15/00** (11) **1 905 777 A1**

B01J 31/22 **C08F 4/80**

(25) Zh (26) En

(21) 06761350.5 (22) 03.07.2006

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

(86) CN 2006/001551 03.07.2006

(87) WO 2007/003135 2007/02 11.01.2007

(30) 04.07.2005 CN 200510080379

(54) • *RUTHENIUMKOMPLEXLIGAND, RUTHE-*
NIUMKOMPLEX, GETRÄGERTER RUTHE-
NIUMKOMPLEXKATALYSATOR UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN UND
ANWENDUNG DAVON

• *RUTHENIUM COMPLEX LIGAND, RUTHE-*
NIUM COMPLEX, CARRIED RUTHENIUM
COMPLEX CATALYST AND THE PREPAR-
ING METHODS AND THE USE THEREOF

• *LIGAND DE COMPLEXE DE RUTHENIUM,*
COMPLEXE DE RUTHENIUM, CATALY-
SEUR SUPPORTE A BASE DE COMPLEXE
DE RUTHENIUM, LEURS PROCÉDES DE
FABRICATION ET LEUR UTILISATION

(71) Zhan, Zheng-Yun, 4299 Jindu Road, Building
3, 3rd Floor, Minhang District Shanghai
Shanghai 201108, CN

(72) Zhan, Zheng-Yun, Minhang District Shanghai
Shanghai 201108, CN

(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse
Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsan-
wälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

- C07F 15/00** → (51) **B01J 31/16**
- C07F 15/04** → (51) **B01J 31/16**
- C07F 19/00** → (51) **B01D 53/02**
- C07H 3/02** → (51) **A61K 31/7004**
- C07H 3/04** → (51) **A61K 31/7016**
- (51) **C07H 19/04** (11) **1 905 778 A2**
C07H 19/20 **A61K 31/708**
A61P 31/12
- (25) En (26) En
(21) 07104279.0 (22) 14.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 13.02.2004 US 544743 P
29.07.2004 US 903215
- (54) • *Neue 2'-C-Methyl-Nucleosid-Derivate*
• *Novel 2'-C-methyl nucleoside derivatives*
• *Nouveaux dérivés de nucléoside 2'-C-Methyl*
- (71) Metabasis Therapeutics, Inc., 11119 North
Torrey Pines Road, La Jolla CA 92037, US
Merck & Co., Inc., 1 Merck Drive, White-
house Station, New Jersey 08889, US
- (72) Reddy, Raja, K., San Diego, CA 92130, US
Erion, Mark D., Del Mar, CA 92014, US
Maccoss, Malcolm, Freehold, NJ 07728, US
Olsen, David B., Lansdale, PA 19446, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE
- (62) 05750052.2 / 1 720 556
- C07H 19/20** → (51) **C07H 19/04**
- C07H 21/00** → (51) **C12N 15/10**
- C07J 17/00** → (51) **A61K 31/704**
- C07J 63/00** → (51) **A61K 31/704**
- (51) **C07K 5/097** (11) **1 905 779 A1**
C07K 14/47 **C12P 21/06**
A23J 3/10 **A61K 38/06**
A61K 38/17 **A61K 38/57**
A61P 9/12
- (25) Es (26) En
(21) 06764378.3 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) ES 2006/070079 08.06.2006
(87) WO 2006/131586 2006/50 14.12.2006
(30) 08.06.2005 ES 200501373
- (54) • *IN ENZYMATISCHEN HYDROLYSATEN VON MILCHKASEINEN IDENTIFIZIERTE BIOLOGISCH AKTIVE PEPTIDE UND VERFAHREN ZU DEREN GEWINNUNG*
• *BIOACTIVE PEPTIDES IDENTIFIED IN ENZYMATIC HYDROLYZATES OF MILK CASEINS AND METHOD OF OBTAINING SAME*
• *PEPTIDES BIOACTIFS IDENTIFIES DANS DES HYDROLYSATS ENZYMATIQUES DE CASEINES LACTEES ET PROCEDE D'OBTENTION*
- (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
- (72) RECIO SANCHEZ, Isidra, Insto de Fermentaciones Ind., 28006 Madrid, ES
QUIROS DEL BOSQUE, Ana, Insto de Fermentaciones Ind., 28006 Madrid, ES
HERNANDEZ LEDESMA, Blanca, Insto de Fermentaciones, 28006 Madrid, ES

- GOMEZ RUIZ, José Angel, Insto de Fermentaciones In., 28006 Madrid, ES
MIGUEL CASTRO, Marta, Insto de Fermentaciones Ind., 28006 Madrid, ES
AMIGO GARRIDO, Maria Lourdes, Insto de Fermentacio, 28006 Madrid, ES
LOPEZ EXPOSITO, Ivan, Insto de Fermentaciones Ind., 28006 Madrid, ES
RAMOS GONZALEZ, Maria M., Insto de Fermentaciones, 28006 Madrid, ES
ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A., Ins Farma. y Toxicolog., 28040 Madrid, ES
CONTRERAS GÓMEZ, Mar, Insto de Fermentaciones Ind., 28006 Madrid, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

C07K 14/00 → (51) **C23C 26/00****C07K 14/22** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/245** → (51) **C12P 21/02****C07K 14/36** → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 905 780 A1**
C12N 15/11 **A61K 38/17**
A61K 39/395 **A61K 31/711**
G01N 33/50
- (25) En (26) En
(21) 07014658.4 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.07.2006 JP 2006204601

- (54) • *Krebsunterdrückender Wirkstoff*
• *Cancer suppressing agent*
• *Agent d'élimination du cancer*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
Tokyo Medical and Dental University, 1-5-45, Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP
- (72) Inazawa, Johji, Tokyo 113-8510, JP
Imoto, Issei, Tokyo 113-8510, JP
Saigusa, Kuniyasu, Tokyo 113-8510, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07K 14/47 → (51) **C07K 5/097****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/54** → (51) **A61K 38/20****C07K 14/56** → (51) **A61K 38/20****C07K 14/56** → (51) **C12N 15/81**

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 905 781 A2**
- (25) Es (26) En
(21) 06725825.1 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) ES 2006/000136 17.03.2006

(87) WO 2006/097564 2006/38 21.09.2006

(88) 01.11.2007

(30) 17.03.2005 ES 200500623

- (54) • *NEUES LÖSLICHES EPCR-PROTEIN NICHTPROTEOLYTISCHEN URSPRUNGS UND VERWENDUNG DAVON*
• *NOVEL SOLUBLE EPCR PROTEIN OF NON-PROTEOLYTIC ORIGIN AND USE THEREOF*

- *NOUVELLE PROTEINE EPCR SOLUBLE D'ORIGINE NON PROTEOLYTIQUE ET SON UTILISATION*
- (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., C/ Etxesakan 28, Oficina 5, (Pta. Baja), 31180 Cizur Mayor (Navarra), ES
- (72) HERMIDA SANTOS José, Avda. Pio XII, 55 31008 Pamplona (Navarra), ES
MONTES DÍAZ, Ramón, Avda. Pio XII, 55 31008 Pamplona (Navarra), ES
MOLINA BUEY, Eva, Avda. Pio XII, 55 31008 Pamplona (Navarra), ES
MARTÍNEZ ANSO, Eduardo, Avda. Pio XII, 55 31008 Pamplona (Navarra), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

C07K 14/72 → (51) **G01N 33/574****C07K 14/79** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/12** → (51) **C12N 15/54**

- (51) **C07K 16/24** (11) **1 905 782 A1**
A61K 39/395 C12N 15/62
C12N 15/13 C12N 5/10
C12N 1/21 C07K 16/46
- (25) En (26) En
(21) 07012625.5 (22) 18.03.1992
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC
NL SE
- (30) 18.03.1991 US 670827

- (54) • *Monoklonale und chimäre Antikörper gegen humanen Tumornekrosefaktor*
• *Monoclonal and chimeric antibodies specific for human tumor necrosis factor*
• *Anticorps monoclonaux et chimériques spécifiques pour le facteur onconécrosant humain*

- (71) NEW YORK UNIVERSITY, 550 First Avenue, Room MSB 153, New York, NY 10016, US
CENTOCOR, INC., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355-1307, US

- (72) Vilcek, Jan, New York, NY 10021, US
Le, Junming, New York, NY 11375, US
Daddona, Peter, Menlo Park, CA 94025, US
Siegel, Scott, Ringoes, NJ 08551, US
Knight, David, Berwyn, PA 19312, US
Ghrayeb, John, Downingtown, PA 19335, US
- (74) Schönbohm, Carla, et al, König Szyzka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(62) 00204461.8 / 1 097 945
92910625.0 / 0 610 201**C07K 16/24** → (51) **C12N 15/24****C07K 16/28** → (51) **G01N 33/53****C08F 2/00** → (51) **C09J 123/08****C08F 2/16** → (51) **G03G 9/08**

- (51) **C08F 4/02** (11) **1 905 783 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06022739.4 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.08.2006 KR 20060082595

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von sphärischen Trägern für Polymerisationsatalystoren von Olefinen*
• *Method for preparation of spherical support for olefin polymerization catalyst*

- *Procédé pour la préparation d'un support spérique pour catalyseur de polymerisation d'olefines*
- (71) Samsung Total Petrochemicals Co. Ltd., 411-1, Dokgod-ri, Daesan-up, Seosan-shi Chungcheongnam-do 356-874, KR
 (72) Kim, Eun-Il, Daejeon, 305-707, KR
 Lee, Young-Joo, Incheon, 404-270, KR
 Jung, Hoe-Chul 319, Sungwha-saengwhal-guan, Chungcheongnam 356-873, KR
 Park, Joon-Ryeo, Jamwon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-030, KR
 (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwälte-Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08F 4/72 → (51) **A61K 6/083**

C08F 4/80 → (51) **C07F 15/00**

C08F 4/80 → (51) **C08F 12/08**

- (51) **C08F 8/42** (11) **1 905 784 A1**
C08K 5/5455 **C08K 5/544**
C08K 5/5415
- (25) En (26) En
 (21) 07019036.8 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006269719
 29.09.2006 JP 2006269720
- (54) • *Zusammensetzung zur Bildung eines hydrophilen Films und hydrophiles Element*
 • *Hydrophilic film forming composition and hydrophilic member*
 • *Composition formant un film hydrophile et élément hydrophile*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
 (72) Yamasaki, Sumiaki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
 Hoshi, Satoshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C08F 10/02** (11) **1 905 785 A1**
C08F 297/08
- (25) En (26) En
 (21) 06121494.6 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Ethylenpolymeren unter Verwendung von einer Anzahl von Reaktoren in Serie*
 • *Process for the preparation of ethylene polymers using a number of reactors arranged in series*
 • *Procédé de préparation de polymères d'éthylène utilisant un certain nombre de réacteurs en série*
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
 (72) Dams, Mieke, B-2440, Geel, BE
 Siraux, Daniel, B - 7062, Naast, BE

C08F 12/00 → (51) **B01J 31/16**

(51) **C08F 12/08** (11) **1 905 786 A1**
C08F 4/80

(25) En (26) En
 (21) 06121478.9 (22) 29.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Neue metallische Katalysatoren, die stickstoffhaltige aromatische Liganden enthalten und deren Verwendung*
 • *Novel metal catalysts comprising nitrogen-containing aromatic ligands and use thereof*
 • *Nouveaux catalyseurs métalliques comprenant des ligands aromatiques à base d'azote, et leur utilisation*
- (71) Universiteit van Amsterdam, Postbus 19268, 1000 GG Amsterdam, NL
 (72) Dominguez-Gutierrez, David, 28804 Alcala de Henares, ES
 Eiser, Erika, 1405 EL Bussum, NL
 Elsevier, Cornelis Johannes, 3722 BL Bilthoven, NL
 (74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08F 20/30 → (51) **B01J 31/16**

- (51) **C08F 20/44** (11) **1 905 787 A2**
G03F 7/00
- (25) En (26) En
 (21) 07018799.2 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006263217
 27.09.2006 JP 2006263359
 27.09.2006 JP 2006263360
- (54) • *Polymerlatex mit hohem Acrylnitrilgehalt, Folie, musterbildendes Material und Flachdruckplattenvorläufer damit sowie Herstellungsverfahren für Polymerlatex*
 • *Polymer latex of high acrylonitrile content, film, pattern forming material and lithographic printing plate precursor using the same, and method for production of polymer latex*
 • *Latex en polymère à contenu fort en acrylonitrile, film, matériau de formation de motifs et précurseur de plaque d'impression l'utilisant, et procédé de production de latex en polymère*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Araki, Katsumi, Haibara-gun Shizuoka, JP
 Sonokawa, Koji, Haibara-gun Shizuoka, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 22/20 → (51) **B01J 31/16**

C08F 210/02 → (51) **C09J 123/08**

C08F 290/14 → (51) **G11B 7/24**

C08F 297/08 → (51) **C08F 10/02**

C08G 8/22 → (51) **C01B 31/08**

- (51) **C08G 18/08** (11) **1 905 788 A2**
C08G 18/12 **C08G 18/28**
C08G 18/38 **C08G 18/42**
C08J 5/08 **C03C 25/32**
- (25) De (26) De
 (21) 07018083.1 (22) 14.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046649
 (54) • *Schlichtezusammensetzung*
 • *Sizing composition*
 • *Composition de couche*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) Rische, Thorsten, Dr., 59423 Unna, DE
 Münzmay, Thomas, Dr., 41539 Dormagen, DE
 Blum, Harald, Dr., 51375 Leverkusen, DE
 Feller, Thomas, 42659 Solingen, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **1 905 789 A2**
C08G 18/32 **C08G 18/38**
C08G 18/44 **C08G 18/60**
C08G 18/65 **C08G 18/73**
C09D 175/12

- (25) De (26) De
 (21) 07018084.9 (22) 14.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046650
 (54) • *Wässrige Beschichtungsmittel auf Basis von Polyurethan-Dispersionen*
 • *Aqueous coating agent based on polyurethane dispersions*
 • *Moyen de revêtement aqueuse sur la base de dispersions de polyuréthane*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) Münzmay, Thomas, Dr., 41539 Dormagen, DE
 Blum, Harald, Dr., 51375 Leverkusen, DE
 Klippert, Uwe, 51399 Burscheid, DE
 Pohl, Torsten, Dr., 15216 Mt. Lebanon PA, US
 Rische, Thorsten, Dr., 59423 Unna, DE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/08**

- (51) **C08G 18/40** (11) **1 905 790 A1**
C08G 18/42 **C08G 18/62**
C08G 18/79 **C09D 175/06**
- (25) En (26) En
 (21) 07018925.3 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006263472
 (54) • *Zweikomponenten-Klarlack-Beschichtungszusammensetzung und Verfahren zur Herstellung eines mehrlagigen Beschichtungsfilms*
 • *Two package type clear coating composition and method for making multilayer coating film*
 • *Composition de revêtement transparent à deux composants et procédé pour la fabrication d'un film de revêtement multicouche*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo-ken 661-8555, JP
 (72) Ishihara, Tatsuya, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
 Yokoyama, Hiroshi, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

Saitoh, Tomoyoshi, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
Suzuki, Tatsuya, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
Saito, Goro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8562, JP
Hanaoka, Toshiyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8562, JP
Yukawa, Yoshiyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8562, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/08**
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/40**
- C08G 18/44** → (51) **C08G 18/08**
- C08G 18/60** → (51) **C08G 18/08**
- C08G 18/62** → (51) **C08G 18/40**
- C08G 18/65** → (51) **C08G 18/08**
- C08G 18/73** → (51) **C08G 18/08**
- C08G 18/79** → (51) **C08G 18/40**
- C08G 59/02** → (51) **C08G 65/26**

(51) **C08G 61/10** (11) **1 905 791 A1**
H01B 1/06 **H01M 8/02**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 06767732.8 (22) 30.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/313154 30.06.2006
(87) WO 2007/010731 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207400
15.07.2005 JP 2005207404

(54) • **NITROGENIERTE AROMATISCHE VERBINDUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, POLYMER UND PROTONENLEITENDE MEMBRAN**
• **NITROGENATED AROMATIC COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME, POLYMER, AND PROTON CONDUCTIVE MEMBRANE**
• **COMPOSE AROMATIQUE AZOTE, SON PROCEDURE DE PRODUCTION, POLYMER, ET MEMBRANE CONDUCTRICE DE PROTONS**

(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) HIGAMI, Makoto, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
ROZHANSKII, Igor, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
YAMAKAWA, Yoshitaka, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- C08G 61/12** → (51) **H01M 4/86**
- C08G 65/18** → (51) **C08G 65/26**

(51) **C08G 65/26** (11) **1 905 792 A1**
B65B 53/00 **B65D 65/38**
C08G 59/02 **C08G 65/18**
C08L 83/04 **C09D 11/10**
C09D 163/00 **G09F 3/04**

(25) Ja (26) En
(21) 06768157.7 (22) 12.07.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/313893 12.07.2006

(87) WO 2007/007803 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005204435
13.06.2006 JP 2006163819

(54) • **MIT AKTINISCHER STRAHLUNG HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR KUNSTSTOFFFOLIE UND KUNSTSTOFFE-TIKETT**
• **ACTINIC-ENERGY-RAY-CURABLE RESIN COMPOSITION FOR PLASTIC FILM AND PLASTIC LABEL**
• **COMPOSITION DE RESINE DURCISSABLE PAR RAYONS ACTINIQUES POUR FILMS ET ETIQUETTES PLASTIQUES**

(71) Fuji Seal International, Inc., 3-18, Imazukita 5-chome, Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka 538-0041, JP
(72) SHINTANI, Akira c/o Nabari Factory, Fuji Seal, Inc, Nabari-shi, Mie 5180605, JP
MIYAZAKI, Akira c/o Nabari Factory, Fuji Seal, Inc, Nabari-shi Mie 5180605, JP
ARAI, Suguru c/o Nabari Factory, Fuji Seal, Inc., Nabari-shi, Mie 5180605, JP
DOBASHI, Hidenori Nabari Factory, Fuji Seal, Inc., Nabari-shi, Mie 5180605, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C08G 65/329** (11) **1 905 793 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019172.1 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006269943

(54) • **Verfahren zur Herstellung biologisch abbaubaren Polyoxyalkylens**
• **Method for producing biodegradable polyoxyalkylene**
• **Procede de production de polyoxyalkylene biodegradable**

(71) NOF Corporation, 20-3 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-6019, JP
(72) Kubo, Kazuhiro, Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
Kitano, Shigeru, Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
Ito, Chika, Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08G 77/04** (11) **1 905 794 A1**
C08G 77/38 **C08G 77/388**
C08G 77/44

(25) De (26) De
(21) 06020359.3 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Dimere und oligomere Siloxane und deren Umsetzungsprodukte mit Organosiloxanen**
• **Dimeric and oligomeric siloxanes and their reaction products with organosiloxanes**
• **Siloxanes dimeriques et oligomeriques et leurs produits de reaction avec des organosiloxanes**

(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid, DE
(72) Chrobaczek, Harald, Dr., 86153 Augsburg, DE
Chowdhury, Kenneth, 86163 Augsburg, DE
Niederstadt, Rule, 86157 Augsburg, DE
Eisele, Andreas, 86152 Augsburg, DE
Süss, Sabrina, 86647 Lauterbach, DE

(51) **C08G 77/06** (11) **1 905 795 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06781628.0 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/314716 19.07.2006
(87) WO 2007/011057 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208902

(54) • **POLYSILOXAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **POLYSILOXANE AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
• **POLYSILOXANE ET PROCEDE POUR PRODUIRE CELUI-CI**

(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-1-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) OGAWA, Takuya c/o Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
IMAI, Kohei, The University of Tokyo, Tokyo 113-8654, JP
OSHIMA, Yoshito The University of Tokyo, Tokyo 113-8654, JP
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- C08G 77/38** → (51) **C08G 77/04**
- C08G 77/388** → (51) **C08G 77/04**
- C08G 77/44** → (51) **C08G 77/04**
- C08J 5/08** → (51) **C08G 18/08**
- C08J 5/18** → (51) **B32B 27/18**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 905 796 A1**
G01N 33/53 **A61J 1/00**
A61M 3/00

(25) En (26) En
(21) 07018939.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006267938

(54) • **Biochemisches Instrument**
• **Biochemical instrument**
• **Instrument biochimique**

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kubo, Takashi, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kangawa, 258-8577, JP
Nishimi, Taisei, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kangawa, 258-8577, JP
Hoshi, Satoshi, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kangawa, 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 905 797 A1**
B23K 26/00 **C08J 9/36**
H01B 1/06 **H01B 13/00**
H01M 8/02 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06781616.5 (22) 19.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/314704 19.07.2006
(87) WO 2007/011050 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208815

(54) • **PORÖSE MEMBRAN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER PORÖSEN MEMBRAN, POLYMERE FESTELEKTROLYTMEMBRAN UND BRENNSTOFFZELLE**

- *POROUS MEMBRANE, PROCESS FOR PRODUCING POROUS MEMBRANE, SOLID POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE, AND FUEL CELL*
 - *MEMBRANE POREUSE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LA MEMBRANE POREUSE, MEMBRANE À ÉLECTROLYTE POLYMÈRE SOLIDE, ET PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) KATAYAMA, Yukihisa c/o Toyota Jidosha Kabushiki, 4718571, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C08J 9/36 → (51) **C08J 9/00**

C08K 3/36 → (51) **A61K 8/11**

C08K 5/098 → (51) **A01N 59/16**

C08K 5/5313 → (51) **C07F 9/30**

C08K 5/5415 → (51) **C08F 8/42**

C08K 5/5419 → (51) **C08L 23/16**

C08K 5/544 → (51) **C08F 8/42**

C08K 5/5455 → (51) **C08F 8/42**

C08K 9/02 → (51) **A61K 8/11**

- (51) **C08L 23/04** (11) **1 905 798 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08100008.5 (22) 14.03.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK YU
 (30) 14.03.2001 JP 2001072179
 30.03.2001 JP 2001098857
- *Verfahren zur Herstellung einer Zusammensetzung zur Herstellung einer Polyolefinserien-Harzfolie sowie Herstellungsverfahren für die Folie*
 - *Process for preparing a composition for preparing a polyolefin series resin film and process for preparing the film*
 - *Procédé pour la préparation d'une composition pour la préparation d'un film de résine de série de polyoléfines et procédé pour préparer le film*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka 541-8550, JP
 (84) DE FR GB IT NL
 (72) Takata, Atsuhiko, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
 Kuroda, Ryuma, Ibaraki-shi Osaka 567-0841, JP
 Hanada, Satoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-0845, JP
 Yamada, Takeshi, Takatsuki-shi Osaka 569-1147, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 02005363.3 / 1 241 220

C08L 23/08 → (51) **C09J 123/08**

- (51) **C08L 23/16** (11) **1 905 799 A1**
C08K 5/5419 **H01M 8/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06767477.0 (22) 28.06.2006
 (84) DE FR GB IT

- (86) JP 2006/312860 28.06.2006
 (87) WO 2007/004481 2007/02 11.01.2007
 (30) 30.06.2005 JP 2005191879
 (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DAVON*
 • *RUBBER COMPOSITION AND USE THEREOF*
 • *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET UTILISATION DE CELLE-CI*
- (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
 Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
 (72) HAKUTA, Takashi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 KAWASAKI, Kuniyoshi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 23/16 → (51) **B32B 25/04**

- (51) **C08L 71/02** (11) **1 905 800 A1**
G03F 7/004
 (25) En (26) En
 (21) 07116100.4 (22) 11.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 KR 20060095626
- *Copolymer, Zusammensetzung zur Bildung von Banken und Verfahren zur Bildung von Banken mit der Zusammensetzung*
 - *Copolymer, composition for forming banks, and method for forming banks using the composition*
 - *Copolymère, composition pour la formation de bancs et procédé pour la formation de bancs utilisant la composition*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
 (72) Hahn, Jung Seok c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712 Gyeonggi-do, KR
 In, Kyu Yeol c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712 Gyeonggi-do, KR
 Koo, Bon Won c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712 Gyeonggi-do, KR
 Han, Kook Min c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712 Gyeonggi-do, KR
 Lee, Sang Yoon c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712 Gyeonggi-do, KR
 (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08L 83/04 → (51) **C08G 65/26**

- (51) **C09B 1/51** (11) **1 905 801 A1**
C09B 1/514 **C09B 1/515**
G01N 1/30 **G01N 33/52**
 (25) En (26) En
 (21) 06202334.6 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Nah-infrarot Fluorophore zur selektiven Markierung von Membranzellen*
 • *Near infrared fluorophore for the selective labelling of membranes in cells*

- *Marquage selectif dans des cellules à membrane avec des fluorophore dans l'infrarouge proche*
- (71) Universität Heidelberg, Seminarstrasse 2, 69117 Heidelberg, DE
 (72) Kaya, Zuhai, 69115 Heidelberg, DE
 Krämer, Roland, 48167 Münster, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C09B 1/514 → (51) **C09B 1/51**

C09B 1/515 → (51) **C09B 1/51**

- (51) **C09B 67/10** (11) **1 905 802 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07018937.8 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006269527
- *Feine organische Pigmentpartikel und Verfahren zu deren Herstellung*
 - *Organic pigment fine particles and method of producing the same*
 - *Particules fines à pigment organique et son procédé de production*
- (71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
 (72) Nagasawa, Hideharu, Kanagawa 258-0022, JP
 Nakao, Masato, Kanagawa 250-0123, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09C 3/10** (11) **1 905 803 A1**
B01J 13/10 **B01J 13/14**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09D 11/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06766974.7 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312313 20.06.2006
 (87) WO 2006/137393 2006/52 28.12.2006
 (30) 20.06.2005 JP 2005179698
- *MIKROVERKAPSELTES MATERIAL, MIKROVERKAPSELTES FARBMATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MATERIALS, TINTENZUSAMMENSETZUNG, TINTENSTRAHLDRUCKAUFEICHNUNGSVERFAHREN UND MIT EINER AUFEICHNUNG VERSEHENES MATERIAL*
 - *MICROENCAPSULATED MATERIAL, MICROENCAPSULATED COLOR MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE MATERIAL, INK COMPOSITION, INK-JET RECORDING METHOD, AND RECORDED MATERIAL*
 - *MATIÈRE MICROENCAPSULÉE, MATIÈRE COLORANTE MICROENCAPSULÉE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LA MATIÈRE, COMPOSITION D ENCRE, PROCÉDÉ D IMPRESSION À JET D ENCRE ET MATIÈRE IMPRIMÉE*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
 (72) MIYABAYASHI, Toshiyuki, c/o Seiko Epson Corp., Suwa-shi, Nagano 3928502, JP
 YOKOYAMA, Masanobu, Mitsubishi Chemical Group, Yokohama, Kanagawa, JP
 SAITOU, Takahiro, Mitsubishi Chemical Group, Yokohama, Kanagawa, JP

- TANAKA, Hideaki, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Tokyo 108-0014, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- C09D 5/00** → (51) **B27N 3/06**
-
- C09D 7/12** → (51) **A61K 8/11**
-
- C09D 11/00** → (51) **C09C 3/10**
-
- C09D 11/02** → (51) **B41J 2/05**
-
- C09D 11/02** → (51) **B41J 2/215**
-
- C09D 11/10** → (51) **C08G 65/26**
-
- C09D 163/00** → (51) **C08G 65/26**
-
- C09D 175/06** → (51) **C08G 18/40**
-
- C09D 175/12** → (51) **C08G 18/08**
-
- (51) **C09D 201/00** (11) **1 905 804 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06756687.7 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/310642 29.05.2006
(87) WO 2006/129589 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 JP 2005163724
22.09.2005 JP 2005275660
(54) • **LADUNGSTRANSPORTIERENDE LACKE MIT LADUNGSTRANSPORTIERENDEN POLYMEREN UND DAMIT HERGESTELLTE ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZIERENDE VORRICHTUNGEN**
• **CHARGE-TRANSPORTING VARNISHES CONTAINING CHARGE-TRANSPORTING POLYMERS AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES MADE BY USING THE SAME**
• **VERNIS À TRANSPORT DE CHARGE CONTENANT DES POLYMERES À TRANSPORT DE CHARGE ET DISPOSITIFS ÉLECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES RÉALISÉS À L'AIDE DESDITS VERNIS**
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) ONO, Go, Nissan Chemical Industries, Ltd., Funabashi, Chiba 2748507, JP
YAMADA, Tomohisa, Nissan Chemical Industries, Ltd., Funabashi, Chiba 2748507, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C09J 5/02** (11) **1 905 805 A1**
(25) De (26) De
(21) 06121541.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Wässrige zwei- oder mehrkomponentige wässrige Epoxidharz-Primerzusammensetzung**
• **Aqueous two or multi component epoxy primer composition**
• **Composition epoxy aqueuse pour couches de fond comprenant deux ou plusieurs composants**
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Braun, Andreas, 8953, Dietikon, CH
-
- Huck, Wolf-Rüdiger, 8044, Zürich, CH
- (51) **C09J 7/02** (11) **1 905 806 A1**
G09F 3/10
(25) De (26) De
(21) 06121546.3 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Verwendung von wasserlöslichem Polyvinylalkohol als Klebstoff für Kunststoffetiketten**
• **Use of water-soluble polyvinyl alcohol as adhesive for plastic labels**
• **Utilisation d'alcool polyvinylique soluble dans l'eau comme adhésif pour des étiquettes**
(71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) Frank, Michael, Dr., Lion-Feuchtwanger-Strasse 25 55129, Mainz, DE
Fuss, Robert, Dr., 65825, Liederbach, DE
Pilgrim, Axel, Dr., 60326, Frankfurt, DE
(74) Kisters, Michael Marcus, et al, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE
-
- C09J 7/02** → (51) **B23K 26/40**
-
- C09J 7/04** → (51) **B23K 26/40**
-
- (51) **C09J 123/08** (11) **1 905 807 A2**
C08F 210/02 **C08L 23/08**
C08F 2/00
(25) En (26) En
(21) 07022008.2 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.09.2003 US 504412 P
(54) • **Interpolymere zur Verwendung für Schmelzklebstoffe und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Interpolymers suitable for use in hot melt adhesives and processes to prepare same**
• **Interpolymères appropriés pour une utilisation dans des adhésifs thermofusibles et leurs procédés de préparation**
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
(72) Karjaa, Teresa, Lake Jackson TX 77566, US
Kolthanner, Brian, Lake Jackson, TX77566, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 04784549.0 / 1 668 089
-
- (51) **C09J 153/02** (11) **1 905 808 A2**
(25) En (26) En
(21) 08000424.5 (22) 26.06.2001
(84) DE FR GB IT NL
(30) 27.06.2000 US 214308 P
(54) • **Haftmittel mit verbesserter Stanzleistung**
• **Adhesives with improved die-cutting performance**
• **Adhésifs stables présentant une performance améliorée de découpage à l'emporte-pièce**
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown TX 77520-500, US
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
-
- (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
(62) 01950605.4 / 1 299 495
-
- (51) **C09K 11/06** (11) **1 905 809 A2**
H05B 33/14 **H01L 51/00**
(25) En (26) En
(21) 07123331.6 (22) 26.12.2000
(84) DE FR GB
(30) 28.12.1999 JP 37251499
27.10.2000 JP 2000328726
(54) • **Weißes organisches Elektrolumineszenzelement**
• **White Organic Electroluminescent Element**
• **Élément électroluminescent organique blanc**
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) Tagami, Sanae, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
Fukuoka, Kenichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
Hosokawa, Chishio, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 00985879.6 / 1 182 244
-
- C09K 11/06** → (51) **C07C 15/62**
-
- (51) **C09K 11/77** (11) **1 905 810 A1**
(25) En (26) En
(21) 07117235.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264090
(54) • **Durch einen Elektronenstrahl erregter blauer Phosphor**
• **Electron beam-excited blue phosphor**
• **Phosphore bleu à excitation de faisceau d'électrons**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Saruta, Shoshiro, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- C09K 21/14** → (51) **C07F 9/30**
-
- (51) **C10G 1/10** (11) **1 905 811 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117492.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 848629 P
05.03.2007 US 681945
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur kontinuierlichen Zersetzung von Abfallpolymermaterial**
• **Method and Apparatus for Continuous Decomposing Waste Polymeric Materials**
• **Procédé et appareil de décomposition continus de matériaux polymériques de déchets**
(71) MPCP GmbH, Gottlieb-Keim-Strasse 60, 95448 Bayreuth, DE
(72) Datsevich, Leonid, 95445 Bayreuth, DE
Gerchau, Jorg, 91281 Kirchenthumbach, DE
Grosch, Frank, 07318 Saalfeld, DE
Wolfrum, Ralph, 95490 Mistelpau, DE

(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent
AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C10G 50/00 → (51) **C10L 1/02**

(51) **C10L 1/02** (11) **1 905 812 A2**
C10G 50/00 **C07C 41/06**
C07C 2/08 **C07C 2/28**

(25) En (26) En
(21) 07115819.0 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2004 US 953293
28.12.2004 US 639312 P

(54) • *Herstellung von Kraftstoffkomponenten*
• *Production of fuel components*
• *Préparation de composants de carburant*
(71) Neste Oil Oyj, Keilaranta 8, 02150 Espoo, FI
(72) KOSKINEN, Matti, FI-00180, Helsinki, FI
LINDQVIST, Petri, FI-06100, Porvoo, FI
JÄRVINEN, Harri, FI-00800, Helsinki, FI
PUROLA, Veli-Matti, FI-06650, Hamari, FI
PYHÄLAHTI, Antti, FI-00180, Helsinki, FI
NURMINEN, Matti, FI-06100, Porvoo, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
(62) 05396013.4 / 1 640 437

(51) **C10L 1/10** (11) **1 905 813 A2**
C10L 1/12 **C10L 10/18**

(25) En (26) En
(21) 07251694.1 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 US 533200

(54) • *Dieselmotoren-Zusätze mit Cer oder Mangan und Reinigungsmitteln*
• *Diesel fuel additives containing cerium or manganese and detergents*
• *Additifs de carburant diesel contenant du cérium et du manganèse et des détergents*
(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
(72) Roos, Joseph W., Mechanicsville, VA 23116, US
Richardson, Duncan, Reading Berkshire RG1 7DB, GB
Claydon, David John, Grove Oxfordshire OX12 7JT, GB
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C10L 1/12 → (51) **C10L 1/10**

C10L 3/10 → (51) **C10M 163/00**

C10L 10/18 → (51) **C10L 1/10**

(51) **C10M 163/00** (11) **1 905 814 A1**
B01D 53/26 **C10L 3/10**

(25) En (26) En
(21) 07253873.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 536196

(54) • *Verfahren zur Hemmung der Emulsionsbildung in einem Erdgasdehydrator*
• *Method for inhibiting the formation of emulsions in a natural gas dehydrator*

• *Procédé pour inhiber la formation d'émulsions dans un déshydrateur de gaz naturel*

(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
(72) Palazzotto, John D., Castro Valley, California 94546, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake & Co. Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C11B 1/10 → (51) **A23D 7/00**

(51) **C11B 3/14** (11) **1 905 815 A1**
C11C 1/08 **C11C 1/10**

(25) En (26) En
(21) 06020388.2 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Phasenabtrennung*
• *Phase transfer apparatus and process*
• *Procédé et dispositif de transfert de phase*
(71) De Smet Engineering S.A., Da Vincilaan 2/G1, 1935 Zaventem, BE
(72) Kellens Marc, B-2812 Muizen, BE
Harper Anthony, E.Yorkshire HU1 52EW, GB
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **C11B 3/14** (11) **1 905 816 A1**
C11C 1/08 **C11C 1/10**
B01D 3/00

(25) En (26) En
(21) 07075840.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 EP 06020388
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Phasenübertragung*
• *Phase transfer apparatus and process*
• *Appareil et processus de transfert de phase*
(71) De Smet Engineering S.A., Da Vincilaan 2/G1, 1935 Zaventem, BE
(72) Kellens, Marc, 2812 Muizen, BE
Harper, Anthony, South Cave, E. Yorkshire HU1 52EW, GB
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C11B 9/00 → (51) **A61K 8/33**

C11C 1/08 → (51) **C11B 3/14**

C11C 1/10 → (51) **C11B 3/14**

C11D 1/04 → (51) **C11D 17/08**

C11D 1/06 → (51) **C11D 17/08**

C11D 1/14 → (51) **C11D 17/08**

C11D 1/29 → (51) **C11D 17/08**

C11D 1/68 → (51) **C11D 17/08**

C11D 1/72 → (51) **C11D 17/08**

C11D 1/75 → (51) **C11D 17/08**

C11D 1/90 → (51) **C11D 17/08**

(51) **C11D 3/18** (11) **1 905 817 A1**
C11D 11/00

(25) En (26) En
(21) 07018983.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006264135

(54) • *Reinigungsmittelzusammensetzung*
• *Cleaning agent composition*
• *Composition d'agent de nettoyage*
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Bunne, Satoshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Ikejima, Shouzou, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Nagaya, Kouichi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Abo, Shinji, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Iori, Masakazu, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Takai, Takayuki, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Suzuki, Noriyuki, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Klingseisen, Franz, Zumstein & Klingseisen Patentanwälte Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

C11D 3/18 → (51) **C11D 17/08**

C11D 3/50 → (51) **C11D 17/04**

C11D 7/60 → (51) **A61K 8/33**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/18**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 905 818 A1**
C11D 3/50 **B65D 77/22**
B65D 5/66

(25) En (26) En
(21) 06121393.0 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Waschmittelpackung*
• *Detergent Pack*
• *Emballage de détergente*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Koch, Piotr, 1970, Wezembeek-Oppem, BE
(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 17/08** (11) **1 905 819 A1**
C11D 1/04 **C11D 1/06**
C11D 1/14 **C11D 1/29**
C11D 1/68 **C11D 1/72**
C11D 1/75 **C11D 1/90**
C11D 3/18

(25) Ja (26) En
(21) 06767295.6 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB

(86) JP 2006/312678 20.06.2006

(87) WO 2006/137554 2006/52 28.12.2006

(30) 22.06.2005 JP 2005181734

(54) • *FLÜSSIGES WASCHMITTEL*
• *LIQUID DETERGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DETERGENTE LIQUIDE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) HANAI, Junya, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
NOGUCHI, Toshiharu, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
TSUKUDA, Kazunori, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP

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

(51) **C12G 1/00** (11) **1 905 820 A1**
A23N 15/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301364.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 FR 0654033

(54) • *Tischausleser für die Weinlese*
• *Grape harvest sorting table*
• *Table de triage pour vendange*

(71) EARL Famille Caille, Château l'Arrosée, 33330 Saint Emilion, FR

(72) Caille, Jean-Philippe, 69300, Caluire, FR

(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

(51) **C12G 3/02** (11) **1 905 821 A1**
C12P 7/06 **C12N 9/20**
C12N 9/18

(25) En (26) En
(21) 07121010.8 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2002 US 413730 P

(54) • *Fermentationsverfahren und -zusammensetzungen*
• *Fermentation methods and compositions*
• *Procédé et compositions de fermentation*

(71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, North Carolina 27525, US

(72) GRICHKO, Varvara, Raleigh, NC 27614, US

(74) Kofoed, Gertrud Sonne, Novozymes A/S, Patents, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(62) 03798662.7 / 1 556 475

(51) **C12M 3/00** (11) **1 905 822 A2**
C12N 15/85

(25) En (26) En
(21) 07106273.1 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006270053

(54) • *Verfahren zur Kontrolle eines Entladungsvolumens und Injektionsvorrichtung*
• *Discharge volume control method and injecting apparatus*
• *Procédé de contrôle de volume de décharge et appareil d'injection*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Harada, Tohru, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yabuki, Akihiko, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Taninaka, Kiyoshi, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **C12N 1/16** (11) **1 905 823 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05824207.4 (22) 30.12.2005
(84) DE FR GB IT PL TR
(86) CN 2005/002391 30.12.2005
(87) WO 2007/009324 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 CN 05185110

(54) • *ZUR VERGÄRUNG HOCHKONZENTRIERTEN ALKOHOLS GEEIGNETE HEFEZUSAMMENSETZUNG*
• *A COMPOSITE YEAST SUITABLE FOR HIGH CONCENTRATION ALCOHOL FERMENTATION*
• *LEVURE COMPOSITE ADAPTÉE À LA FERMENTATION D'ALCOOL EN CONCENTRATION ÉLEVÉE*

(71) Angel Yeast co. ltd., 24 Zhongnan road, Yichang Hubei 443003, CN

(72) YU, Xuefeng, Hubei 443003, CN

LI, Zhihong, Hubei 443003, CN

YU, Minghua, Hubei 443003, CN

YAO, Juan, Hubei 443003, CN

LI, Zhijun, Hubei 443003, CN

LIU, Daiwu, Hubei 443003, CN

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/52**

C12N 1/21 → (51) **C12P 21/02**

C12N 5/06 → (51) **A61L 27/00**

(51) **C12N 5/10** (11) **1 905 824 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/02**
C12Q 1/66 **C12N 9/99**
G01N 33/15 **G01N 33/50**

(25) Ja (26) En
(21) 06756855.0 (22) 31.05.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/310935 31.05.2006
(87) WO 2006/129735 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 JP 2005160621
31.05.2005 JP 2005160685

(54) • *TRANSGENE ZELLE UND ZELLANALYSEVERFAHREN*
• *A TRANSGENIC CELL AND A METHOD FOR CELL ANALYSIS*
• *CELLULE À GÈNE TRANSFÉRÉ ET PROCÉDÉ D'ANALYSE CELLULAIRE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) YAMAGUCHI, Yuri, Saitama-shi, Saitama 330-0072, JP

HAYASHI, Shinichi, Sendai-shi, Miyagi 980-0861, JP

SHIMADA, Yoshihiro, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1123, JP

TAKAGI, Kosuke, Kawagoe-shi, Saitama 350-0817, JP

SAKAMOTO, Hiroko, Tokyo 141-0022, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/86**

C12N 7/00 → (51) **A01N 63/00**

C12N 7/02 → (51) **A01N 63/00**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/52**

(51) **C12N 9/10** (11) **1 905 825 A1**
C12N 15/82 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06450139.8 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Galactosyltransferase*
• *Galactosyltransferase*
• *Galactosyltransferase*

(71) Greenovation Biotech GmbH, Bötzing Strasse 29b, 79111 Freiburg i.Br, DE

(72) Launhardt, Heike, 79104 Freiburg, DE

Stemmer, Christian, 79104 Freiburg, DE

Jost, Wolfgang, 79111 Freiburg, DE

Gorr, Gilbert, 79112 Freiburg, DE

Reski, Ralf, 79254 Oberried, DE

Rensing, Stefan, 79194 Gundelfingen, DE

(74) Alge, Daniel, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12N 9/10** (11) **1 905 826 A1**
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 06450140.6 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Galactosyltransferase*
• *Galactosyltransferase*
• *Galactosyltransferase*

(71) Universität für Bodenkultur Wien, Gregor Mendel Strasse 33, 1180 Wien, AT

(72) Strasser, Richard, 1170 Wien, AT

Steinkellner, Herta, 1190 Wien, AT

Mach, Lukas, 2103 Langenzersdorf, AT

Glössl, Josef, 1140 Wien, AT

Altmann, Friedrich, 1140 Wien, AT

Bondilii, Jayakumar Singh, Islampet, Vijayawada - 520001, IN

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/54**

C12N 9/18 → (51) **C12G 3/02**

C12N 9/20 → (51) **C12G 3/02**

C12N 9/99 → (51) **C12N 5/10**

C12N 11/08 → (51) **C12N 15/86**

C12N 15/06 → (51) **G01N 33/53**

C12N 15/09 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 15/10** (11) **1 905 827 A1**

(25) En (26) En
(21) 06019705.0 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Methode zur Detektion und/oder Quantifizierung der Expression von Zielproteinen in einer Zelle und Methode zur Identifizierung von Zielproteinen von Modulatoren kleiner Moleküle*
• *A method of detecting and/or quantifying expression of a target protein candidate in a cell, and a method of identifying a target protein of a small molecule modulator*

- *Procédé de détection et/ou de quantification de l'expression dans une cellule d'une protéine cible candidate, et procédé d'identification d'une protéine cible d'une petite molécule modulatrice*
- (71) Institut Pasteur Korea, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu Seoul 136-791, KR
- (72) Emans, Neil, Seoul 137-040, KR
- (74) Nehrbass, Ulf, Yongsan Ku Seoul 140-889, KR
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pottenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 905 828 A2**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 07013020.8 (22) 06.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 07.01.1999 GB 9900298
- (54) • *Optisches Sortierverfahren*
• *Optical sorting method*
• *Procédé de tri optique*
- (71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
- (72) Griffiths, Andrew Inst.de Science et d'Ingenierie Supramoléculaires, 67083 Strasbourg Cedex, FR
- Tawfik, Dan, Jerusalem 96264, IL
- Sepp, Armin c/o Domantis Limited, Cambridge CB4 0WG, GB
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB
- (62) 04078076.9 / 1 522 582
00900080.3 / 1 141 272
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 905 829 A2**
C12P 1/00 **C12P 19/34**
C12P 21/02 **C07H 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 07114663.3 (22) 20.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 20.06.2001 DK 200100962
15.03.2002 DK 200200415
- (54) • *Templierte Moleküle und Verfahren zur Verwendung derartiger Moleküle*
• *Templated molecules and methods for using such molecules*
• *Molécules à matrice et procédés pour l'utilisation de telles molécules*
- (71) Nuevolution A/S, Rønnegade 8, 5th floor, 2100 Copenhagen, DK
- (72) Pedersen, Henrik, 2880 Bagsværd, DK
- Gouilaev, Alex Haahr, 3670 Veksø Sjælland, DK
- Sams, Christian Klarner, 1973 Frederiksberg, DK
- Sløk, Frank Abilgaard, 2200 Copenhagen N, DK
- Freskgård, Per-Ola, 235 93 Vellinge, SE
- Holtmann, Anette, 2750 Ballerup, DK
- Kampmann Olsen Eva, 2730 Herlev, DK
- Husemoen, Gitte Nystrup, 2200 Copenhagen N, DK
- Felding, Jakob, 2920 Charlottenlund, DK
- Franch, Thomas, 5000 Odense C, DK
- Thisted, Thomas, 3600 Frederikssund, DK
- Hyltdoft, Lene, 2830 Virum, DK
- Nørregaard-Madsen, Mads, 3460 Birkerød, DK
- Godskesen, Michael Anders, 2950 Vedbæk, DK
- Schrøder Glad, Sanne, 2750 Ballerup, DK
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
- (62) 02740409.4 / 1 402 024
-
- C12N 15/11** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 905 830 A1**
C12N 15/62 **C07K 14/47**
A61K 38/17
- (25) En (26) En
(21) 07021046.3 (22) 12.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 12.10.1999 US 158774 P
14.02.2000 US 503954
- (54) • *Zelldurchlässige Peptidhemmer des JNK-Signaltransduktionsweges*
• *Cell-permeable peptide inhibitors of the JNK signal transduction pathway*
• *Inhibiteurs peptidiques à perméabilité cellulaire du processus de transduction du signal de JNK*
- (71) Xigen S.A., Rue des Terreaux 17 (4ème étage), 1003 Lausanne, CH
- (72) Bonny, Christophe, 1006 Lausanne, CH
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE
- (62) 00969730.1 / 1 303 600
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 905 831 A2**
C07K 14/79 **C07K 14/22**
A61K 38/17 **G01N 33/68**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 07021387.1 (22) 02.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 03.06.1997 US 867941
08.05.1998 US 74658
- (54) • *Lactoferrin-Rezeptorgene von Moraxella*
• *Lactoferrin receptor genes of moraxella*
• *Gènes récepteurs de lactoferrine de Moraxella*
- (71) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue, Toronto ON M2R 3T4, CA
- (72) Loosmore, Sheena M., Aurora Ontario L4G 4R4, CA
- Du, Run-Pan, Thornhill Ontario L4J 7Y8, CA
- Wang, Quijun, Thornhill Ontario L4J 7Y8, CA
- Yang, Yan-Ping, Toronto Ontario M2N 6Y6, CA
- Klein, Michael H., Toronto Ontario M4N 1B9, CA
- (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (62) 98925352.1 / 1 000 144
-
- C12N 15/12** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C12N 15/24** (11) **1 905 832 A2**
C12N 15/62 **A61K 38/20**
C07K 16/24 **A01K 67/027**
C12Q 1/68 **G01N 33/68**
A61K 39/395
- (25) En (26) En
(21) 07122958.7 (22) 08.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO SI
- (30) 09.09.1999 US 393090
10.11.1999 US 164616 P
- (54) • *Säuger Interleukin-12 P40 und Interleukin B30, Antikörper, Verwendungen in pharmazeutischen Zusammenstellungen*
• *Mammalian interleukin-12 P40 and interleukin B30, combinations thereof, antibodies, uses in pharmaceutical compositions*
• *Interleukin-12 P40 et interleukin B30 de mammifères, anticorps, utilisation dans des compositions pharmaceutiques*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) Oppmann, Birgit, 10119 Berlin, DE
- De Waal Malefyt, Rene, Sunnysvale, CA 94040, US
- Rennick, Donna M., Los Altos, CA 94024, US
- Kastelein, Robert A., Redwood City, CA 94062, US
- Wiekowski, Maria T., Wayne, NJ 07470, US
- Lira, Sergio A., Chatham, NJ 07928, US
- Narula, Satwant K., West Caldwell, NJ 07006, US
- (74) Mathys & Squire, et al, 120 Holborn, London, Greater London EC1N 2SQ, GB
- (62) 00961688.9 / 1 210 434
-
- (51) **C12N 15/52** (11) **1 905 833 A2**
C12N 9/00 **C12N 15/63**
C12N 1/21 **C07K 14/36**
C12P 19/62 **C12R 1/465**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07019306.5 (22) 08.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.10.2002 FR 0212489
27.02.2003 FR 0302439
07.08.2003 US 493490 P
- (54) • *Polypeptide, die an der Biosynthese von Spiramycinen beteiligt sind, Nukleotidsequenzen, die diese Polypeptide kodieren, und ihre Anwendungen*
• *Polypeptides involved in the biosynthesis of spiramycins, nucleotide sequences coding these polypeptides and their uses*
• *Polypeptides impliqués dans la biosynthèse des spiramycines, séquences nucléotidiques codant ces polypeptides et leurs applications*
- (71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
- Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Blondelet-Rouault, Marie-Hélène, 91400 Orsay, FR
- Dominguez, Hélène, 84000 Avignon, FR
- Darbon-Rongere, Emmanuelle, 78960 Voisins Le Bretonneux, FR
- Gerbaud, Claude, 93220 Gagny, FR
- Gondran, Anne, 75014 Paris, FR
- Karray, Fatma, 91440 Bures sur Yvette, FR
- Lacroix, Patricia, 94170 Le Perreux, FR
- Oestreicher-Mermet-Bouvier, Nathalie, 92140 Clamart, FR
- Pernodet, Jean-Luc, 94230 Cachan, FR
- Tuphile, Karine, 69300 Caluire, FR
- (74) Bouvet, Philippe, et al, sanofi-aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
- (62) 03807883.8 / 1 551 975
-
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 905 834 A2**
C12N 9/12 **C07K 16/12**
C12Q 1/68 **G01N 33/50**
A61K 38/45 **A61K 39/09**
A61P 31/04
- (25) En (26) En

- (21) 07119228.0 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.12.1999 GB 9930462
23.12.1999 GB 9930463
23.12.1999 GB 9930464
23.12.1999 GB 9930466
23.12.1999 GB 9930467
23.12.1999 GB 9930469
23.12.1999 GB 9930471
23.12.1999 GB 9930472
23.12.1999 GB 9930473
23.12.1999 GB 9930474
23.12.1999 GB 9930475
23.12.1999 GB 9930476
17.02.2000 GB 0003735
17.02.2000 GB 0003733
17.02.2000 GB 0003732
17.02.2000 GB 0003731
17.02.2000 GB 0003736
17.02.2000 GB 0003730
17.02.2000 GB 0003729
17.02.2000 GB 0003728
17.02.2000 GB 0003727
17.02.2000 GB 0003726
17.02.2000 GB 0003725
02.05.2000 GB 0010587
02.05.2000 GB 0010585
- (54) • *Virulenzgene, Proteine und deren Verwendung*
• *Virulence Genes, Proteins, and their Use*
• *Gènes de virulence, protéines et leur utilisation*
- (71) VMAX LIMITED, 545 Eskdale Road Winnersh Triangle, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
- (72) Clarke, Enda Elizabeth Microscience Limited, Wokingham, Greater London RG41 5TU, GB
Zhou, Linqing Microscience Limited, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
Shea, Jacqueline Elizabeth Microscience Limited, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
- Feldmann, Robert Graham Microscienc Limited, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
Holden, David William Im. Col. School of Medicine, London, Greater London W12 0NU, GB
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 00987575.8 / 1 240 332

- (51) **C12N 15/62** (11) **1 905 835 A1**
(25) De (26) De
(21) 07115590.7 (22) 04.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.09.2006 DE 102006044841
- (54) • *Signalpeptid zur Produktion von rekombinanten Proteinen*
• *Signal peptide for the production of recombinant proteins*
• *Peptide signal pour la production de protéines recombinantes*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Leonhartsberger, Susanne, Dr., 07743 Jena, DE
Candussio, Anton, Dr., 81825 München, DE
Schmid, Gerhard, Dr., 82131 Gauting, DE
- (74) Potten, Holger, et al. Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/24**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 15/81** (11) **1 905 836 A1**
C07K 14/56
- (25) En (26) En
(21) 06291528.5 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Rekombinante Pichia pastoris Stämme und Verfahren zur Herstellung von rekombinantem alpha Interferon*
• *Recombinant Pichia pastoris strains and process for the production of recombinant human interferon alpha*
• *Souches récombinantes de pichia pastoris et procédure de fabrication d'alpha interferon humain récombiné*
- (71) INSTITUT PASTEUR, 28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
INSTITUT PASTEUR DE TUNIS, 13 Place Pasteur BP 74, 1002 Tunis, TN
- (72) Fathallah, Mohamed Dahmani, 2092 Tunis, TN
Kallel, Héla, 20092 El Menzeh, TN
Dellagi, Koussay, 1002 Tunis Bélvédère, TN
Rebhi, Imen, 2033 Mégrine côteaoux, TN
Ayed, Atef, 2036 Soukra, TN
- (74) Marcadé, Véronique, et al. Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/10**

C12N 15/85 → (51) **C12M 3/00**

- (51) **C12N 15/86** (11) **1 905 837 A1**
C12N 5/10 **A61K 48/00**
A61K 47/48 **C12N 11/08**
- (25) En (26) En
(21) 07010044.1 (22) 03.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 03.03.1997 US 39762 P
03.03.1997 US 39763 P
04.08.1997 US 54523 P
02.03.1998 US 33556
- (54) • *Adenovirusvektoren mit heterologen Transkriptionsregulationselementen und diese verwendende Verfahren*
• *Adenovirus vectors containing heterologous transcription regulatory elements and methods of using same*
• *Vecteurs d'adénovirus contenant des éléments hétérologues régulateurs de la transcription et procédés les utilisant*
- (71) CELL GENESYS, INC., 322 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) Henderson, Daniel R., Palo Alto CA 94306, US
Yu, De-Chao, Foster City CA 94404, US
Lamparski, Henry G., San Mateo CA 94402, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al. J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 98907702.9 / 1 007 715

C12P 1/00 → (51) **C12N 15/10**

C12P 7/06 → (51) **C12G 3/02**

- (51) **C12P 19/12** (11) **1 905 838 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020561.4 (22) 29.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Enzymatische regioselektive 6-Acylierung von Saccharose*
• *Enzymatic regioselective 6-acylation of sucrose*
• *6-Acylation enzymatique régiosélective de sucrose*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Quaedflieg, Peter Jan Leonard Mario, 6181 KA Elsloo, NL
Kierkels, Joannes Gerardus Theodorus, 6133 BH Sittard, NL
Welten-Schoevaars, Anne Marie, 49160 St. Martin de la Place, FR
- (74) Verhaegen, Ilse Maria M., DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C12P 19/34 → (51) **C12N 15/10**

C12P 19/62 → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12P 21/02** (11) **1 905 839 A1**
C07K 14/245 **C12N 1/21**
- (25) De (26) De
(21) 06121094.4 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur fermentativen Herstellung von Proteinen*
• *Method for the fermentative production of proteins*
• *Procédé de production de protéines fermentative*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Dassler, Tobias, Dr., 81825 München, DE
Wich, Günter, Dr., 81377 München, DE
Reutter-Maier, Anneliese, 85614 Kirchseon, DE
- (74) Potten, Holger, et al. Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/10**

C12P 21/06 → (51) **C07K 5/097**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/327**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/10**

- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 905 840 A1**
G01N 33/50
- (25) En (26) En
(21) 07117132.6 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006261699
30.08.2007 JP 2007224923
- (54) • *Verfahren zur Beurteilung der proliferationshemmenden Wirkung eines Hemmers und Verfahren zur Bestimmung der Sensitivität von Tumorzellen gegenüber einem Hemmer*
• *Method for assessing proliferation inhibiting effect of inhibitor, and method for determining sensitivity of tumor cell to inhibitor*

- *Procédé pour évaluer l'effet d'inhibition de la prolifération d'un inhibiteur, et procédé pour déterminer la sensibilité de cellules tumorales à l'inhibiteur*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Notoya, Michitaka c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Sato, Jun c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Ohyama, Tomoko c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Yoshida, Tomokazu c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Ishihara, Hideki c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C12Q 1/66 → (51) **C12N 5/10**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 905 841 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020014.4 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Trex1 als Marker für Lupus Erythematosus*
• *Trex1 as a marker for lupus erythematosus*
• *Trex1 comme marqueur du lupus érythémateux*
- (71) Max Delbrück Centrum für Molekulare Medizin (MDC) Berlin-Buch, Robert-Rössle-Strasse 10, 13092 Berlin, DE
Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 11, 01069 Dresden, DE
- (72) Hübner, Norbert, 13158 Berlin, DE
Lee-Kirsch, Min Ae, 01326 Dresden, DE
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 905 842 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020128.2 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zum Nachweis des mutierten Alleles mittels Real Time PCR und REMS-PCR*
• *Method for detection of mutant alleles combining Real Time PCR and REMS-PCR*
• *Procédé de détection d'alleles mutants combinant real time pcr et rems-pcr*
- (71) DiaSorin S.p.A., Via Crescentino, 13040 Saluggia VC, IT
- (72) Alderstein, Daniel, 20020 Arese (MI), IT
Shehi, Erlet, 20021 Bollate (MI), IT
Amicarelli, Giulia, 20040 Carnate (MI), IT
- (74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners SpA Via V.Bellini 20, 00198 Roma, IT

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 905 843 A1**
(25) En (26) En
(21) 06447110.5 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Methode zur Feststellung des allergischen Potentials einer Substanz*
• *Method for determining the allergic potential of a compound*

- *Méthode pour déterminer le potentiel allergique d'une substance*
- (71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek, Boeretang 200, 2400 Mol, BE
- (72) Schoeters, Greet, 2400 Mol, BE
van den Heuvel, Rosette, 2330 Merksplas, BE
- (74) Hooyberghs, Jef, 2400 Mol, BE
pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 905 844 A2**
(25) De (26) De
(21) 07015834.0 (22) 19.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 19.12.2001 DE 10162480
- (54) • *Die Applikation von mRNA für den Einsatz als Therapeutikum gegen Tumorerkrankungen*
• *Application of mRNA for use as a therapeutic agent against tumours*
• *Application d'ARNm pour l'utilisation en tant qu'agent thérapeutique contre les maladies tumorales*
- (71) CureVac GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
- (72) Hoerr, Ingmar, Dr., 72070 Tübingen, DE
von der Mühlbe, Florian, 72070 Tübingen, DE
Pascolo, Steve, Dr., 72072 Tübingen, DE
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE
- (62) 02795235.7 / 1 458 410

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 905 845 A2**
A61K 31/7088 **C12N 15/11**
(25) En (26) En
(21) 07018522.8 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.09.2006 JP 2006255155
- (54) • *Verfahren zur Erkennung mehrerer Myelome und Verfahren zu deren Hemmung*
• *Method for detecting multiple myeloma and method for inhibiting the same*
• *Procédé de détection de plusieurs myélobomes et son procédé d'inhibition*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
Tokyo Medical and Dental University, 1-5-45, Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP
- (72) Zhao, Chen, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510, JP
Inoue, Jun, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510, JP
Imoto, Issei, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510, JP
Inazawa, Johji, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 905 846 A2**
G01N 33/53 **G01N 33/68**
(25) En (26) En
(21) 07253514.9 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 05.09.2006 GB 0617429
- (54) • *Marker für Nierentransplantatabstoßung und Nierenschäden*
• *Markers of renal transplant rejection and renal damage*
• *Marqueurs de rejet de greffe de rein et de lésions rénales*

- (71) Electrophoretics Limited, Covenham House Downside Bridge Road, Cobham Surrey KT11 3EP, GB
- (72) Kienle, Stefan, c/o Proteome Sciences R&D GmbH & Co., KG., 60438 Frankfurt am Main, DE
Joubert, Richard, c/o Proteome Sciences R&D GmbH & Co., KG., 60438 Frankfurt am Main, DE
- (74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 905 847 A2**
(25) En (26) En
(21) 08100335.2 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.01.2003 ES 200300054
- (54) • *Assay-Vorrichtung für XPD/ERCC2-Gen-Polymorphismen zur korrekten Verabreichung einer Chemotherapie gegen Lungenkrebs*
• *Assay device of XPD/ERCC2 gene polymorphisms for the correct administration of chemotherapy in lung cancer*
• *Dispositif d'analyse de polymorphismes de gène XPD/ERCC2 pour l'administration adéquate de la chimiothérapie dans le cancer des poumons*
- (71) Pangaea Biotech, S.A., USP Instituto Universitari Dexeus Departamento de Oncologia Sabino Arana 5-19, 08028 Barcelona, ES
- (72) Rosell Costa, Rafael, E-08916, Badalona, ES
Tarón Roca, Miguel, E-08916, Badalona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th floor, 28020 Madrid, ES
- (62) 03785985.7 / 1 584 691

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/24****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/54****C21D 7/08** → (51) **F01D 5/28**

- (51) **C21D 8/02** (11) **1 905 848 A2**
C21D 9/46 **C22C 38/00**
(25) En (26) En
(21) 07118305.7 (22) 01.08.2001
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 04.08.2000 JP 2000237510
- (54) • *Kaltgewalztes Stahlblech bzw. warmgewalztes Stahlblech mit hervorragender thermischer Aushärtbarkeit im Lackierprozess sowie Alterungsschutzeigenschaft bei Raumtemperatur und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Cold-rolled steel sheet or hot-rolled steel sheet excellent in painting bake hardenability and anti aging property at room temperature, and method of producing the same*
• *Feuille d'acier laminée à froid ou à chaud excellente en termes de trempabilité par cuisson de peinture et ses propriétés anti-vieillessement à température ambiante et son procédé de fabrication*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

- (72) YOSHINAGA, Naoki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
TAKAHASHI, Manabu, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
SUGIURA, Natsuko, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
MIYASAKA, Akihiro, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
SUGIYAMA, Masaaki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01956779.1 / 1 306 456

(51) **C21D 9/40** (11) **1 905 849 A1**
B21J 1/06 **B21K 1/05**
B60B 27/00 **B60B 35/02**
F16C 19/18 **F16C 33/62**
F16C 33/64

- (25) Ja (26) En
(21) 06768024.9 (22) 10.07.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/313662 10.07.2006
(87) WO 2007/010774 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005210616
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LAGERVORRICHTUNG FÜR EIN RAD
• PROCESS FOR PRODUCING BEARING DEVICE FOR WHEEL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISPOSITIF DE PALIER POUR ROUE
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) HIRAI, Isao c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP
YOSHINO, Kohei c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP
TAKUBO, Takayasu c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP
YOSHIDA, Kazuhiko c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP
HASE, Kazukuni c/o JFE STEEL CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
KIMURA, Hideto c/o JFE STEEL CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
UWAI, Kiyoshi c/o JFE STEEL CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
TOYOOKA, Takaaki c/o JFE STEEL CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

(51) **C21D 9/46** (11) **1 905 850 A1**
C22C 38/00 **C22C 38/58**

- (25) Ja (26) En
(21) 06767286.5 (22) 19.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/312669 19.06.2006
(87) WO 2007/000954 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 JP 2005189577
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KALTGEWALZTEN KOHLENSTOFFFREICHEN STAHLPLATTE
• PROCESS FOR MANUFACTURE OF COLD-ROLLED HIGH-CARBON STEEL PLATE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE D'ACIER À FORTE TENEUR EN CARBONE LAMINÉE À FROID
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

- (72) KARIYA, Nobusuke, IP Dept., JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
KANAMOTO, Norio, IP Dept., JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
OOKUBO, Hidekazu, IP Dept., JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
KUSUMOTO, Yoshiharu, IP Dept., JFE Steel Co., Tokyo 100-0011, JP
FUJITA, Takeshi, IP Dept., JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C21D 9/46** (11) **1 905 851 A1**
C22C 38/00 **C22C 38/06**
C22C 38/58

- (25) Ja (26) En
(21) 06767287.3 (22) 19.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/312670 19.06.2006
(87) WO 2007/000955 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 JP 2005189578
(54) • KOHLENSTOFFREICHES WARMGEWALZTES STAHLBLECH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HIGH-CARBON HOT-ROLLED STEEL SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• FEUILLE D'ACIER À FORTE TENEUR EN CARBONE LAMINÉE À CHAUD ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) KARIYA, Nobusuke, c/o I.P. Dept., JFE STEEL CORP., Tokyo 100-0011, JP
KANAMOTO, Norio, c/o I.P. Dept., JFE STEEL CORP., Tokyo 100-0011, JP
OOKUBO, Hidekazu, c/o I.P. Dept., JFE STEEL CORP., Tokyo 100-0011, JP
KUSUMOTO, Yoshiharu, c/o IP Dept., JFE STEEL CORP., Tokyo 100-0011, JP
FUJITA, Takeshi, c/o I.P. Dept., JFE STEEL CORP., Tokyo 100-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C21D 9/46 → (51) **C21D 8/02**

(51) **C21D 10/00** (11) **1 905 852 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117100.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540186
(54) • Variierende Fluenz als Funktion der Dicke während des Laserschockstrahlens
• Varying fluence as a function of thickness during laser shock peening
• Fluence variable en tant que fonction d'épaisseur au cours d'un matage de choc laser
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
(72) BAILEY, Mark Samuel, Fairfield, OH 45014, US
HAUSFELD, Michael Paul, Sharonville, OH 45241, US
WILLIAMS, Jr., Donald Eugene, Loveland, OH 45140, US
ROCKSTROH, Todd Jay, Maineville, OH 45039, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C22B 1/00 → (51) **C22B 7/00**

C22B 3/44 → (51) **C22B 11/00**

(51) **C22B 7/00** (11) **1 905 853 A1**
C22B 1/00 **C22B 7/02**
F27B 9/18 **F26B 17/00**
A62D 3/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06121543.0 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Wärmebehandlung organischer Verbindungen enthaltender metallischer Abfallstoffe und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens
• Heat treatment method of metal-containing waste materials contaminated with organics and apparatus therefor
• Procédé de traitement thermique de résidus métalliques contaminés par des composés organiques et dispositif pour sa mise en oeuvre
- (71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
- (72) ROTH, Jean-Luc, 57100, Thionville, FR
PIEZANOWSKI, Ludivine, 54190, VILLERUPT, FR
PELLETIER, Marc, 94160, SAINT-MANDE, FR
LAUDET, Alain, 5000, NAMUR, BE
- (74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU

C22B 7/02 → (51) **C22B 7/00**

(51) **C22B 11/00** (11) **1 905 854 A2**
C22B 3/44 **C01G 55/00**

- (25) En (26) En
(21) 07107781.2 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006266166
(54) • Vorrichtung zur Abtrennung von Ruthenium aus Edelmetall-Lösungen der Platingruppe
• Apparatus for removing ruthenium from solution containing platinum group metal
• Appareil pour la séparation du ruthénium de solutions de métaux nobles du groupe platine
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
- (84) DE GB
(72) Nagai, Hifumi, Oita Oita 879-2201, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **C22B 58/00** (11) **1 905 855 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07019072.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006266118
(54) • Verfahren zum Zurückgewinnen von Indium aus einem indiumhaltigen Material
• Method for recovering indium from indium-containing material

- Procédé de récupération d'indium à partir d'un matériau contenant de l'indium
- (71) Dowa Metals & Mining Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) Kita, Nobuaki, Tokyo 101-0021, JP
Nakamura, Yuzuru, Tokyo 101-0021, JP
Tsukada, Akira, Tokyo 101-0021, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C22C 1/04 → (51) **C22C 21/00**

C22C 14/00 → (51) **H01M 8/02**

C22C 18/00 → (51) **C23C 2/08**

- (51) **C22C 21/00** (11) **1 905 856 A1**
C22F 1/04 **C22C 1/04**
C22F 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06715329.6 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/304359 07.03.2006
- (87) WO 2006/103885 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005095278
29.03.2005 JP 2005095279
- (54) • **AL-BASISLEGIERUNG MIT HERVORRAGENDER WÄRMEBESTÄNDIGKEIT, BEARBEITBARKEIT UND STEIFIGKEIT**
• **AI BASE ALLOY EXCELLENT IN HEAT RESISTANCE, WORKABILITY AND RIGIDITY**
• **ALLIAGE A BASE D AI PRESENTANT D EXCELLENTE PROPRIETES DE RESISTANCE A LA CHALEUR, DE MANIABILITE ET DE RIGIDITE**
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) ÇATA, Hideo, c/o KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271, JP
KAJIHARA, Katsura, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271, JP
TAKAGI, Toshiaki, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C22C 29/02 → (51) **H01M 8/02**

C22C 29/14 → (51) **H01M 8/02**

C22C 29/16 → (51) **H01M 8/02**

C22C 33/02 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/00 → (51) **C21D 8/02**

C22C 38/00 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/00 → (51) **C23C 2/08**

C22C 38/06 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/14 → (51) **C23C 2/08**

- (51) **C22C 38/18** (11) **1 905 857 A2**
C22C 38/38
- (25) De (26) De
(21) 07116927.0 (22) 21.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046481
- (54) • **Hochfester Stahl und Verwendungen eines solchen Stahls**
• **High-strength steel and applications for such steel**
• **Acier très résistant et utilisations d'un tel acier**
- (71) EZM Edelstahlzieherei Mark GmbH, Nordstrasse 14, 53800 Wetter, DE
- (72) Dr. Engineer, Serosh, 47804, Krefeld, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C22C 38/22** (11) **1 905 858 A1**
C22C 38/24 **C22C 38/26**
C22C 33/02
- (25) En (26) En
(21) 07253844.0 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 529237
- (54) • **Kaltgearbeiteter Werkzeugartikel aus Stahl**
• **Cold-work tool steel article**
• **Article d'acier pour outil de travail à froid**
- (71) CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION, P.O. Box 977, Syracuse, NY 13201, US
- (72) Kajinic, Alojz, Carnegie Pennsylvania 15106, US
Wojcieszynski, Andrzej, Pittsburgh Pennsylvania 15241, US
- (74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C22C 38/24 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/26 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/38 → (51) **C22C 38/18**

C22C 38/58 → (51) **C21D 9/46**

C22F 1/00 → (51) **C22C 21/00**

C22F 1/04 → (51) **C22C 21/00**

C23C 2/02 → (51) **C23C 2/08**

- (51) **C23C 2/08** (11) **1 905 859 A1**
C22C 18/00 **C22C 38/00**
C22C 38/14 **C23C 2/02**
G01N 25/20
- (25) Ja (26) En
(21) 06767900.1 (22) 05.07.2006
- (84) DE FR GB TR
- (86) JP 2006/313394 05.07.2006
- (87) WO 2007/004671 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 JP 2005196192
- (54) • **NACH DEM HEISSTAUCHVERFAHREN MIT EINEM SN-ZN-SYSTEM BESCHICHTETES STAHLBLECH MIT GUTER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT**
• **HOT-DIP Sn-Zn SYSTEM COATED STEEL SHEET HAVING GOOD CORROSION RESISTANCE**
• **FEUILLE D'ACIER REVETUE A SYSTEME SN-ZN D'IMMERSION A CHAUD PRESENTANT UNE BONNE RESISTANCE A LA CORROSION**
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP

- (72) MIZUGUCHI, Toshinori c/o NIPPON STEEL CORPORATION, YAWATA WORKS, kyushu-shi, Fukuoka;8048501, JP
KUROSAKI, Masao c/o NIPPON STEEL CORPORATION, YAWATA WORKS A, Kitakyushu-shi, Fukuoka;8048501, JP
GOTO, Yasuto c/o NIPPON STEEL CORPORATION, YAWATA WORKS, Kitakyushu-shi, Fukuoka;8048501, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C23C 4/00** (11) **1 905 860 A2**
C23C 4/12
- (25) En (26) En
(21) 07117320.7 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 537238
- (54) • **Poröse und abreibbare Beschichtung und Verfahren zur Herstellung**
• **Porous abrasible coating and method for applying the same.**
• **Revetement poreux et abrasible et procédé de fabrication**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Johnson Curtis Alan, Niskayuna, SC 12309, US
Lau Yuk-Chiu, Ballston Lake, NY 12019, US
Margolies Joshua Lee, Niskayuna, NY 12309, US
Roberts III Herbert Chidsey, Simpsonville, SC 29680, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **C23C 4/12** → (51) **C23C 4/00**
- (51) **C23C 8/12** (11) **1 905 861 A1**
B01J 35/02 **B01J 35/06**
C02F 1/32 **C02F 1/72**
C23C 20/08 **C23C 28/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 06767730.2 (22) 30.06.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/313152 30.06.2006
- (87) WO 2007/004592 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 JP 2005191172
20.02.2006 JP 2006043147
- (54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES ALUMINIUMOXIDBESICHTUNGSFILMS, ALUMINIUMOXIDFASER UND GASBEHANDLUNGSSYSTEM, UMFASSEND DIE ALUMINIUMOXIDFASER**
• **METHOD FOR FORMATION OF ALUMINA COATING FILM, ALUMINA FIBER, AND GAS TREATMENT SYSTEM COMPRISING THE ALUMINA FIBER**
• **PROCEDE POUR LA FORMATION DE FILM DE REVETEMENT D'ALUMINE, FIBRE D'ALUMINE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE GAZ COMPORTANT LA FIBRE D'ALUMINE**
- (71) K2R Co., Ltd., 4-11-2 Asakawagakuendai, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka, 8070871, JP
Jastex, Inc., 13-1-302, Asahicho, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0054, JP
- (72) TANAKA, Kenichiro, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8070871, JP
TANAKA, Licca, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8070871, JP
HARADA, Tsutomu, 2510016, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C23C 8/20** (11) **1 905 862 A2**
C23C 8/22 **C23C 8/80**

(25) En (26) En
(21) 07253747.5 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262525
(54) • *Vakuumkarburisations-Verarbeitungsverfahren und Vakuumkarburisations-Verarbeitungsverfahren*

• *Vacuum carburization processing method and vacuum carburization processing apparatus*
• *Procédé de traitement de carburation sous vide et appareil de traitement de carburation sous vide*

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) Katsumata, Kazuhiko c/o IHI Corporation, Tokyo, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C23C 8/22 → (51) **C23C 8/20**

C23C 8/80 → (51) **C23C 8/20**

(51) **C23C 14/02** (11) **1 905 863 A2**
C23C 14/06

(25) En (26) En
(21) 07017911.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006259866
(54) • *Gleitelement*
• *Slide member*
• *Élément de glissement*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(72) Okamoto, Shinya, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Nakashima, Shoichi, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Baba, Noboru, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Yamaguchi, Shizuka, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann & Borchert Patentanwälte Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/02**

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/34**

C23C 14/08 → (51) **H01J 37/34**

C23C 14/08 → (51) **H01L 41/24**

(51) **C23C 14/34** (11) **1 905 864 A1**
C04B 35/00 **C04B 35/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06767071.1 (22) 21.06.2006
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2006/312412 21.06.2006
(87) WO 2007/010702 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207513
07.09.2005 JP 2005258740

(54) • *IN-SM-OXID-SPUTTER TARGET*
• *In Sm OXIDE SPUTTERING TARGET*

• *CIBLE CONTENANT DE L'OXYDE In Sm POUR UTILISATION EN PULVERISATION SOUS VIDE*

(71) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, 1-1, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) INOUE, Kazuyoshi, 2990293, JP
TANAKA, Nobuo, 2990293, JP
TOMAI, Shigekazu, 2990293, JP
MATSUBARA, Masato, 2990293, JP
KAIJO, Akira, 2990293, JP
YANO, Koki, 2990293, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C23C 14/34** (11) **1 905 865 A1**
C23C 14/08 **H01B 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06768138.7 (22) 12.07.2006
(84) DE
(86) JP 2006/313874 12.07.2006
(87) WO 2007/010798 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208242

(54) • *SPUTTERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TRANSPARENTEN LEITFÄHIGEN FILMS*
• *SPUTTERING APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING TRANSPARENT CONDUCTING FILM*
• *APPAREIL DE PULVÉRISATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT*

(71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP

(72) UKISHIMA, Sadayuki, ULVAC, Inc., Sammu-shi, Chiba 289-1226, JP
TAKASAWA, Satoru, ULVAC, Inc., Sammu-shi, Chiba 289-1226, JP
TAKEI, Hideo, ULVAC, Inc., Sammu-shi, Chiba 289-1226, JP
ISHIBASHI, Satoru, ULVAC, Inc., Sammu-shi, Chiba 289-1226, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **C23C 14/34** (11) **1 905 866 A1**
C23C 16/50 **C23C 14/08**
H01L 41/22 **B41J 2/14**

(25) En (26) En
(21) 07018954.3 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006263978

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schicht sowie piezoelektrische Schicht, piezoelektrische Vorrichtung und Flüssigkeitsaustossvorrichtung*

• *Process for forming a film, piezoelectric film, piezoelectric device, and liquid discharge apparatus*
• *Processus de formation d'un film, film piézoélectrique, dispositif piézoélectrique, et appareil de décharge de liquide*

(71) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Fujii, Takamichi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Sakashita, Yukio, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **C23C 14/34** (11) **1 905 867 A1**
C23C 16/50 **C23C 14/08**
H01L 41/22 **B41J 2/14**

(25) En (26) En
(21) 07019052.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006263980

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schicht sowie piezoelektrische Schicht und piezoelektrische Vorrichtung*
• *Process for forming a film, piezoelectric film, and piezoelectric device*
• *Procédé de formation d'un film, film piézoélectrique, et dispositif piézoélectrique*

(71) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Fujii, Takamichi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

(74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

C23C 14/34 → (51) **H01J 37/34**

C23C 14/34 → (51) **H01L 41/24**

(51) **C23C 16/02** (11) **1 905 868 A1**
C23C 16/04 **C23C 16/26**
B41N 7/00

(25) De (26) De
(21) 07116016.2 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046524

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer anti-adhäsiven und verschleißbeständigen Oberfläche*
• *Method and device for manufacturing an anti-adhesive and wear-resistant surface*
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication d'une surface anti-adhésive et résistant à l'usure*

(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Schutzrechte/Lizenzen Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Patzelt, Bernd, 09126, Chemnitz, DE
Dr. Hopfe, Volkmar, 01814, Kleingießhübel, DE
Dr. Dani, Ines, 09244, Lichtenau, DE
Koch, Michael, 01156, Dresden-Cossebaude, DE
Linachke, Dorit, 01217, Dresden, DE

C23C 16/04 → (51) **C23C 16/02**

C23C 16/26 → (51) **C23C 16/02**

C23C 16/50 → (51) **C23C 14/34**

C23C 18/08 → (51) **C07C 59/185**

C23C 20/04 → (51) **C07C 59/185**

C23C 20/08 → (51) **C23C 8/12**

(51) **C23C 26/00** (11) **1 905 869 A1**
B82B 1/00 **B82B 3/00**
C07K 14/00

(25) Ja (26) En
(21) 06746798.5 (22) 24.05.2006
(84) CH LI
(86) JP 2006/310367 24.05.2006
(87) WO 2006/126595 2006/48 30.11.2006
(30) 27.05.2005 JP 2005155438

(54) • *DREIDIMENSIONALE STRUKTUR VON FUNKTIONELLEM MATERIAL*

- *THREE-DIMENSIONAL STRUCTURE OF FUNCTIONAL MATERIAL*
 - *STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE DE MATÉRIAU FONCTIONNEL*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) SANO, Kenichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 2150005, JP
- (74) SHIBA, Kiyotaka, Tokyo 1400002, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C23C 28/04 → (51) **C23C 8/12**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 905 870 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07108208.5 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 US 527711
- (54) • *Aluminiumoxidschicht mit verbesserter Textur*
• *Alumina layer with enhanced texture*
• *Couche d'aluminium avec texture améliorée*
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
- (72) RUPPI, Sakari, 737 44 Fagersta, SE

- (51) **C25D 3/52** (11) **1 905 871 A1**
C25D 3/56 **B01D 71/02**
C01B 3/50
- (25) En (26) En
- (21) 07253736.8 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006260829
- (54) • *Plattierungslösung einer Palladiumlegierung und Plattierungsverfahren*
• *Plating solution of palladium alloy and method for plating using the same*
• *Solution de placage d'un alliage de palladium et procédé de placage l'utilisant*
- (71) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP
- (72) Ishikawa, Tomoko c/o Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K. Technical Center, Kanagawa 254-0076, JP
- Kitada, Katsutsugu c/o Tanaka Kikinzoku K.K. Technical Center, Kanagawa 254-0076, JP
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C25D 3/56 → (51) **C25D 3/52**

- (51) **C30B 29/06** (11) **1 905 872 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06766402.9 (22) 25.05.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/310424 25.05.2006
- (87) WO 2007/000864 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 JP 2005190335
- (54) • *QUARZGLASTIEGEL ZUM HOCHZIEHEN EINES SILICIUMEINKRISTALLS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES QUARZGLASTIEGELS*
• *QUARTZ GLASS CRUCIBLE FOR PULLING UP OF SILICON SINGLE CRYSTAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE QUARTZ GLASS CRUCIBLE*

- *CREUSET EN VERRE QUARTZEUX D'EXCURSION ASCENDANTE DE SIMPLE CRISTAL DE SILICIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CREUSET EN VERRE QUARTZEUX*
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- SHIN-ETSU QUARTZ PRODUCTS CO., LTD., Shinjuku San-ei Building 12F, 1-22-2, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) SAKURADA, Masahiro, c/o Shirakawa R&D Center, Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
- SONOKAWA, Susumu, c/o Shirakawa Plant, Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
- FUSEGAWA, Izumi, c/o Shirakawa R&D Center, Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
- MATSUI, Hiroshi, c/o Takefu Plant, Echizen-shi, Fukui 915-8535, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **C30B 29/48** (11) **1 905 873 A1**
C30B 33/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781178.6 (22) 18.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/314157 18.07.2006
- (87) WO 2007/010890 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 JP 2005211011
- (54) • *WÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR ZnTe-EINKRISTALLSUBSTRAT UND ZnTe-EINKRISTALLSUBSTRAT*
• *HEAT TREATMENT METHOD FOR ZnTe SINGLE CRYSTAL SUBSTRATE AND ZnTe SINGLE CRYSTAL SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR LA CHALEUR D'UN SUBSTRAT DE MONOCRISTAL DE ZnTe ET SUBSTRAT DE MONOCRISTAL DE ZnTe*
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
- (72) ASAHI, Toshiaki, NIPPON MINING & METALS CO., LTD., Toda-shi, Saitama 3358502, JP
- SATO, Kenji, NIPPON MINING & METALS CO., LTD., Toda-shi, Saitama 3358502, JP
- SHIMIZU, Takayuki, NIPPON MINING & METALS CO. LTD., Toda-shi, Saitama 3358502, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **C30B 29/62** (11) **1 905 874 A1**
B82B 3/00 **C01G 9/02**
H01G 9/058 **H01L 31/10**
H01L 33/00 **H01M 14/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746986.6 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/310758 30.05.2006
- (87) WO 2006/129650 2006/49 07.12.2006
- (30) 31.05.2005 JP 2005160703
- (54) • *KOMPLEX, ENTHALTEND EIN ARRAY VON NADELFÖRMIGEM KRISTALL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, PHOTOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSELEMENT, LICHEMITEMITIERENDES ELEMENT UND KONDENSATOR*

- *COMPLEX CONTAINING ARRAY OF ACICULAR CRYSTAL, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT, LIGHT EMITTING ELEMENT AND CAPACITOR*
 - *COMPLEXE CONTENANT UNE MATRICE DE CRISTAL ACICULAIRE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ELEMENT DE CONVERSION PHOTOELECTRIQUE, ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ET CONDENSATEUR*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
- Yoshikawa, Susumu, 6-29, Satsukigaoka 2-chome, Ikeda-shi, Osaka, 5630029, JP
- (72) ARANAMI, Junji, c/o KYOCERA CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (74) Steil, Christian, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

C30B 33/02 → (51) **C30B 29/48**

D01F 1/10 → (51) **A01N 59/16**

- (51) **D01H 9/18** (11) **1 905 875 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06020555.6 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Spulen bzw. Hülsen-transportvorrichtung einer Spinnmaschine*
• *Bobbin transportation arrangement for spinning machines*
• *Dispositif de transport de bobines pour un métiers à filer*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) Wernli, Jörg, 8400 Winterthur, CH
- Dübendorfer, Martin, 8545 Rickenbach, CH
- Fenner, Seraina, 5463 Wislikofen, CH

D04B 21/14 → (51) **B32B 3/10**

- (51) **D04B 35/30** (11) **1 905 876 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06121568.7 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Faserabfällenluftblas- und Wärmeabfuhrvorrichtung für eine Rundstrickmaschine*
• *Floss blowing and heat dissipating apparatus for high speed circular knitting machines*
• *Appareil pour souffler la bourre et dissiper la chaleur pour une métier à tricoter rectiligne*
- (71) Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd., No.8, Ting Ping Rd., Jui-Fang Chen, Taipei Hsien, TW
- (72) Pai, Tieh-Hsiung, Jui-Fang Town, Taipei Hsien, TW
- (74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt a.M., DE

- (51) **D04H 1/46** (11) **1 905 877 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08100329.5 (22) 19.07.1999
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK YU
- (30) 17.07.1998 JP 20320698

- (54) • *Nassverfahren zur Herstellung einer Vliesfaser und Vorrichtung dafür*
- *Wet Process for Manufacturing Nonwoven Fabric and Apparatus Therefor*
- *Processus de mouillage pour fabriquer un tissu non tissé et appareil correspondant*
- (71) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi Ehime, JP
- (72) Takeuchi, Naohito c/o Technical Center, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
- Okada, Kazuya c/o Technical Center, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
- Konishi, Takayoshi c/o Technical Center, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
- (62) 99305701.7 / 0 972 873

(51) **D04H 1/64** (11) **1 905 878 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07018741.4 (22) 24.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 540299
 - (54) • *Selbstvernetzende polymere Vinylacetat-Ethylen-Bindemittel für Vliesstoffe*
 - *Self-crosslinking vinyl acetate-ethylene polymeric binders for nonwoven webs*
 - *Liants polymériques d'acétate-éthylène en vinyle autoréticulantes pour bandes de tissu non tissées*
 - (71) AIR PRODUCTS POLYMERS, L.P., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
 - (72) Rabasco, John Joseph, Allentown PA 18104, US
 - Boylan, John Richard, Bethlehem PA 18017, US
 - Sagl, Dennis, Fogelsville PA 18051, US
 - Jones, Ronald Bernal, Allentown PA 18104, US
 - (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

D04H 3/16 → (51) **A61F 13/15**

(51) **D05B 19/16** (11) **1 905 879 A2**
D05B 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 07018832.1 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268601
 - (54) • *Nähmaschine und Steuerung dafür*
 - *Sewing machine and controller therefor*
 - *Machine à coudre et son contrôleur*
 - (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - (72) Nakano, Motonari, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 - Hayakawa, Norikazu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 - Wataya, Takeo, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 - (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

D05B 21/00 → (51) **D05B 19/16**

(51) **D06F 37/26** (11) **1 905 880 A1**
 (25) En (26) En

- (21) 06121573.7 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Waschmaschine mit einem Betonlaugenbehälter*
- *Washing machine with a concrete tub*
- *Machine à laver avec une cuve en béton*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Baggio, Dino, 33080 Roveredo in Piano, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **D06F 39/02** (11) **1 905 881 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07019064.0 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 KR 20060095819
 - (54) • *Waschmaschine*
 - *Washing machine*
 - *Machine à laver*
 - (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
 - (72) Je, Byoung Soo, Seoul 151-017, KR
 - Kim, Dong Won, Kyunggi-do 423-064, KR
 - (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **D06F 58/02** (11) **1 905 882 A1**
D06F 58/04
 (25) En (26) En
 (21) 06121575.2 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wäschetrockner*
 - *Laundry drier*
 - *Sèche-linge*
 - (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 - (72) Arreghini, Luigi, 30020 Pradipozzo di Portogruaro, IT
 - (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

D06F 58/04 → (51) **D06F 58/02**

(51) **D06F 58/24** (11) **1 905 883 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06121576.0 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wäschetrockner mit einem in der Tür montierten Kondensatsammelbehälter*
 - *Laundry drier with a door-mounted condensation tank*
 - *Sèche-linge avec réservoir à condensat monté dans la porte*
 - (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 - (72) Arreghini, Luigi, 30020, PRADIPOZZO DI PORTOGRUARO, IT
 - (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **D06F 67/04** (11) **1 905 884 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07019010.3 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 102006046239
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zuführen von Wäschestücken einer Wäschebehandlungseinrichtung wie einer Bügel- oder Falvorrichtung*
- *Method and device for feeding garments into a garment processing device such as an ironing or folding device*
- *Procédé et dispositif destinés à l'alimentation en linge d'un dispositif de traitement du linge comme un dispositif de repassage ou de pliage*

- (71) AMTEC Wäschereimaschinen GmbH & Co. KG, Wannenäckerstraße 53, 74078 Heilbronn, DE
- (72) Schutte, Harry, 6658 GH Beneden Leeuwen, NL
- (74) Müller, Hans, et al, Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

(51) **D06F 67/04** (11) **1 905 885 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07019099.6 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046654
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Wechseln eines Griffes während des Transportes eines im Wesentlichen rechteckigen Wäschestückes zu einer Bügelvorrichtung oder dergleichen*
 - *Method and device for changing the holding of a rectangular laundry piece during the transport to an ironing device or similar*
 - *Procédé et dispositif pour changer le maintien d'une pièce de linge rectangulaire lors du transfert vers un dispositif de repassage ou analogue*

- (71) AMTEC Wäschereimaschinen GmbH & Co. KG, Wannenäckerstraße 53, 74078 Heilbronn, DE
- (72) van Rump, Jaap, 5268 CJ Helvoirt, NL
- (74) Müller, Hans, et al, Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

(51) **D06F 67/04** (11) **1 905 886 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07019100.2 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046653
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zuführen von im Wesentlichen rechteckigen Wäschestücken zu einer Bügelvorrichtung oder dergleichen*
 - *Method and device for feeding basically rectangular pieces of cloth to a clothes hanger or similar*
 - *Procédé et dispositif destinés à l'alimentation de linges essentiellement carrés vers un dispositif de repassage ou similaire*

- (71) AMTEC Wäschereimaschinen GmbH & Co. KG, Wannenäckerstraße 53, 74078 Heilbronn, DE
- (72) Boom, Andres, 5251 Vlijmen, NL
- van Rump, Jaap, 5268 CJ Helvoirt, NL
- (74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstraße 56, D-74074 Heilbronn, DE

- (51) **D06F 75/12** (11) **1 905 887 A1**
D06F 75/34 **A47L 11/34**
(25) It (26) En
(21) 06121254.4 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Multifunktionelle Dampfvorrichtung
• Multifunctional steam unit
• Appareil à vapeur multifonction
(71) TI. EMME. TI S.r.l., Via Puecher, 17, 20060
Pozzuolo Martesana (MI), IT
G.R.C. Italia S.A.S. di Barazza Gino, Via
Crevada, 11, 31020 San Pietro Di Feletto
(TV), IT
(72) Tenuta, Franco, 20060 Pozzuolo Martesana
(MI), IT
(74) Giambrocono, Alfonso, Giambrocono & C. S.
p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

D06F 75/34 → (51) **D06F 75/12**

- (51) **D06M 11/40** (11) **1 905 888 A1**
D06M 23/16 **D06P 1/673**
D06P 5/00 **D06Q 1/00**
(25) It (26) En
(21) 07116695.3 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 IT FI20060236
(54) • Verfahren zum Bedrucken von Textilien aus
Baumwolle, anderen Naturzellulosefasern
und Mischungen daraus sowie daraus
gewonnene Textilien
• Printing process on textile products made
of cotton, other natural cellulosic fibers and
mixed thereof, and textile products thus
obtained
• Procédé d'impression sur des produits
textiles en coton, autres fibres naturelles de
cellulose et de leurs mélanges, et produits
textiles ainsi obtenus
(71) Stamperia Altair S.r.l., Via sulla Gora di
Grignano, 65, 59100 Prato, IT
(72) Lenzi, Paolo, 59100, Prato, IT
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società
Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25,
50122 Firenze, IT

D06M 23/16 → (51) **D06M 11/40**

- (51) **D06P 1/44** (11) **1 905 889 A2**
D06P 3/52 **D06P 5/15**
(25) It (26) En
(21) 07116696.1 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 IT FI20060237
(54) • Druckverfahren auf Polyester oder Textil-
produkten aus Polyester-mischungen und
so erzeugte Textilprodukte
• Printing process on polyester or polyester-
mixed textile products, and textile products
thus obtained
• Procédé d'impression sur des produits
textiles en polyester ou en mélange de
polyester, et produits ainsi obtenus
(71) Stamperia Altair S.r.l., Via sulla Gora di
Grignano, 65, 59100 Prato, IT
(72) Lenzi, Paolo, 59100, Prato, IT

- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società
Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25,
50122 Firenze, IT

D06P 1/673 → (51) **D06M 11/40****D06P 3/52** → (51) **D06P 1/44****D06P 5/00** → (51) **D06M 11/40****D06P 5/15** → (51) **D06P 1/44**

- (51) **D06P 5/28** (11) **1 905 890 A2**
G02C 7/02
(25) En (26) En
(21) 07019060.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006269845
30.03.2007 JP 2007090813
(54) • Verfahren zum Färben von Linsen und
Vorrichtung zum Herstellen eines Färb-
ungsgrundkörpers zum Färben von Linsen
• Lens dyeing method and apparatus for
producing a dyeing base body for dyeing
lenses
• Procédé de teinture de lentilles et appareil
pour la production d'un corps de base de
coloration pour teindre les lentilles.

- (71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-
cho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
(72) Inuzuka, Minoru, Gamagori-shi, Aichi 443-
0038, JP
Hyodo, Hirokazu, Gamagori-shi, Aichi 443-
0038, JP
(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

D06Q 1/00 → (51) **D06M 11/40****D06Q 1/02** → (51) **D06M 11/40**

- (51) **D07B 1/02** (11) **1 905 891 A2**
D07B 1/16 **D07B 1/22**
(25) De (26) De
(21) 07116796.9 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 EP 06121578
(54) • Flachriemenartiges Trag- und Treibmittel
mit Zugträgern
• Flat belt-like supporting and driving means
with tension members
• Moyens de support et d'entraînement sous
forme de courroie plate avec des éléments
de tension

- (71) INVENTIO AG, Seestrass 55, Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) Bissig, Adolf, 6374 Buochs, CH
D'Apice, Alessandro, 6043 Adligenswil, CH
Bachmann, Herbert, 6006 Luzern, CH
Wirth, Manfred, 6343 Rotkreuz, CH
Lorenz, Roland, 6037 Root, CH
Noseda, Tobias, 6003 Luzern, CH
Dold, Florian, 6037 Root, CH
De Angelis, Claudio, 48161 Münster, DE
(74) Gaussmann, Andreas, et al, Seestrass 55
Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

D07B 1/02 (11) **1 905 892 A2**
D07B 1/16 **D07B 1/22**

- (25) De (26) De
(21) 07116797.7 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 EP 06121572
(54) • Kunstfasereseil und Aufzugsanlage mit
einem solchen Kunstfasereseil
• Synthetic fibre rope and lift installation with
such a synthetic fibre rope
• Câble en fibres synthétiques et installation
d'ascenseur comportant un tel câble en
fibres synthétiques

- (71) INVENTIO AG, Seestrass 55, Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) Dold, Florian, 6037 Root, CH
Bissig, Adolf, 6374 Buochs, CH
D'Apice, Alessandro, 6043 Adligenswil, CH
Bachmann, Herbert, 6006 Luzern, CH
Wirth, Manfred, 6343 Rotkreuz, CH
Noseda, Tobias, 6003 Luzern, CH
Lorenz, Roland, 6037 Root, CH
De Angelis, Claudio, 48161 Münster, DE
(74) Gaussmann, Andreas, et al, Seestrass 55
Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

D07B 1/16 → (51) **D07B 1/02****D07B 1/22** → (51) **D07B 1/02****D21B 1/32** → (51) **B01F 7/04****D21B 1/34** → (51) **B01F 7/04**

- (51) **D21F 11/12** (11) **1 905 893 A1**
B31F 1/28
(25) De (26) De
(21) 07013635.3 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046500
(54) • Maschine zur Herstellung einer mindestens
einseitig kaschierten Wellpappebahn und
Spannwalze für eine derartige Maschine
• Machine for manufacturing a corrugated
cardboard sheet clad on at least one side
and tension roller for such a machine
• Machine destinée à la fabrication d'une
bande de carton ondulée contrecollée sur
au moins un côté et rouleau tendeur pour
une telle machine
(71) BHS Corrugated Maschinen- und Anlagen-
bau GmbH, Paul-Engel-Strasse 1, 92729
Weiherhammer, DE
(72) Gnan, Alfons, 92249 Vilsack, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
berg, DE

D21G 1/02 → (51) **F16C 13/00**

- (51) **D21G 9/00** (11) **1 905 894 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116542.7 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 DE 102006045786
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Regelung
wenigstens eines Qualitätsmerkmals einer
laufenden Materialbahn
• Method and device for adjusting at least
one quality characteristic of a moving
material sheet

- *Procédé et dispositif destinés au réglage d'au moins une caractéristique de qualité d'une bande de matériau déroulant*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Münch, Rudolf, 89551 Königsbrunn, DE

(51) **D21H 13/36** (11) **1 905 895 A1**
D21H 27/00 **F01N 3/021**
F01N 3/28

- (25) En (26) En
(21) 07012844.2 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006266377
- (54) • *Blechteil und Herstellungsverfahren dafür sowie Abgasbehandlungsvorrichtung*
• *Sheet member and manufacturing method of the same, and exhaust gas processing device*

- *Élément de feuille, son procédé de fabrication et dispositif de traitement des gaz d'échappement*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Kariya, Satoru, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP Yamazaki, Tsutomu, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D21H 27/00 → (51) **D21H 13/36**

D21J 1/08 → (51) **B27N 3/06**

D21J 1/10 → (51) **B27N 3/06**

(51) **E01B 1/00** (11) **1 905 896 A1**
E01B 3/40

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07291077.1 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2006 FR 0608356
- (54) • *Eisenbahnschwelle*
• *Railway sleeper*
• *Traverse de chemin de fer*

- (71) Alstom Transport S.A., 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Girardi, Marcel, 14310 Villers Bocage, FR Petit, Charles, 75015 Paris, FR Le Corre, Frédéric, 94360 Bry sur Marne, FR Robertson, Ian, 78570 Andresy, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

E01B 3/40 → (51) **E01B 1/00**

(51) **E01B 3/46** (11) **1 905 897 A1**
B29C 47/02

- (25) Zh (26) En
(21) 06761432.1 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/001685 14.07.2006
(87) WO 2007/009362 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 CN 200510044128
- (54) • *VOLLSTÄNDIG BESCHICHTETE EISENBAHNSCHWELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *AN INTEGRALLY COATED RAILROAD CROSS-TIE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
- *TRAVERSE DE RAIL INTEGRALEMENT REVÊTUE ET FABRICATION DE CELLE-CI*
- (71) Yuan, Qiang, Room 101, No. 43 Fuyuaner Road Shibei District Qingdao, Shandong 266101, CN

- (72) Yuan, Qiang, Shandong 266101, CN
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **E01C 11/14** (11) **1 905 898 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07116940.3 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2006 US 846665 P
31.10.2006 US 855927 P

- (54) • *Dispositif pour équiper un joint d'expansion entre dalles de béton*
• *Device for equipping an expansion joint between concrete slabs*
• *Dispositif pour équiper un joint de dilatation entre des dalles de béton*

- (71) PLAKABETON S.A., Industrielaan 2, 1740 Ternat, BE
- (72) Michiels, Pierre, 3080 Tervuren, BE
- (74) pronovom, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **E01C 19/48** (11) **1 905 899 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07015418.2 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006046250
- (54) • *Einbaubohle für einen Strassenfertiger*
• *Tamping beam for a road finisher*
• *Poutre dameuse pour finisseuse*
- (71) Dynapac GmbH, Ammerländer Strasse 93, 26203 Wardenburg, DE
- (72) Schulte, Hermann, 49408 Lingen, DE Utterodt, Ronald, 49424 Lutten, DE Schomaker, Rafael, 49811 Lingen, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **E01D 6/00** (11) **1 905 900 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07017648.2 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.09.2006 DE 102006044790
- (54) • *Brücke mit zwei fachwerkartig ausgebildeten Scheiben und Bausatz zu deren Herstellung*
• *Bridge with two framework-type plates and set for its manufacture*
• *Pont doté de deux plaques en treillis et son procédé de fabrication*

- (71) Eiffel Deutschland Stahltechnologie GmbH, Hackethalstrasse 4, 30179 Hannover, DE
- (72) Stihl, Thomas, 44536 Lünen, DE Matuschek, Johann, 47647 Kerken, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, D-34117 Kassel, DE

(51) **E01F 8/00** (11) **1 905 901 A2**
E04B 1/86 **E04C 2/20**

- (25) De (26) De
(21) 07015028.9 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.09.2006 DE 202006014248 U
- (54) • *Bauteil zum Schallschutz*
• *Construction element for acoustic insulation*
• *Composant destiné à la protection contre le bruit*
- (71) Manfred Jacob Kunststofftechnik GmbH, Bergstrasse 31-35, 91489 Wilhelmsdorf, DE
- (72) Jacob, Johannes, 91489 Wilhelmsdorf, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

E01H 1/14 → (51) **A47L 13/41**

E02B 17/00 → (51) **B63C 11/34**

E02B 17/02 → (51) **B63C 11/34**

(51) **E02F 9/12** (11) **1 905 902 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07117234.0 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268499
- (54) • *Drehübertragungsvorrichtung für eine Arbeitsmaschine*
• *Rotation control device for working machine*
• *Dispositif de contrôle de rotation pour machine de travail*
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (72) Kagoshima, Masayuki Kobelco Construction Machinery Co., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP Komiyama, Masayuki Kobelco Construction Machinery Co., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/22** (11) **1 905 903 A1**
F15B 11/17

- (25) En (26) En
(21) 07253829.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006266592
- (54) • *Hydraulisches Baggersystem*
• *Backhoe hydraulic system*
• *Système hydraulique de rétrocaveuse*
- (71) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
- (72) Horii, Hiroshi, Sakai-ku Sakai-shi Osaka, JP
- (74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **E03B 3/02** (11) **1 905 904 A1**
B01D 36/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07370016.3 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 FR 0608526

(54) • *System zur Rückgewinnung von Regenwasser*

- *System for recovering rainwater*
- *Système de récupération d'eau de pluie*

(71) Eaux de France, Société à Responsabilité Limitée 97B Rue de Roubaix, 59200 Tourcoing, FR

(72) Mathon, Thierry, 59200 Tourcoing, FR

(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés Conseil en Propriété Industrielle 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

(51) **E03C 1/18** (11) **1 905 905 A1**
E03C 1/33

(25) De (26) De

(21) 07014315.1 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 15.09.2006 DE 102006045843

(54) • *Spüle zum Einsetzen in eine Ausschnittsöffnung einer Arbeitsplatte*

- *Sink for inserting into a cut-out opening in a work surface*
- *Bobine destinée à l'utilisation dans l'ouverture de l'échancrure d'une plaque de travail*

(71) BLANCO GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE

(72) Elsinger, Bernd, 75056 Sulzfeld, DE
Osterroth, Michael, 68753 Waghäusel, DE
Sohn, Petra, 76227 Karlsruhe, DE
Spruner von Mertz, Gert, 75031 Eppingen, DE

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

E03C 1/284 → (51) **E03F 5/04**

E03C 1/33 → (51) **E03C 1/18**

(51) **E03D 9/03** (11) **1 905 906 A1**

(25) En (26) En

(21) 06076793.6 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *WC-Körbchen*
• *A dispensing unit for dispensing a freshening fluid*
• *Dispositif de rafraîchissement d'une cuvette de W.C.*

(71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E03F 5/04** (11) **1 905 907 A1**

(25) De (26) De

(21) 07017178.0 (22) 01.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 DE 202006014745 U

(54) • *Ablaufvorrichtung für die zumindest teilweise Einbringung in einen Boden eines Raumes*

- *Drain device for at least partial insertion into the floor of a room*
- *Dispositif de déroulement pour l'introduction au moins partielle dans le sol d'une pièce*

(71) Dallmer GmbH & Co. KG, Wiebelsheidestrasse 25, 59757 Arnsberg, DE

(72) Dallmer, Johannes, 59757 Arnsberg, DE

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwältin Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

(51) **E03F 5/04** (11) **1 905 908 A2**
E03C 1/284

(25) De (26) De

(21) 07017309.1 (22) 04.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 DE 202006014744 U

(54) • *Ablaufvorrichtung*
• *Drainage device*
• *Dispositif de drainage*

(71) Dallmer GmbH & Co. KG, Wiebelsheidestrasse 25, 59757 Arnsberg, DE

(72) Dallmer, Johannes, 59759 Arnsberg, DE

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwältin Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

(51) **E04B 1/21** (11) **1 905 909 A2**

(25) En (26) En

(21) 07116594.8 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2006 IT B020060649

(54) • *Vorrichtung zum festen Zusammenfügen von Fertigträgern und Fertigpfeilern*
• *Apparatus for rigidly securing together prefabricated floor-support beams and prefabricated pillars*
• *Appareil pour fixer ensemble rigidement des poutres support de plancher préfabriquées et piliers préfabriqués*

(71) SICAP S.p.A., Via delle Liberazione 27, 61030 Lucrezia di Cartoceto (PS), IT

(72) Michelacci, Piero, I-47100, FORLI', IT

(74) Porsia, Bruno, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **E04B 1/58** (11) **1 905 910 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06781129.9 (22) 14.07.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/314104 14.07.2006

(87) WO 2007/010876 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 JP 2005207831

01.09.2005 JP 2005254142

12.06.2006 JP 2006162545

12.06.2006 JP 2006162548

(54) • **VERBINDUNG FÜR BEFESTIGUNGS-STRUKTUR**

• **FIXTURE JOINT**

• **JOINTURE D'INSTALLATION**

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP

(72) OHNISHI, Katsunori, c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., Tokyo 101-0041, JP

IRI, Chika, c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., Tokyo 101-0041, JP

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

(51) **E04B 1/68** (11) **1 905 911 A1**

(25) De (26) De

(21) 07019011.1 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 DE 102006046627

(54) • *Abdichtung für wasserundurchlässige Betonkeller*

- *Seal for watertight concrete cellars*
- *Calfeutrage pour cave en béton imperméable*

(71) Btf Produktionsentwicklungs- und Vertriebs-GmbH, Rosestrasse 24, 95448 Bayreuth, DE

(72) Turtenwald, Franz, 95445 Bayreuth, DE

(74) Beckord, Klaus, Marktplatz 17, 83607 Holzkirchen, DE

(51) **E04B 1/80** (11) **1 905 912 A2**
E04B 1/86 **E04B 1/90**

(25) De (26) De

(21) 07075732.3 (22) 28.08.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 DE 102006044327

(54) • *Gekennzeichnete Holzfaserdämmstoffe*
• *Marked wood fiber insulation materials*
• *Matériaux isolants marqués, en fibres en bois*

(71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Bröseke, Eribert, et al, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

E04B 1/86 → (51) **E01F 8/00**

E04B 1/86 → (51) **E04B 1/80**

E04B 1/90 → (51) **E04B 1/80**

(51) **E04B 2/10** (11) **1 905 913 A1**
E04B 2/20

(25) Fr (26) Fr

(21) 06121158.7 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Konstruktionselement mit Rippen*

- *Building block with ribs*
- *Élément de construction avec nervures*

(71) Di Trapani, Agostino, Rue des Quatre Ruelles 20, 7100 La Louvière, BE

(72) Di Trapani, Agostino, 7100 La Louvière, BE

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

(51) **E04B 2/16** (11) **1 905 914 A2**

(25) De (26) De

(21) 07016177.3 (22) 17.08.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 18.08.2006 DE 202006012748 U
- (54) • *Wärmedämmziegel*
• *Heat insulation bricks*
• *Brique isolante*
- (71) Schlagmann Baustoffwerke GmbH & Co. KG, Ziegeleistrasse 1, 84367 Zeilarn, DE
- (72) Edmüller, Johannes, 84367 Zeilarn, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

E04B 2/20 → (51) **E04B 2/10**

E04B 2/82 → (51) **E04H 1/12**

E04B 2/88 → (51) **E06B 3/56**

- (51) **E04B 5/32** (11) **1 905 915 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06405414.1 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer betondecke*
• *Method for the production of a concrete slab*
• *Méthode de production d'une dalle de béton*
- (71) Mühlebach, Andreas, Euelstrasse 56, 8408 Winterthur, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **E04B 9/00** (11) **1 905 916 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06024354.0 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 202006015058 U
- (54) • *Deckenbefestigungsprofilanordnung für flächige Objekte, insbesondere vertikal aufgehängte Glasscheiben als Rauchschürzen*
• *Arrangement for fixing flat objects to a ceiling, especially vertically suspended glass as a smoke enclosure*
• *Dispositif de fixation d'objets plats au plafond, particulièrement de feuilles de verre comme protection contre la fumée*
- (71) Arnold AG, Industriestrasse 6-8, 61381 Friedrichsdorf, DE
- (72) Grimm, Michael, 61250 Usingen/Eschbach, DE
- (74) Arnold, Uwe, 61440 Oberursel, DE
- (74) Schubert, Siegm, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

E04C 2/20 → (51) **E01F 8/00**

E04C 5/06 → (51) **E04G 23/02**

- (51) **E04D 1/34** (11) **1 905 917 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116070.9 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.09.2006 NL 2000230

- (54) • *Dachziegelklammer, Schrägdach und Schrägdachabdeckungsverfahren*
• *Tile hook, pitched roof and method for covering a pitched roof*
• *Crochet pour tuile, toiture inclinée et procédé de couverture d'une toiture inclinée*

- (71) Bove Holding B.V., Langakker 1, 5371 EV Ravenstein, NL
- (72) Bogaerts, Albert Felix Joseph, 5371 PJ, Ravenstein, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **E04D 13/10** (11) **1 905 918 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07018006.2 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.09.2006 DE 202006014152 U
- (54) • *Schneefangsystem*
• *Snow trap system*
• *Système de retenue de neige*
- (71) b/s/t GmbH Koch Kunststofftechnologie, Nordstrasse 1, 83253 Rimsting, DE
- (72) Koch, Hans-Jürgen, Pinswang 4, 83253 Rimsting, DE
- (74) Koch, Hans-Jürgen, 83253 Rimsting, DE
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **E04F 13/06** (11) **1 905 919 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07014877.0 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.09.2006 DE 202006014727 U
- (54) • *Sockelabschlussprofil*
• *Pedestal cover profile*
• *Profilé de recouvrement de socle*
- (71) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriastrasse 58, 76571 Gaggenau, DE
- (72) Matt, Michael, 76571 Gaggenau, DE
- (74) Kaufmann, Gerhard, 76476 Bischweiler, DE
- (74) Geitz, Holger, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte, Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

E04F 13/14 → (51) **C04B 26/02**

E04F 15/08 → (51) **E04F 15/18**

E04F 15/12 → (51) **E04G 21/10**

(51) **E04F 15/18** (11) **1 905 920 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06020221.5 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Fußbodenverbundkörper für ein Fußbodenheizungssystem*
• *Composite floor structure for floor heating system*
• *Structure de sol composite pour système de chauffage au sol*
- (71) Thomas, Tanja, Am bequemen Weg 33, 31840 Fischbeck, DE

- (72) Mertens, Antonius, 31840 Fischbeck, DE
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

E04F 21/22 → (51) **B26D 3/06**

E04F 21/24 → (51) **E04G 21/10**

- (51) **E04G 3/20** (11) **1 905 921 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291127.4 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.2006 FR 0608293
- (54) • *Perfektionierte Faltkonstruktion für Arbeiten im Freivorbau*
• *Improved pliable structure for corbel working*
• *Structure pliable perfectionnée de travail en encorbellement*
- (71) Sateco, Zone Industrielle, 86110 Mirebeau, FR
- (72) Buysssaert, Jacques, 86110 Mirebeau, FR
- (74) Braud, Thierry, 86190 Traversonne, FR
- (74) Guinot, James, 86190 Quincay, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **E04G 21/10** (11) **1 905 922 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07116413.1 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.09.2006 DE 102006043713
- (54) • *Vorrichtung zum Einbau eines Gussbodens im Bereich einer Entwässerungsvorrichtung*
• *Device for placing cast floor material along the periphery of a drainage channel*
• *Dispositif pour l'installation d'un sol coulé à proximité d'un dispositif d'évacuation d'eau*
- (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG, Am Ahlmannkai, 24768 Rendsburg, DE
- (72) Hartung, Thomas, 39649 Trippigleben, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **E04G 23/02** (11) **1 905 923 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07116741.5 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 102006000486
- (54) • *Ankerstab und Anordnung zum Verstärken von bestehenden Bauteilen gegen Durchstanzen mit einem solchen Ankerstab*
• *Tie rod and assembly for reinforcing existing construction elements against punching with such a tie rod*
• *Tige d'ancrage et dispositif destiné au renforcement de composants existants contre le cisaillement à l'aide d'une telle tige d'ancrage*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Bee, Peter, 7307, Jenins, CH
- (74) de Smet, Camiel, 8630, Rütih, CH

Kunz, Jakob, 9472, Grabs, CH
Münger, Fritz, 9470, Buchs, CH
Randl, Norbert, 9800, Spittal an der Drau, AT
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **E04H 1/12** (11) **1 905 924 A1**
E04B 2/82

(25) Es (26) En
(21) 06381037.8 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Teil für die Montage von Platten an Tragwerk*
• *Piece for assembling panels to structures*
• *Pièce pour le montage de panneaux sur des structure*

(71) Cidre Sistem-Linea 3. S.L., Los Labajos, 1 Pol. Ind. El Salmuero, 28978 Cubas de la Sagra, ES
(72) Perez Cidre, Jose Manuel, 28978 Cubas de la Sagra (Madrid), ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

(51) **E04H 4/16** (11) **1 905 925 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117489.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 529966
(54) • *Verfahren zur Begrenzung der Verdrehung des Stromkabels eines Schwimmbekkenreinigers*
• *Method for controlling twisting of pool cleaner power cable*
• *Procédé de limitation de la torsion du câble d'alimentation d'un nettoyeur de piscine*

(71) Aquatron Inc., 601 N. Congress Avenue, Suite 308, Delray Beach, FL 33445, US
(72) Katz, Pesach, NAHARIYA, IL
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **E04H 15/26** (11) **1 905 926 A1**
E04H 15/32 **E04H 15/64**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07291177.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 FR 0608520
(54) • *Unterstand*
• *Shelter*
• *Abri*
(71) Dalo Frères, ZAC du Bel Air Rue Gustave Eiffel, 78120 Rambouillet, FR
(72) Dalo, Catherine, 78730 Saint Arnoult en Yvelines, FR
(74) Gauer, Pierre, Cabinet Guui & Bruder 68, Rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR

E04H 15/32 → (51) **E04H 15/26**

(51) **E04H 15/36** (11) **1 905 927 A1**
E04H 15/40

(25) En (26) En
(21) 06255021.5 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Entwicklungen in Zelten*
• *Improvements in or relating to tents*
• *Tentes améliorées*

(71) AMG Group Limited, Kelburn Business Park, Port Glasgow Renfrewshire PA14 6TD, GB
(72) Andrews, Glenn David, Largs Ayrshire KA30 9PF, GB
(74) Henderson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E04H 15/40 → (51) **E04H 15/36**

E04H 15/64 → (51) **E04H 15/26**

E05B 41/00 → (51) **E05B 65/20**

(51) **E05B 65/20** (11) **1 905 928 A2**
E05B 41/00

(25) En (26) En
(21) 07017672.2 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006260886
(54) • *Türverschlussknopfkonstruktion für ein Fahrzeug*
• *Door-looking knob construction of vehicle*
• *Construction de poignée de verrouillage de porte pour véhicule*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Soda, Masaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **E05C 17/28** (11) **1 905 929 A1**

(25) De (26) De
(21) 06121550.5 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zur Arretierung eines Fensterladens*
• *Device for fastening a window*
• *Dispositif pour arrêter une fenêtre*
(71) Willa, Siefried, Blattenstrasse Bella Vista, 3904 Naters, CH
(72) Willa, Siefried, 3904 Naters, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **E05C 19/02** (11) **1 905 930 A2**
E05C 19/06

(25) De (26) De
(21) 07114248.3 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.09.2006 DE 102006000458
(54) • *Schnäpper für Balkon- oder Terrassentüren*
• *Spring catcher for balcony or terrace doors*
• *Loquet à ressort pour portes de balcon ou de terrasse*
(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Homann, Frank, 48565, Steinfurt, DE

E05C 19/06 → (51) **E05C 19/02**

E05D 7/02 → (51) **B60J 5/06**

(51) **E05F 15/00** (11) **1 905 931 A1**
E05F 15/12 **F41H 5/22**

(25) De (26) De
(21) 07017456.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.09.2006 DE 202006014120 U
(54) • *Sicherheitschaltung für eine elektrische Antriebsvorrichtung zum Öffnen und Schliessen des Lukendeckels an einer Ein-/Ausstiegs Luke eines Kampffahrzeuges*
• *Safety device for an electric actuator for opening and closing the hatch of a military vehicle*
• *Dispositif de sécurité pour un dispositif d'entraînement électrique pour l'ouverture et à la fermeture du couvercle d'entrée / de sortie d'un véhicule de combat*

(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) Föhst, Stefan, 34376 Immenhausen, DE
(74) Feder, Wolf-Dietrich, Patentanwalt, Dominkanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/00**

(51) **E05F 15/14** (11) **1 905 932 A2**

(25) De (26) De
(21) 07019098.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 DE 202006015068 U
(54) • *Schiebetür*
• *Sliding door*
• *Porte coulissante*

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Reddmann, Uwe, 45145 Essen, DE

E05F 15/14 → (51) **B60J 5/06**

(51) **E06B 3/44** (11) **1 905 933 A2**

(25) It (26) En
(21) 07116534.4 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2006 IT V120060282
(54) • *Schiebetür zum Öffnen und Schließen von Zugängen und Verfahren zum Bewegen einer solchen Tür*
• *Sliding door for opening/closing admissions and method for moving such a door*
• *Porte coulissante pour admissions d'ouverture/de fermeture et procédé pour le déplacement de ladite porte*

(71) Besenzone S.p.A., Via Molere, 2, 24067 Sarnico (Bergamo), IT
(72) Besenzone, Giovanni, 24067 Sarnico (Bergamo), IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **E06B 3/56** (11) **1 905 934 A2**
E04B 2/88
(25) En (26) En
(21) 07114126.1 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2006 IT PD20060352
(54) • *Modul für eine Glasvorhangfassade*
• *Module for a glass curtain wall*
• *Module de mur-rideau en verre*
(71) Favaro, Sergio, Via Roviego, 52, 30030
Martellago (VE), IT
Mazzarolo, Ennio, Via Dosso, 8, 35011
Campodarsego (PD), IT
(72) Favaro, Sergio, 30030, Martellago, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **E06B 3/673** (11) **1 905 935 A2**
B05D 7/00 **B05C 5/02**
B05C 9/04

(25) En (26) En
(21) 07120580.1 (22) 07.12.2001
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 08.12.2000 US 733272
(54) • *Kontrollierte Abgabe von Material*
• *Controlled dispensing of material*
• *Distribution contrôlée de matériel*
(71) GED Integrated Solutions, Inc., 9280 Dutton
Drive, Twinsburg, Ohio 44087-1967, US
(72) Briese, William A., Hinckley, OH 44233, US
McGlinchy, Timothy Bryan, Twinsburg, OH
44087, US
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 01310264.5 / 1 213 431

(51) **E06B 3/96** (11) **1 905 936 A1**
E06B 3/984

(25) It (26) En
(21) 06425639.9 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Eckverbindung für Tür- und Fensterrahmen*
• *Corner joint for door and window frames*
• *Joint d'angle pour cadres de porte et*
fenêtre
(71) Uniform S.p.A., Via dell' Agricoltura, 36,
37046 Minerbe VR, IT
(72) Tenzon, Franco, 37046 Minerbe (Verona), IT
(74) Gallo, Luca, et al, Gallo & Partners S.r.l. Via
Trieste, 49, 35121 Padova, IT

(51) **E06B 3/964** (11) **1 905 937 A2**

(25) En (26) En
(21) 07110139.8 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 IT B020060657
(54) • *Vorrichtung zum stabil miteinander Ver-
binden von profilierten Elementen*
• *Apparatus for mutually stably connecting*
profiled elements
• *Appareil pour raccorder mutuellement et*
stablement des éléments profilés
(71) Corradi S.r.l., Via G. Brini 39, 40128
Bologna, IT

(72) GRAZIOSO, Luca, 64020, TERAMO, Frazione
SANT'ATTO, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

E06B 3/984 → (51) **E06B 3/96**

(51) **E06B 7/215** (11) **1 905 938 A2**

(25) De (26) De
(21) 07405256.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.09.2006 CH 14912006
(54) • *Türdichtung*
• *Door seal*
• *Joint de porte*
(71) Planet GDZ AG, Eigenalstrasse 4, 8309
Nürens Dorf, CH
(72) Dintheer, Andreas, 8309 Nürens Dorf, CH
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **E06B 7/32** (11) **1 905 939 A1**

(25) De (26) De
(21) 06019925.4 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Zugangseinrichtung für Haustiere*
• *Access device for pets*
• *Dispositif d'accès pour des animaux*
domestiques
(71) Datamars SA, Via ai Prati, 6930 Bedano-
Lugano, CH
(72) Malacarne, Enrico, 8600 Dübendorf, CH
Arrigo, Aydin, 6948 Porza, CH
Emmenegger, Monica, 6922 Morcote, CH
(74) Kleinschmidt, Michael, et al, Schmauder &
Partner AG Patent- und Markenanwälte VSP
Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

(51) **E06B 9/174** (11) **1 905 940 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07011795.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 11.08.2006 FR 0607260
(54) • *Universaladapterträger, insbesondere für*
Aufrollrohr eines Rolltors, das an einen
Elektromotor angeschlossen ist
• *Universal adaptor support, in particular for*
a winding tube of a closing net associated
with an electric motor
• *Support adaptateur universel, notamment*
pour tube d'enroulement d'un rideau de
fermeture associé à un moteur électrique
(71) Javey, Michel, 7, rue de Ménans, 70700 Gy,
FR
(72) Javey, Michel, 70700 Gy, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
25A, Rue Proudhon, 25000 Besancon, FR

(51) **E06B 9/307** (11) **1 905 941 A2**
E06B 9/322 **E06B 9/324**

(25) En (26) En
(21) 07116191.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 IL 17819206
(54) • *Doppelfunktionsmechanismus für eine*
Jalousie
• *Dual function mechanism for a venetian*
blind
• *Mécanisme double fonction pour store*
venétien

(71) Holis Metal Industries Ltd., Industrial Zone
PO Box 1004, 18550 Afula Lilit, IL
(72) Ganzi, Yacov, 40593, Kfar Meter, IL
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

(51) **E06B 9/308** (11) **1 905 942 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020227.2 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Arbeitsstellungslager*
• *Working position bearing*
• *Palier de position de travail*
(71) WAREMA Kunststofftechnik und Maschi-
nenbau GmbH, Dillberg 33, 97828
Marktheidenfeld, DE
(72) Hofmann, Elmar, 97837 Erlenbach, DE
Fischer, Egbert, 97274 Leinach, DE
(74) Erb, Henning, et al, Patentanwälte Beyer &
Jochem Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt
am Main, DE

E06B 9/322 → (51) **E06B 9/307**

E06B 9/324 → (51) **E06B 9/307**

(51) **E06B 9/42** (11) **1 905 943 A2**
B60J 1/20 **E06B 9/60**

(25) De (26) De
(21) 07018054.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 DE 102006047123
(54) • *Rolloanordnung*
• *Roller blind assembly*
• *Store enroulable*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse
2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Hansen, Melf, 75053 Gondelsheim, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

(51) **E06B 9/54** (11) **1 905 944 A2**
E06B 9/58

(25) It (26) En
(21) 07018475.9 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2006 IT T020060670
(54) • *Rollenrostvorrichtung*
• *Roller screen device*
• *Dispositif de crible-classeur à rouleaux*
(71) EFFE S.r.l., Corso Europa angolo Viale Jonio
Z.I., 74023 Grottaglie (TA), IT
(72) Donatelli, Francesco, 74023 Grottaglie (TA),
IT
Donateli, Samuele, 74023 Grottaglie (TA), IT
Motolese, Michele, 74023 Grottaglie (TA), IT

(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61,
10128 Torino, IT

E06B 9/58 → (51) **E06B 9/54**

E06B 9/60 → (51) **E06B 9/42**

(51) **E21B 7/00** (11) **1 905 945 A1**
E21B 10/44
(25) De (26) De
(21) 06019898.3 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Schneckenbohrer zum Erstellen eines
Bohrlochs im Erdboden*
• *Auger for drilling an earth borehole*
• *Tarière pour excaver un puits dans le sol*
(71) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacher-
strasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
(72) Stötzer, Erwin Emil, 86551 Aichach, DE
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte
Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479
München, DE

E21B 10/44 → (51) **E21B 7/00**

(51) **E21B 33/14** (11) **1 905 946 A1**
E21B 43/26
(25) En (26) En
(21) 07116813.2 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 RU 2006133834
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Bohr-
lochfördermenge*
• *Well productivity enhancement method*
• *Procède d'amélioration de la productivité
de puits de pétrole*
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box
71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tor-
tola, VG
(72) Thiercelin, Marc, 92410, Ville d'Avray, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

E21B 43/26 → (51) **E21B 33/14**

(51) **E21D 11/08** (11) **1 905 947 A1**
F24J 3/08 **F28F 21/04**
(25) De (26) De
(21) 07116223.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2006 DE 102006043751
20.12.2006 DE 102006060916
(54) • *Wärme lieferndes Fertigteil, Energietübbing*
• *Heat providing prefabricated element,
energy tubing*
• *Élément préfabriqué caloporteur, tube
d'énergie*
(71) Ed. Züblin Aktiengesellschaft, Albstadtweg 3,
70567 Stuttgart, DE
PSP Beratende Ingenieure Prof. Grübl - Dr.
Ostermeier GbR, Heinrich-Heine-Strasse 1,
80686 München, DE
(72) Pralle, Norbert, Dr.-Ing., 70597 Stuttgart, DE
Friedemann, Wolf, 70192 Stuttgart, DE
Mayer, Peter-Michael, Dr.-Ing., 70192 Stutt-
gart, DE
Grübl, Fritz, Prof. Dipl.-Ing., 80686 München,
DE

Ostermeier, Bertram, Dr. Ing., 80686
München, DE
Schneider, Markus, 82387 Antdorf, DE

(51) **F01D 3/04** (11) **1 905 948 A1**
F01D 5/08 **F01D 11/02**
F01D 15/10 **F01D 25/12**
F02C 1/02 **F02C 7/28**

(25) En (26) En
(21) 06352014.2 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Energierückgewinnungsmaschine*
• *Power recovery machine*
• *Machine de récupération de l'énergie*
(71) Cryostar SAS, Zone Industrielle Boite Postale
48, 68220 Hésingue, FR
(72) Pozivil, Josef, 4123 Allschwil, CH
Galelli, Jean-Louis, 68310 Wittelsheim, FR
Pflieger, Patrice, 68100 Mulhouse, FR
(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle
& Bardou, SC Parc Technologique du Canal
9, Avenue de l'Europe-BP 72253, 31522
Ramonville Saint Agne Cedex, FR

F01D 5/06 → (51) **F01D 5/20**

(51) **F01D 5/08** (11) **1 905 949 A1**
(25) De (26) De
(21) 06019709.2 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kühlung eines Dampfturbinenbauteils*
• *Cooling of a steam turbine component*
• *Refroidissement d'un élément d'une tur-
bine à vapeur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Beul, Ulrich, 45149 Essen, DE
Hofbauer, Thomas, Dr., 73666 Baltmanns-
weiler, DE
Kirchner, Holger, Dr., 47475 Kamp-Lintfort,
DE
Wieghardt, Kai, Dr., 44869 Bochum, DE

F01D 5/08 → (51) **F01D 3/04**

F01D 5/08 → (51) **F01D 25/18**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 905 950 A1**
(25) De (26) De
(21) 06019819.9 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Laufschaufel für eine Turbine*
• *Turbine blade*
• *Aube de turbine*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE
Bostanjoglo, Georg Dr., 12161 Berlin, DE
Buchal, Tobias Dr., 40489 Düsseldorf, DE
Esser, Winfried Dr., 44805 Bochum, DE
Goldschmidt, Dirk Dr., 47445 Moers, DE
Koch, Torsten, 46145 Oberhausen, DE
Küperkoch, Rudolf, 45219 Essen, DE
Mattheis, Thorsten, 45473 Mülheim, DE
Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE
Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE
Oechsner, Matthias, Dr., 45481 Mülheim an
der Ruhr, DE

Pickert, Ursula, 45470 Mülheim an der Ruhr,
DE
Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der
Ruhr, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **1 905 951 A2**
F01D 5/26

(25) En (26) En
(21) 07252873.0 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.09.2006 US 524541
(54) • *Strukturelle Elemente in einem Ständer-
array*
• *Structural members in a pedestal array*
• *Éléments structurels dans un réseau de
socles*
(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Lutjen, Paul M., Kennebunkport Maine
04046, US
Grogg, Cary L., South Berwick Maine 03908,
US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/20** (11) **1 905 952 A2**
F01D 11/00 **F01D 5/06**

(25) En (26) En
(21) 07253629.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.09.2006 US 519629
(54) • *Verdichterleitschaufel und Abstandshalter
für ein Turbinentriebwerk*
• *Turbine engine compressor vane and
spacer*
• *Aube statorique de compresseur et entre-
toise d'un moteur à turbine*
(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford Connecticut 06101, US
(72) Baumann, P. William, Amesbury MA 01913,
US

AL BA HR MK YU

Lejambre, Charlie R., New Britain CT 06053,
US
Sharma, Om Parkash, South Windsor CT
06074, US
Hingorani, Sanjay S., Glastonbury CT 06033,
US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/26 → (51) **F01D 5/18**

(51) **F01D 5/28** (11) **1 905 953 A2**
C21D 7/08

(25) En (26) En
(21) 07252220.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 02.06.2006 US 446430
(54) • *Verformungsarme Polierung von
beschichteten Titanteilen*
• *Low plasticity burnishing of coated tita-
nium parts*
• *Brunissage à faible plasticité de pièces en
titane revêtues*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Rutz, David A., Glastonbury, CT 06033, US
Kinstler, Monika D., Glastonbury, CT 06033, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **1 905 954 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06019710.0 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Turbinenschaufel*
• *Turbine blade*
• *Aube de turbine*
 - (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE
Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE
Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
Esser, Winfried, Dr., 44805 Bochum, DE
Goldschmidt, Dirk, Dr., 47445 Moers, DE
Koch, Torsten, 46145 Oberhausen, DE
Küperkoch, Rudolf, 45219 Essen, DE
Mattheis, Thorsten, 45473 Mülheim, DE
Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE
Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE
Oechsner, Matthias, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
Pickert, Ursula, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **F01D 5/30** (11) **1 905 955 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020048.2 (22) 25.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Turbinenrotor mit Verschlussplatten und entsprechendes Montageverfahren*
• *Turbine rotor with locking plates and corresponding assembly method*
• *Rotor de turbine avec plaques de verrouillage et procédé d'assemblage associé*
 - (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Webb, Rene James, NG24 2SX Nowark, Notts, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **1 905 956 A2**
F01D 9/04 **B23P 15/04**

(25) En (26) En
 (21) 07116215.0 (22) 12.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.09.2006 US 526501
 - (54) • *Schaufelisolator aus keramischem Matrix-Verbundwerkstoff*
• *Ceramic matrix composite vane insulator*
• *Isolant d'aube en matériau composite à matrice céramique*
 - (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 - (72) Greene, John, Greenville, SC 29607, US
Cairo, Ronald Ralph, Greer, SC 29650, US
Dimascio, Paul Stephen, Greer, SC 29650, US

- Bhate, Nitán, Rexford, NY 12148, US
Steward, Jason Thurman, Greenville, SC 29605, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/32** (11) **1 905 957 A1**

(25) De (26) De
 (21) 06020318.9 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Sicherungsvorrichtung einer Turbinenschaufel*
• *Locking device of a turbine blade*
• *Dispositif de fixation d'une aube de turbine*
 - (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Czerwik, Bernd, 46499 Hamminkeln, DE
Helmis, Thomas, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
Kleinhaus, Michael, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
Richter, Christoph, Dr., 49477 Ibbenbüren, DE
Wieghardt, Kai, Dr., 44869 Bochum, DE

(51) **F01D 9/04** (11) **1 905 958 A2**
B23P 15/00

(25) En (26) En
 (21) 07252977.9 (22) 27.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 529120
 - (54) • *Leitkranz, Herstellungsverfahren und Giesskerne zur Verwendung im Herstellungsverfahren*
• *Stator ring, casting cores used in manufacturing, and manufacture methods*
• *Anneau de stator, procédé de fabrication et noyaux de coulée pour l'utilisation dans le procédé*
 - (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 - (72) Tholen, Susan M., Kennebunk, ME 04043, US
 - (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Tholen, Susan M., Kennebunk, ME 04043, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 905 959 A2**
F04D 29/54

(25) En (26) En
 (21) 07253600.6 (22) 11.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.09.2006 US 519637
 - (54) • *Keilförmige Befestigung von Leitschaufeln im äusseren Schaufelkranz mit variabler Teilung*
• *Variable pitch wedge retention in vane outer base*
• *Rétention cunéiforme des aubes statoriques dans la base extérieure d'une aube avec un pas variable*
 - (71) United Technologies Corporation, MS 132-13, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 - (72) Bogue, William, Hebron, CT 06248, US
McCollum, Bruce A., Vermon, CT 06066, US

- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/30**

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/20**

F01D 11/02 → (51) **F01D 3/04**

F01D 15/10 → (51) **F01D 3/04**

F01D 25/12 → (51) **F01D 3/04**

(51) **F01D 25/18** (11) **1 905 960 A2**
F02C 6/12 **F02B 39/14**
F02B 39/16 **F16C 35/077**

(25) En (26) En
 (21) 07018868.5 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006265762
 - (54) • *Auflader*
• *Supercharger*
• *Surpresseur*
 - (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 - (72) Ueno, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Shiraki, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Oshima, Akio, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakashita, Tomonori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Ohtsuki, Masaaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Bando, Shigenori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Abe, Masaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakata, Ryuji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kida, Takehisa, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 - (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Ueno, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Shiraki, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Oshima, Akio, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakashita, Tomonori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Ohtsuki, Masaaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Bando, Shigenori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Abe, Masaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakata, Ryuji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kida, Takehisa, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F01D 25/18** (11) **1 905 961 A2**

(25) En (26) En
 (21) 07252998.5 (22) 31.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 540111
 - (54) • *Dualmodusschiermittelabfuhrschaufel*
• *Dual mode oil scavenge scoop*
• *Pelle bimode pour refoulement d'huile*
 - (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 - (72) Glahn, Jorn A., Manchester, CT06042, US
James, Denham H., Windsor, CT 06095, US
Sheridan, William B., Southington, CT 06489, US
 - (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 25/18** (11) **1 905 962 A2**
B01D 45/00

(25) En (26) En
 (21) 07253654.3 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 US 534256

- (54) • *Elektrostatischer Luft-/Ölabscheider für Flugzeugmotoren*
- *Electrostatic air/oil separator for aircraft engines*
- *Séparateur électrostatique air/huile pour moteurs d'avion*

(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil QC J4G 1A1, CA

(72) Dooley, Kevin Allan, Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 25/18** (11) **1 905 963 A2**
F01D 5/08

(25) En (26) En

(21) 07253810.1 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 536181

- (54) • *Bläsergleichrichter mit Elementen zum Wirbelvermeiden in einem Lufthohlraum*
- *Impeller baffle with air cavity deswirlers*
- *Redresseurs de flux pour soufflante avec disrupteurs de vorticité dans la chambre de calme*

(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil QC J4G 1A1, CA

(72) Legare, Pierre-Yves, Chambly, Quebec J3L 5S4, CA

Arthur, Glen Owen, Etobicoke, Ontario M8V 3M3, CA
Herborth, Jason Todd, Acton, Ontario L7J 2Z8, CA

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 25/18 → (51) **F02B 39/14**

(51) **F01K 21/04** (11) **1 905 964 A2**

(25) En (26) En

(21) 07250862.5 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.03.2006 GB 0605248

- (54) • *Gasturbinenriebwerk*
- *Gas turbine engine*
- *Moteur de turbine à gaz*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Obana, Mitsuru, Derby DE1 3RT, GB
Fletcher, Paul, Rugby, Warwickshire CV23 0LJ, GB

Barkey, Christopher John Bradley, Beaconsfield, Québec H9W 5L7, CA
Lindquist, Torbjorn Ola, Derby DE23 5UB, GB

Rolt, Andrew Martin, Derby DE22 2QB, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01L 1/344** (11) **1 905 965 A2**
F01L 1/46

(25) En (26) En

(21) 07117090.6 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 540152

- (54) • *Vorspannungsfederachse für einen Nockenwellenversteller*
- *Bias spring arbor for a camshaft phaser*
- *Arbre de ressort de rappel de déphaseur d'arbre à cames*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Lichti, Thomas H., Victor, NY 14564, US
Fox, Michael J., Stafford, NY 14143, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01L 1/46 → (51) **F01L 1/344**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 905 966 A1**

F02B 75/22 **F02B 75/20**

F02D 17/00

(25) En (26) En

(21) 07015637.7 (22) 08.08.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2006 JP 2006256004

- (54) • *Mehrzylindriger Verbrennungsmotor*
- *Multicylinder internal combustion engine*
- *Moteur à combustion interne   cylindres multiples*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Maehara, Hayato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Saito, Shinji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Nojima, Satoru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Tsukui, Takaaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Abe, Takeru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 905 967 A1**

F01M 9/10

(25) En (26) En

(21) 07017795.1 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.09.2006 JP 2006258275

25.09.2006 JP 2006258331

27.09.2006 JP 2006262222

- (54) • *Verbrennungsmotor mit variabler Ventilhebung*
- *Variable valve lift internal combustion engine*
- *Moteur à combustion interne   lev e de soupape variable*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Tochiki, Hirokazu, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

Sugimoto, Mitsuru, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

Komura, Kiminori, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

Takemoto, Fumihisa, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 905 968 A1**

(25) En (26) En

(21) 07116613.6 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 JP 2006252322

- (54) • *Mechanismus zur variablen Betätigung von Ventilen für einen Verbrennungsmotor*
- *Variable valve actuation mechanism for an internal combustion engine*
- *Mécanisme d'actionnement de soupape variable pour moteur à combustion interne*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Arima, Kazuki, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **F01L 13/00** (11) **1 905 969 A2**

(25) En (26) En

(21) 07117076.5 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 847784 P

14.08.2007 US 891882

- (54) • *Verstellergesteuertes stufenlos verstellbares Ventilbettigungssystem mit Leerlaufm glichkeit*
- *Phaser-actuated continuously variable valve actuation system with lost motion capability*
- *Système d'actionnement de soupape muni d'un déphaseur à variation continue et fonction de course morte*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Knauf, Michael B., Rochester, NY 14618, US

Rohe, Jeffrey David, Caledonia, NY 14423, US

Lee, Jongmin, Pittsford, NY 14534, US

Suh, Edward S, Rochester, NY 14623, US

Fernandez, Hermes A., Pittsford, NY 14534, US

Socha, John R., Pavilion, NY 14525, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01M 9/10 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01M 11/02** (11) **1 905 970 A1**

(25) En (26) En

(21) 07113325.0 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006267118

29.09.2006 JP 2006267116

- (54) • *Öldurchgangsstruktur*
• *Oil Passage Structure*
• *Structure de passage d'huile*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Niizuma, Keiichiro, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F01M 11/03 → (51) **B01D 35/02**

F01M 13/00 → (51) **F16K 17/04**

- (51) **F01M 13/02** (11) **1 905 971 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07117341.3 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 FR 0608534
- (54) • *Vorrichtung zur Trennung bestimmter Stoffe, die von einem Verbrennungsmotor produziert werden*
• *Device for separating certain materials produced by an internal combustion engine.*
• *Dispositif de séparation de certaines matières produites par un moteur à combustion interne*
- (71) FILTRAUTO, Parc Ariane 4, 7 avenue du 8 Mai 1945, 78286 Guyancourt Cedex, FR
- (72) Bonne, Samuel, 14500, VIRE, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F01N 3/02 → (51) **F02D 41/04**

F01N 3/021 → (51) **D21H 13/36**

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 905 972 A1**
B01D 53/86 **F01N 3/20**
F01N 3/24 **F01N 3/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781849.2 (22) 21.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/314939 21.07.2006
- (87) WO 2007/011069 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 JP 2005211056

- (54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFIER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *EPURATEUR DE GAZ D ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ASANUMA, Takamitsu, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
YOSHIDA, Kohei, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F02D 41/04**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/24 → (51) **F02D 41/04**

F01N 3/28 → (51) **D21H 13/36**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/28 → (51) **F02D 41/04**

- (51) **F01N 7/00** (11) **1 905 973 A1**
F16L 41/00 **G01D 11/30**
- (25) De (26) De
- (21) 07014733.5 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.09.2006 DE 102006044736
- (54) • *Abgasführendes Gehäuse oder Rohr einer Abgasanlage einer Brennkraftmaschine*
• *Exhaust gas case or pipe of an exhaust gas unit for a combustion engine*
• *Boîtier conduisant les gaz d'échappement ou tuyau d'une installation de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (71) ROTH-TECHNIK AUSTRIA Gesellschaft m.b.H., Eisenwerk 14, 3193 St.Aegyd a.N., AT
- (72) Haas, Frank, 77889 Seebach, DE
- (74) Wiedemann, Markus, Karolinenstrasse 21, 86150 Augsburg, DE

(51) **F01N 7/10** (11) **1 905 974 A2**
F01N 7/18

- (25) De (26) De
- (21) 07008323.3 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 DE 202006014855 U
- (54) • *Abgaskrümmer*
• *Exhaust manifold*
• *Collecteur de gaz d'échappement*
- (71) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE
- (72) Diez, Rainer, 72202 Nagold, DE
Bühler, Frank, 71159 Mötzingen, DE
Rippert, Nils, 64823 Gross-Umstadt, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F01N 7/18 → (51) **F01N 7/10**

(51) **F01P 3/04** (11) **1 905 975 A1**
F01P 11/02 **F01P 11/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07113601.4 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.09.2006 JP 2006250126
26.06.2007 JP 2007168055
- (54) • *Wassergekühlter Verbrennungsmotor mit Radiator*
• *Water-cooled internal combustion engine having radiator*
• *Moteur à combustion interne à refroidissement par eau comportant un radiateur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (84) DE ES FR IT
- (72) Hirayama, Shuji, Saitama 351-0193, JP
Yamanishi, Teruhide, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F01P 11/02 → (51) **F01P 3/04**

F01P 11/04 → (51) **F01P 3/04**

- (51) **F01P 11/20** (11) **1 905 976 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07018975.8 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006266038
20.06.2007 JP 2007163023
- (54) • *Isolierter Behälter und Herstellungsverfahren dafür*
• *Insulated container and method of manufacturing the same*
• *Réceptif isolé et son procédé de fabrication*
- (71) NICHIAS CORPORATION, 1-26 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8555, JP
- (72) Tsukahara, Keiji, Tokyo 105-8555, JP
Kumasaka, Toshihiko, Tokyo 105-8555, JP
Ohmura, Takahiro, Tokyo 105-8555, JP
Omura, Atsushi, Tokyo 105-8555, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **F02B 29/04** (11) **1 905 977 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07017071.7 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.09.2006 DE 102006044155
- (54) • *Thermostat-Wärmetauscher-Anordnung, insbesondere für einen Wärmetauscher eines Kraftfahrzeugs*
• *Thermostat heat exchanger assembly, in particular for a heat exchanger of a motor vehicle*
• *Agencement d'échangeur thermique à thermostat, en particulier pour un échangeur thermique d'un véhicule automobile*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Wegner, Jürgen, Dipl.-Ing. (TU), 73054 Eisligen/Fils, DE
- Von Lützu, Frank, 73663 Berglen, DE
Oberlechner, Christian, 73257 Köngen, DE

(51) **F02B 29/04** (11) **1 905 978 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07017147.5 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.09.2006 DE 102006044820
- (54) • *Kühlsystem einer aufgeladenen Brennkraftmaschine mit Ladeluftkühler*
• *Cooling system for a charged combustion engine with a charge-air cooler*
• *Système de refroidissement d'un moteur à combustion interne chargé doté d'un refroidisseur d'air de suralimentation*
- (71) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Schönerstr. 5, 4400 Steyr, AT
- (72) Raab, Gottfried, 4320 Perg, AT
Kislinger, Peter, 4040 Linz, AT
Klinger, Heidrun, 4400 Steyr, AT

(51) **F02B 37/00** (11) **1 905 979 A2**
F02B 39/00

(25) En (26) En
(21) 07019082.2 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268921

(54) • *Turbolader*
• *Turbocharger*
• *Turbocompresseur*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Ueno, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
Shiraki, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Oshima, Akio, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakashita, Tomonori, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Ohtsuki, Masaaki, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
Bando, Shigenori, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Abe, Masaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakata, Ryuji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kida, Takehisa, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

F02B 39/00 → (51) **F02B 37/00**

(51) **F02B 39/14** (11) **1 905 980 A2**
F01D 25/18 **F02C 6/12**

(25) En (26) En
(21) 07018870.1 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265723

(54) • *Auflader*
• *Supercharger*
• *Compresseur de suralimentation*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Ueno, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
Shiraki, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Oshima, Akio, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakashita, Tomonori, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Ohtsuki, Masaaki, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
Bando, Shigenori, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Abe, Masaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nakata, Ryuji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kida, Takehisa, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-
81543 München, DE

F02B 39/14 → (51) **F01D 25/18**

F02B 39/16 → (51) **F01D 25/18**

(51) **F02B 61/02** (11) **1 905 981 A1**

(25) En (26) En
(21) 07112698.1 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.09.2006 JP 2006254952
20.06.2007 JP 2007162947

(54) • *Verbrennungsmotor mit Windabgasfüh-
rung und mit dem Verbrennungsmotor
ausgestattetes Fahrzeug*

• *Internal Combustion Engine with Wind
Exhaust Duct and Vehicle Mounted with
Internal Combustion Engine*

• *Moteur à combustion interne avec conduit
d'échappement d'air et véhicule équipé du
moteur à combustion interne*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(72) Hirayama, Shuji, Saitama 351-0193, JP
Takamuro, Masato, Saitama 351-0193, JP
Morikawa, Yuichiro, Saitama 351-0193, JP

Kanezuka, Masashi, Saitama 351-0193, JP
Koyasu, Takehiro, Saitama 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **F02B 61/04** (11) **1 905 982 A1**
F02B 63/04 **H02K 7/18**
H02K 9/06

(25) En (26) En
(21) 07019195.2 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006270088

(54) • *Mit einem Verbrennungsmotor und einem
Generator ausgestattete Maschine*

• *Machine provided with internal combustion
engine and generator*
• *Machine fournie avec moteur à combustion
interne et générateur*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(72) Kasai, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ide, Shinichi, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Wada, Tetsu, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP
Ikeno, Tetsuro, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Hasei, Shoji, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP
Takahashi, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann, Postfach 860 820, 81635
München, DE

F02B 63/04 → (51) **F02B 61/04**

F02B 75/20 → (51) **F01L 13/00**

F02B 75/22 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F02B 75/32** (11) **1 905 983 A1**
F16H 21/16

(25) Zh (26) En
(21) 05762247.4 (22) 07.07.2005

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

(86) CN 2005/000992 07.07.2005
(87) WO 2007/006170 2007/03 18.01.2007

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG KINE-
TISCHER ENERGIE*

• *KINETIC ENERGY GENERATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE
CINÉTIQUE*

(71) Chio, Chuy-Nan, 4F-2, No. 333 Fu-Hsing N
Rd., Taipei. Taiwan, CN

(72) Chio, Chuy-Nan, Taipei. Taiwan, CN

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law
Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331
München, DE

F02B 75/34 → (51) **F02P 19/00**

F02B 77/11 → (51) **B60R 13/08**

F02C 1/02 → (51) **F01D 3/04**

(51) **F02C 3/30** (11) **1 905 984 A2**
F02C 7/143

(25) En (26) En
(21) 07253187.4 (22) 14.08.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 12.09.2006 GB 0617925

(54) • *Komponenten für einen Gasturbinentrieb-
werk*
• *Components for a gas turbine engine*
• *Composants pour moteur à turbine à gaz*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB

(72) Eadon, Gary, Hinckley, Leicestershire LE10
0JE, GB

(74) Graham, Andrew Charles, Stoke, Coventry
CV2 5JA, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O.
Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F02C 6/12 → (51) **F01D 25/18**

F02C 6/12 → (51) **F02B 39/14**

F02C 7/143 → (51) **F02C 3/30**

(51) **F02C 7/22** (11) **1 905 985 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253687.3 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 18.09.2006 US 532611

(54) • *Interner Brennstoffverteiler mit Tempera-
tursenkungsfunktion*
• *Internal fuel manifold having temperature
reduction feature*

• *Collecteur de carburant interne doté d'une
propriété de réduction de la température*
(71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000
Marie Victorin, Longueuil, Quebec J4G 1A1,
CA

(72) Rudrapatna, Nagaraja, Mississauga, Ontario
L5M 7B5, CA

Patel, Bhawan B., Mississauga, Ontario, CA
Morenko, Oleg, Oakville, Ontario L6J 2R6,
CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F02C 7/228 → (51) **F23K 5/06**

F02C 7/268 → (51) **F02N 11/04**

F02C 7/28 → (51) **F01D 3/04**

(51) **F02C 9/28** (11) **1 905 986 A2**
G05B 9/03

- (25) En (26) En
(21) 07115633.5 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.09.2006 US 520214
(54) • *Thermoelektrisch gekühlte Komponenten für ein elektronisches Steuerungssystem für Gasturbinen*
• *Thermoelectrically cooled components for distributed electronics control system for gas turbine engines*
• *Composants refroidis thermoélectrique-ment pour système de contrôle à élec-tronique pour turbines à gaz*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(84) DE FR GB
(72) Mailander, William James, Beverly, OH 01915, US
Goodwin, Paul Bryant, Hamilton, OH 45011, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **F02D 9/02** (11) **1 905 987 A1**
F02D 11/10
(25) En (26) En
(21) 07016583.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269405
(54) • *Lustansaugsteuerungssystem für einen Verbrennungsmotor eines Fahrzeugs*
• *Air intake control system for internal combustion engine of a vehicle*
• *Système de commande de l'admission d'air pour un moteur à combustion interne de véhicule*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Hotta, Kazuhito, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Abe, Takeru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Urabe, Masanobu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Tsukui, Takaaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- F02D 9/02** → (51) **F02D 41/04**
-
- F02D 11/10** → (51) **F02D 9/02**
-
- F02D 13/02** → (51) **F02D 33/02**
-
- F02D 17/00** → (51) **F01L 13/00**
-
- F02D 19/08** → (51) **F02D 41/00**
-
- F02D 23/02** → (51) **F02D 33/02**
-
- (51) **F02D 33/02** (11) **1 905 988 A2**
F02D 13/02 **F02D 23/02**
F02D 41/14 **F02D 41/18**
F02D 41/14 F02D 41/18
(25) En (26) En
(21) 07015616.1 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2006 JP 2006255721
(54) • *Steuervorrichtung eines Verbrennungsmotors*
• *Control device of internal combustion engine*
• *Dispositif de commande pour moteur à combustion interne*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Suzuki, Kunihiko, Tokyo 100-8220, JP
Nemoto, Mamoru, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- (51) **F02D 35/02** (11) **1 905 989 A2**
F02D 41/24 **F02D 41/26**
(25) En (26) En
(21) 07117092.2 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 848290 P
27.08.2007 US 895748
(54) • *Zylinderdruckbasierte elektronische Motorsteuerung und Verfahren*
• *Cylinder-pressure-based electronic engine controller and method*
• *Système et procédé de contrôle électronique de la pression d'un cylindre de moteur*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Husted, Harry L., Kokomo, IN 46902, US
Erickson, Clinton W., Russiaville, IN 46979, US
Punater, Ashish D., Carmel, IN 46033, US
Schten, Karl A., Kokomo, IN 46901, US
Kilgour, Gerald A., Kokomo, IN 46901, US
Conyers, Michael P., Kokomo, IN 46902, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
-
- F02D 35/02** → (51) **F02D 41/30**
-
- (51) **F02D 41/00** (11) **1 905 990 A1**
F02D 19/08
(25) En (26) En
(21) 07014937.2 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.09.2006 JP 2006259501
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Brennstoffeinspritzung in einen Mehrfachbrennstoffmotor*
• *Multiple-kind fuel engine fuel injection control device*
• *Dispositif de contrôle d'injection de carburant pour moteur à plusieurs types de carburant*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kokubu, Shiro, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE
-
- (51) **F02D 41/04** (11) **1 905 991 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/02**
F01N 3/20 **F02D 41/38**
B01D 46/42
(25) Ja (26) En
(21) 06767007.5 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/312348 20.06.2006
(87) WO 2007/010700 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005206375
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR ABGASREINIGUNGSSYSTEM UND ABGASREINIGUNGSSYSTEM*
• *CONTROL METHOD OF EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM AND EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYSTÈME D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET SYSTÈME D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP
(72) ONODERA, Takao c/o Isuzu Motors Limited, Kanagawa 252-8501, JP
OCHI, Naofumi /o Isuzu Motors Limited, Kanagawa 252-8501, JP
WU, Wei c/o Isuzu Motors Limited, Kanagawa 252-8501, JP
MASHIKO, Tatsuo c/o Isuzu Motors Limited, Kanagawa 252-8501, JP
(74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE
-
- (51) **F02D 41/04** (11) **1 905 992 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/02**
F01N 3/24 **F01N 3/28**
F02D 9/02 **F02D 41/38**
(25) Ja (26) En
(21) 06767011.7 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/312352 20.06.2006
(87) WO 2007/010701 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005206825
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ABGASREINIGUNGSSYSTEMS UND ABGASREINIGUNGSSYSTEM*
• *METHOD OF CONTROLLING EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM, AND EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DU SYSTÈME DE PURIFICATION DU GAZ D'ÉCHAPPEMENT, ET SYSTÈME DE PURIFICATION DU GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP
(72) WU, Wei c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
OCHI, Naofumi c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
IKEDA, Shigeru c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
MASHIKO, Tatsuo c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
(74) Köppen, Manfred, et al, Weber Seiffert Lieke, Patentanwälte, Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE
-
- F02D 41/14** → (51) **F02D 33/02**
-
- F02D 41/18** → (51) **F02D 33/02**
-
- (51) **F02D 41/20** (11) **1 905 993 A2**
F02D 41/40
(25) En (26) En
(21) 07018742.2 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006262792

(54) • *Vorrichtung und System zum Ansteuern von Brennstoffeinspritzdüsen mit piezoelektrischen Elementen*

• *Apparatus and system for driving fuel injectors with piezoelectric elements*

• *Appareil et système de commande d'injecteurs de carburant dotés d'éléments piézoélectriques*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Nagase, Noboru, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP

Naruse, Hideo, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP

Kikutani, Takashi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F02D 41/24 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/26 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 905 994 A1**
F02D 35/02

(25) It (26) En

(21) 06425629.0 (22) 13.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Steuern des Verbrennungszeitpunkts in einer Brennkraftmaschine*

• *Method for closed-loop control of timing of combustion in an internal combustion engine*

• *Méthode de commande boucle fermée du délai de démarrage dans un moteur à combustion interne*

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT

(72) Morone, Roberto, 10043 Orbassano, IT

Prone, Stefano, 10043 Orbassano, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02D 41/34 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 905 995 A1**
F02D 41/34

(25) Ja (26) En

(21) 06767169.3 (22) 22.06.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/312511 22.06.2006

(87) WO 2007/010707 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 JP 2005206757

(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVORRICHTUNG*

• *FUEL INJECTION CONTROL DEVICE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE D INJECTION DE CARBURANT*

(71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP

(72) IWASHITA, Takuro c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP

HASEYAMA, Takashi c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP

WATANABE, Yoshinobu c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP

OCHI, Naofumi c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP

HAGIO, Kenji c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP

MASHIKO, Tatsuo c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP

Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F02F 3/00** (11) **1 905 996 A1**

(25) De (26) De

(21) 06121267.6 (22) 26.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Kolbens für Verbrennungsmotoren und Kolben für einen Verbrennungsmotor*

• *Method to produce and piston for internal combustion engine*

• *Méthode de production et piston pour moteur à combustion interne*

(71) ThyssenKrupp Automotive AG, Alleestrasse 165, 44793 Bochum, DE

(72) Garcia, João Lester, 12.214-296, Junidiai-SP, BR

Furquim, Heraldo Carlos, 13.216-300, Junidiai-SP, BR

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwalte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

F02F 7/00 → (51) **B60R 13/08**

F02F 11/00 → (51) **B05D 7/16**

(51) **F02K 1/00** (11) **1 905 997 A1**
F02K 9/00 **F02K 9/44**

(25) En (26) En

(21) 07023338.2 (22) 10.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 10.03.1999 US 123621 P

(54) • *Raketenmotor*

• *Rocket engine*

• *Moteur fusée*

(71) Williams International Co., L.L.C., 2280 West Maple Road, Walled Lake, Michigan 48390, US

(72) Stephens, Richard D., Brighton, MI 48114, US

Thompson, Robert S., Jr., White Lake, MI 48383, US

Defever, Guido J., Commerce Township, MI 48328, US

Jones, John F., Berkley, MI 48072, US

Musgrave, Dean S., Dearborn, MI 48124, US

Williams, Gregg G., Bloomfield Hills, MI 48304, US

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 00946747.3 / 1 171 705

F02K 1/38 → (51) **F02K 1/48**

(51) **F02K 1/48** (11) **1 905 998 A2**
F02K 1/38

(25) En (26) En

(21) 07253634.5 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 12.09.2006 US 519606

(54) • *Leise Gaschubdüse für Strömungsmaschine mit asymmetrisch verteilten Zacken sowie entsprechendes Verfahren zur Lärminderung*

• *Asymmetric Serrated Nozzle For Exhaust Noise Reduction*

• *Tuyère silencieuse d'éjection des gaz pour turbomachine pourvue de chevrons distribués asymétriquement ainsi que procédé correspondant de réduction du bruit*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Narayanan, Satish, Ellington, CT 06029, US

Schlinker, Robert Hans, Canton, CT 06019, US

Simonich, John, Glastonbury, CT 06033, US

(74) Lecky, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 1/68 → (51) **B64D 29/06**

F02K 3/06 → (51) **B64D 29/06**

F02K 9/00 → (51) **F02K 1/00**

F02K 9/44 → (51) **F02K 1/00**

(51) **F02M 25/07** (11) **1 905 999 A2**

(25) En (26) En

(21) 07116648.2 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 US 533035

(54) • *Abgasrückführungssystem für Benzinmotoren*

• *Exhaust gas recirculation system for gasoline engines*

• *Système de recirculation de gaz d'échappement pour moteurs à essence*

(71) Haldex Hydraulics AB, Nymarsta Grand 6, Box 511, 195 25 Marsta, SE

(72) Berggren, Gustav, 117 32, Stockholm, SE

(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **1 906 000 A2**

(25) En (26) En

(21) 07116649.0 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 US 533035

(54) • *Abgasrückführungssystem für Benzinmotoren*

• *Exhaust gas recirculation system for gasoline engines*

• *Système de recirculation de gaz d'échappement pour moteurs à essence*

(71) Haldex Hydraulics AB, Nymarsta Grand 6, Box 511, 195 25 Marsta, SE

(72) Berggren, Gustav, 117 32, Stockholm, SE

(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **F02M 25/08** (11) **1 906 001 A2**

(25) En (26) En

(21) 07017669.8 (22) 10.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2006 JP 2006247557

- (54) • *Kanister*
- *Canister*
- *Réservoir*

(71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2
Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku Tokyo
171-0014, JP

OSAKA GAS CO., LTD., 4-1-2, Hiranomachi,
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

(72) Yamazaki, Koji, Toshima-ku Tokyo 171-
0014, JP
Hasumi, Takashi, Toshima-ku Tokyo 171-
0014, JP

Seki, Kenji, Osaka-shi 541-0046, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **F02M 27/06** (11) **1 906 002 A1**

(25) En (26) En

(21) 07018391.8 (22) 19.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 CN 200620046194 U

29.12.2006 US 647442

- (54) • *Brennstoffsparrvorrichtung für ein Kraft-
fahrzeug*
- *Automobile fuel saver*
- *Économiseur de carburant automobile*

(71) Pottery Trading USA, Inc., 402 W. Broadway
Suite 400, San Diego CA 92101 California,
US

(72) Lai, Chieh-Jung, Younghe City, Taipei County
234, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F02M 35/16** (11) **1 906 003 A1**

(25) En (26) En

(21) 07019194.5 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006270086

- (54) • *In einem Maschinenraum installierter Ver-
brennungsmotor*
- *Internal combustion engine installed in
engine compartment*
- *Moteur à combustion interne installé sur
un compartiment de moteur*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(72) Ide, Shinichi, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Kasai, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Wada, Tetsu, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Ikeno, Tetsuro, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Hasei, Shoji, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Takahashi, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann, Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **F02M 35/16** (11) **1 906 004 A1**

(25) En (26) En

(21) 07019196.0 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006270087

- (54) • *Verbrennungsmotor und Außenbordmotor
damit*
- *Internal combustion engine and outboard
motor provided with the same*
- *Moteur à combustion interne et moteur
extérieur fourni avec celui-ci*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(72) Ide, Shinichi, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Kasai, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Wada, Tetsu, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Ikeno, Tetsuro, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Hasei, Shoji, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

Takahashi, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann, Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **F02M 61/14** (11) **1 906 005 A1**

(25) De (26) De

(21) 07123697.0 (22) 20.09.2005

(84) DE FR GR IT

- (54) • *Brennstoffeinspritzvorrichtung*
- *Fuel injection system*
- *Dispositif d'injection de carburant*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Bolz, Thilo, 76703, Kraichtal, DE

Fuerst, Thomas, 3169, Clayton, DE

(62) 05794675.8 / 1 797 315

(51) **F02N 3/02** (11) **1 906 006 A1**

(25) En (26) En

(21) 07017786.0 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2006 JP 2006257346

- (54) • *Seilstartvorrichtung*
- *Recoil starter*
- *Lanceur à rappel*

(71) STARTING INDUSTRIAL CO., LTD., 4-4,
Momoi 4-chome, Suginami-ku, Tokyo, JP

(72) Fujita, Hiroto, Tokyo, JP

Tohyama, Isao, Tokyo, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **F02N 11/04** (11) **1 906 007 A2**

F02P 7/067

(25) En (26) En

(21) 07115722.6 (22) 05.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266674

- (54) • *Stromerzeugungssystem für ein Fahrzeug*
- *Electric generating system for vehicle*
- *Système de génération électrique pour
véhicule*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(84) DE FR IT

(72) Yanagisawa, Takeshi, c/o Honda R&D Co.,
Ltd., Saitama 351-0193, JP
Nakajima, Hiroyuki, c/o Honda R&D Co.,
Ltd., Saitama 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **F02N 11/04** (11) **1 906 008 A2**
H02K 21/00 **F02C 7/268**

(25) En (26) En

(21) 07117299.3 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 529968

- (54) • *Für Startfunktion optimierter Motorstarter-
generator*
- *Engine starter-generator optimized for start
function*
- *Démarreur-générateur optimisé pour la
fonction de démarrage*

(71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/
2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ
07962, US

(84) DE ES FR GB

(72) McGinley, Ray M., Fountain Hills, AZ 85268,
US

Anghel, Cristian E., Tucson, AZ 85755, US

Xu, Mingzhou, Tucson, AZ 85755, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

F02P 7/067 → (51) **F02N 11/04**

(51) **F02P 19/00** (11) **1 906 009 A1**

F02B 75/34

(25) Es (26) En

(21) 05754000.7 (22) 20.06.2005

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

(86) IB 2005/001735 20.06.2005

(87) WO 2006/136869 2006/52 28.12.2006

- (54) • *MIT AUF METHANOL UND ÖL BASIER-
ENDEN KRAFTSTOFFEN BETRIEBENES
BENZINUMWANDLUNGSSYSTEM FÜR
BRENNKRAFTMASCHINEN*
- *GASOLINE CONVERSION SYSTEM FOR
INTERNAL COMBUSTION ENGINES THAT
OPERATE WITH FUELS BASED ON
METHANOL AND OIL*
- *SYSTEME DE CONVERSION D'ESSENCE
POUR MOTEURS A COMBUSTION
INTERNE FONCTIONNANT AVEC DES
COMBUSTIBLES A BASE DE METHANOL
ET D'HUILE*

(71) Rocca Gonzalez, Jorge H., Transversal 23A,
59-24, Bogota, CO

(72) Rocca Gonzalez, Jorge H., 59-24, Bogota, CO

(74) Bardini, Marco Luigi, c/o Società Italiana
Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122
Firenze, IT

(51) **F03D 1/00** (11) **1 906 010 A1**

F03D 7/02 **F03D 7/00**

F03D 7/04

(25) De (26) De

(21) 06020302.3 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Windkraftanlage mit robuster, mechanisch arbeitender, wartungsfreier Überdrehzahl- und Sturmsicherung*
 - *Wind power plant with robust, mechanically working, maintenance free overspeed and storm protection*
 - *Eolienne avec système de protection en cas de tempête ou en cas de surrégime étant robuste, mécanique et sans entretien*
- (71) Hahn, Wolfgang, Martha-Eberhard-Strasse 2, 37692 Eschwege, DE
- (72) Hahn, Wolfgang, 37692 Eschwege, DE

F03D 7/00 → (51) **F03D 1/00**

F03D 7/00 → (51) **G01R 31/02**

F03D 7/02 → (51) **F03D 1/00**

F03D 7/04 → (51) **F03D 1/00**

- (51) **F04B 1/04** (11) **1 906 011 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07116361.2 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.09.2006 DE 102006043187

- (54) • *Fluidpumpe, insbesondere Hochdruck-Kraftstoffpumpe für Einspritzsysteme von Brennkraftmaschinen*
- *Fluid pump, in particular high pressure fuel pump for injection systems in combustion engines*
- *Pompe à fluide, en particulier pompe à carburant haute pression pour systèmes d'injection de moteurs à combustion interne*

- (71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE

- (72) Vu, Ngoc-Tam, 71642, Ludwigsburg, DE

- (51) **F04B 7/02** (11) **1 906 012 A1**
- F04B 9/117** **F04B 15/02**
- F04B 49/06**

- (25) De (26) De
- (21) 07119583.8 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.03.2004 DE 102004015415

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Zweizylinder-Dickstoffpumpe*
- *Device and method for controlling a two-cylinder pump for high-viscosity fluids*
- *Appareil et procédé pour contrôler une pompe à deux cylindres pour fluides visqueux*

- (71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE

- (72) Höfling, Stefan, 63500 Seligenstadt, DE Hofmann, Wilhelm, 61138 Niederdorfelden, DE

- Petzold, Wolf-Michael, 73773 Aichwald, DE

- (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (62) 05716191.1 / 1 727 980

F04B 9/117 → (51) **F04B 7/02**

- (51) **F04B 13/00** (11) **1 906 013 A2**
- F04B 23/02** **F04B 49/00**
- F04B 49/03** **F04B 53/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07018175.5 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 19.09.2006 DE 102006045450

- (54) • *Dosierpumpe, Spritzvorrichtung zum Versprühen von Spritzmitteln sowie Verfahren zum Betreiben einer solchen Spritzvorrichtung*

- *Metering pump, spraying device for spraying agents and method for operating such a spraying device*

- *Pompe de dosage, dispositif de pulvérisation pour la pulvérisation de moyens de pulvérisation tout comme procédé de fonctionnement d'un tel dispositif de pulvérisation*

- (71) Lechler GmbH, Ulmer Strasse 128, 72555 Metzingen, DE

- (72) Wichmann, Wolf-Dieter, 17391 Neetzow, DE Gessler, Frank, 72768 Reutlingen, DE

- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F04B 13/00 → (51) **F04B 53/10**

F04B 15/02 → (51) **F04B 7/02**

F04B 23/02 → (51) **F04B 13/00**

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 906 014 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07115823.2 (22) 06.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 15.09.2006 JP 2006251008

- 15.09.2006 JP 2006251012

- (54) • *Schuh für Kompressoren*

- *Shoe for compressors*

- *Chaussure pour compresseurs*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

- (72) Kato, Takayuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Sugioka, Takahiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- München, DE

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- München, DE

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 906 015 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07116634.2 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 19.09.2006 JP 2006252572

- (54) • *Verdichter*

- *Compressor*

- *Compresseur*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

- (72) Murase, Masakazu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Imai, Takayuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Matsushita, Masaaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Nagano, Hiroki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Fukanuma, Tetsuhiko, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 906 016 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07117353.8 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006263871

- (54) • *Schmiervorrichtung für Taumelscheibenverdichter*

- *Lubricating oil feeding mechanism in a swash type compressor*

- *Compresseur à plateau en biais avec mécanisme de lubrification*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP

- (72) Imai, Takayuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Murase, Masakazu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Nagano, Hiroki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Yokomachi, Naoya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- Fukanuma, Tetsuhiko, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

- München, DE

F04B 49/00 → (51) **F04B 13/00**

F04B 49/03 → (51) **F04B 13/00**

F04B 49/06 → (51) **F04B 7/02**

F04B 53/00 → (51) **F04B 13/00**

(51) **F04B 53/10** (11) **1 906 019 A2**
F04B 13/00

(25) De (26) De
(21) 07018249.8 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.09.2006 DE 102006045448
(54) • *Rückschlagventil für Dosierpumpen*
• *Non-return valve for metering pumps*
• *Clapet anti-retour pour pompes de dosage*

(71) Lechler GmbH, Ulmer Strasse 128, 72555
Metzingen, DE
(72) Wichmann, Wolf-Dieter, 17391 Neetzow, DE
Gessler, Frank, 72768 Reutlingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

(51) **F04C 2/18** (11) **1 906 020 A2**
F04C 14/18

(25) De (26) De
(21) 07014377.1 (22) 21.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2006 DE 102006044810
(54) • *Flüssigkeitspumpe mit regelbarem Förder-
volumen*
• *Fluid pump with adjustable conveyor
volume*
• *Pompe de liquide dotée d'un volume
d'alimentation réglable*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Parsche, Uwe, 09126 Chemnitz, DE

F04C 14/18 → (51) **F04C 2/18**

(51) **F04C 18/02** (11) **1 906 021 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253573.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.09.2006 US 522250
(54) • *Spiralmaschine*
• *Scroll machine*
• *Machine de défilement*
(71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.,
1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-
0669, US
(72) Ignatiev, Kirill, Sidney, Ohio 45365, US
Fogt, James F., Sidney, Ohio 45365, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **F04C 18/12** (11) **1 906 022 A1**
F04C 23/00 **F04C 25/02**
F04C 28/06 **F04C 28/02**

(25) En (26) En
(21) 07018943.6 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006270047

(54) • *Entleerungsvorrichtung*
• *Evacuation apparatus*
• *Appareil d'évacuation*
(71) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shi-
nyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken 223-8501, JP

(72) Tanigawa, Shiro, Yokohama-shi, Kanagawa-
ken 223-8501, JP
Nakayama, Takamitsu, Yokohama-shi, Kana-
gawa-ken 223-8501, JP
Muto, Ryusuke, Yokohama-shi, Kanagawa-
ken 223-8501, JP
Toda, Minako, Yokohama-shi, Kanagawa-ken
223-8501, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **F04C 18/12** (11) **1 906 023 A1**
F04C 23/00 **F04C 25/02**
F04C 28/06 **F04C 28/02**

(25) En (26) En
(21) 07018944.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006270048
(54) • *Entleerungsvorrichtung*
• *Evacuation apparatus*
• *Appareil d'évacuation*

(71) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shi-
nyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken 223-8501, JP
(72) Tanigawa, Shiro, Yokohama-shi, Kanagawa-
ken 223-8501, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

F04C 23/00 → (51) **F04C 18/12**

F04C 25/02 → (51) **F04C 18/12**

(51) **F04C 28/02** (11) **1 906 024 A2**

(25) En (26) En
(21) 07017322.4 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.09.2006 JP 2006247398
(54) • *Betriebssteuerungsvorrichtung und -ver-
fahren für Vakuumpumpen*
• *Operation control device and method of
vacuum pumps*
• *Dispositif de commande de fonctionne-
ment et procédé de pompes à vide*

(71) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shi-
nyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken 223-8501, JP
(72) Nakayama, Takamitsu, Yokohama-shi Kana-
gawa-ken 223-8501, JP
Satoh, Kazuaki, Yokohama-shi Kanagawa-
ken 223-8501, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

F04C 28/02 → (51) **F04C 18/12**

F04C 28/06 → (51) **F04C 18/12**

(51) **F04D 7/04** (11) **1 906 025 A1**
F04D 15/00

(25) De (26) De
(21) 06121159.5 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Zentrifugalradpumpe*
• *Centrifugal pump*
• *Pompe centrifuge*
(71) Frideco AG, Gigering 27, 8213 Neunkirch, CH
(72) Stähle, Frank, 8222 Beringen, CH
(74) Dr. Graf & Partner, Herrenacker 15 Postfach
518, 8200 Schaffhausen, CH

(51) **F04D 7/04** (11) **1 906 026 A1**
F04D 15/00

(25) De (26) De
(21) 07116609.4 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2006 EP 06121159
(54) • *Zentrifugalradpumpe*
• *Centrifugal pump*
• *Pompe à roue centrifuge*
(71) Frideco AG, Gigering 27, 8213 Neunkirch, CH
(72) Stähle, Frank, 8222 Beringen, CH
(74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner, Intellectual
Property, Herrenacker 15, 8200 Schaffhau-
sen, CH

F04D 15/00 → (51) **F04D 7/04**

F04D 25/08 → (51) **F04D 25/16**

(51) **F04D 25/16** (11) **1 906 027 A1**
F16H 49/00 **H02K 49/10**
F04D 25/08

(25) Zh (26) En
(21) 06761488.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2006/001753 19.07.2006
(87) WO 2007/009381 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 CN 200510084874
(54) • *MITTELS MAGNETKRAFT BETRIEBENE
MEHRACHSIGE VENTILATOREN UND
LEISTUNGSÜBERTRAGUNGSSYSTEM
DAFÜR*
• *MULTI-AXIS TYPE FANS DRIVEN BY
MAGNETIC FORCE AND POWER TRANS-
MISSION SYSTEM FOR THE SAME*
• *VENTILATEUR DE TYPE À AXES MULTI-
PLES ENTRAÎNÉ PAR UNE FORCE
MAGNÉTIQUE ET SYSTÈME DE TRANS-
MISSION DE PUISSANCE IDOINE*
(71) Stone Technology International Co., Ltd.,
12F-4, No. 267, Sec. 2, Tunhwa S. Road,
Taipei, TW
(72) Stone Technology International Co., Ltd.,
Taipei, TW
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse
Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **F04D 29/38** (11) **1 906 028 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06768285.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/314259 19.07.2006
(87) WO 2007/010936 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211542
(54) • *AXIALLÜFTER*
• *AXIAL FLOW FAN*
• *VENTILATEUR AXIAL*

- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka 530, JP
(72) YAMAMOTO, J., c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-si, Osaka 591-8511, JP
SHIGEMORI, M., c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
SOMAHARA, K., c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F04D 29/42** (11) **1 906 029 A1**
(25) En (26) En
(21) 06120910.2 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Kreiselpumpe mit Innen- und Aussengehäuse*
• *Centrifugal pump having an inner casing and an outer casing*
• *Pompe centrifuge avec boîtier intérieur et extérieur*
(71) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL
(72) de Ronde, Willem Cornelis, 3245 LP, Sommelsdijk, NL
van der Neut, Cornelis Albert, 4691 KE, Tholen, NL
Bugdayci, Hasan Hüseyin, 2993 PB, Barendrecht, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

F04D 29/54 → (51) **F01D 9/04**

F15B 11/17 → (51) **E02F 9/22**

- (51) **F15B 13/02** (11) **1 906 030 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014737.6 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 KR 20060094810
(54) • *Drucksteuerungsvorrichtung für Baumaschinen*
• *Pressure control device for heavy equipment*
• *Dispositif pour le contrôle de la pression destiné à un équipement lourd*
(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Cheong, Hae Kyun, Sasang-gu Pusan, KR
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

F15C 5/00 → (51) **B01L 3/00**

F15D 1/02 → (51) **F16L 11/118**

F16B 2/06 → (51) **B65G 21/20**

F16B 5/00 → (51) **B60R 13/06**

- (51) **F16B 7/20** (11) **1 906 031 A1**
F16G 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301362.5 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 FR 0654019
16.05.2007 FR 0755105
(54) • *Universalbefestigungstecker und Befestigungseinheit, die einen solchen Stecker umfasst*
• *Fastening device for universal attachment and attachment assembly comprising such device*
• *Embout de fixation universel et ensemble de fixation comprenant un tel embout*
(71) Joubert Productions, Champ de Clure, 63600 Ambert, FR
(72) Joubert, Thierry, 63600 Ambert, FR
Joubert, Xavier, 63600 Ambert, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131 Ecully, FR

- (51) **F16B 21/07** (11) **1 906 032 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291151.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 FR 0608496
(54) • *Einen deformierbaren Ring umfassende elastische Befestigungsvorrichtung*
• *Elastic fastening device comprising a deformable ring*
• *Dispositif de fixation élastique comprenant une bague déformable*
(71) Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
(72) Vitrant, Olivier, 51500 Reims, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

F16B 37/06 → (51) **B23P 19/06**

F16B 39/24 → (51) **F16B 39/282**

- (51) **F16B 39/282** (11) **1 906 033 A1**
F16B 39/24
(25) En (26) En
(21) 06020633.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Kombination aus einem Bolzen und einer Mutter*
• *Bolt and nut combination*
• *Combinaison d'un boulon et d'un écrou*
(71) Chen, Ying-Li, 10F, No. 290 Dafong 1st Rd. Sanmin Dist., Kaohsiung, TW
(72) Chen, Ying-Li, Kaohsiung, TW
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

- (51) **F16C 11/06** (11) **1 906 034 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301377.3 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 PCT/FR2006/053957
(54) • *Gelenkverbindung zwischen einem Hebel und einer Betätigungsstange*
• *Ball-and-socket joint device between a lever and a drive shaft*
• *Dispositif de liaison rotule entre un levier et une tige d'actionnement*
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
(72) Thierry, Yann, 92360 Meudon la Forêt, FR

Thollet, Julien, 78180 Montigny le Bretonneux, FR

- (51) **F16C 13/00** (11) **1 906 035 A2**
D21G 1/02

- (25) De (26) De
(21) 07017533.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045993
(54) • *Durchbiegungssteuerbare Walze*
• *Controlled deflection roll*
• *Rouleau à déflexion commandée*
(71) Andritz Küsters GmbH & Co. KG, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
(72) Kubik, Klaus, 47918 Tönisvorst, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

F16C 19/18 → (51) **B60K 7/00**

F16C 19/18 → (51) **C21D 9/40**

- (51) **F16C 19/36** (11) **1 906 036 A2**
F16C 19/54 **F16C 33/66**
F16H 57/02

- (25) En (26) En
(21) 07018837.0 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269266
(54) • *Kegelrollenlager und Ausgleichgetriebe*
• *Tapered roller bearing and differential gear apparatus*
• *Roulement à rouleaux coniques et engrenage différentiel*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Ono, Kenichi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F16C 19/36** (11) **1 906 037 A2**
F16C 33/66

- (25) En (26) En
(21) 07019081.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264325
28.09.2006 JP 2006264327
29.09.2006 JP 2006267085
(54) • *Kegelrollenlager*
• *Tapered roller bearing*
• *Roulement à rouleaux coniques*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Matsuyama, Hiroki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Toda, Kazutoshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Uemura, Atsui, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 19/54 → (51) **B60B 27/00**

F16C 19/54 → (51) **F16C 19/36**

- (51) **F16C 29/08** (11) **1 906 038 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07018859.4 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268701
- (54) • *Linearführungsvorrichtung und Endstücke*
• *Linear guide apparatus and end caps*
• *Appareil de guidage linéaire et embouts*
- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Matsumura, Keisuke, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP
- Mizumura, Yoshinori, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16C 33/60 → (51) **B60K 7/00**

F16C 33/62 → (51) **C21D 9/40**

F16C 33/64 → (51) **C21D 9/40**

F16C 33/66 → (51) **F16C 19/36**

F16C 33/76 → (51) **B60B 27/00**

F16C 35/077 → (51) **F01D 25/18**

- (51) **F16D 3/04** (11) **1 906 039 A1**
B60K 7/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 06768039.7 (22) 10.07.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/313677 10.07.2006
- (87) WO 2007/007709 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 JP 2005201461
- (54) • *WELLENKUPPLUNG UND DIESE VERWENDENDEN MOTORSYSTEM IM RAD*
• *SHAFT COUPLING AND IN-WHEEL MOTOR SYSTEM USING THE SAME*
• *ACCOUPEMENT D'ARBRE ET SYSTEME DE MOTEUR DANS LA ROUE UTILISANT CET ACCOUPLEMENT D'ARBRE*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) TASHIRO, Katsumi c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
- UTSUNOMIYA, Satoshi, c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- OKAMOTO, Daiji c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F16D 3/227** (11) **1 906 040 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116631.8 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006267846
- 29.09.2006 JP 2006267890
- (54) • *Quernutgleichlaufgelenk*
• *Cross groove type constant velocity joint*
• *Joint à vitesse constante à cannelure entrecroisée*

- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Suzuki, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Oe, Kenji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16D 13/52** (11) **1 906 041 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07117173.0 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006261105
- (54) • *Kraftübertragungsvorrichtung*
• *Power transmission device*
• *Dispositif de transmission de puissance*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Matsumoto, Akio, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16D 13/68** (11) **1 906 042 A1**
F16D 21/06 **F16D 23/12**
F16D 28/00
- (25) En (26) En
- (21) 08100258.6 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.12.2005 JP 2005377451
- 28.12.2005 JP 2005377452
- 28.12.2005 JP 2005377453
- (54) • *Doppelkupplungsvorrichtung*
• *Twin clutch device*
• *Dispositif d'embrayage double*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Tsukada, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
- Mitsubori, Toshimasa, Saitama 351-0193, JP
- Kuroki, Masahiro, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 06026500.6 / 1 803 957

F16D 21/06 → (51) **F16D 13/68**

F16D 23/12 → (51) **F16D 13/68**

F16D 25/08 → (51) **F16D 48/04**

F16D 27/118 → (51) **B62D 5/04**

F16D 28/00 → (51) **F16D 13/68**

- (51) **F16D 48/04** (11) **1 906 043 A1**
F16D 25/08
- (25) En (26) En
- (21) 07112590.0 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006265299
- (54) • *Mechanismus zur Hilfe bei der Bedienung einer Kupplung*
• *Clutch-Manipulation Assist Mechanism*
• *Mécanisme d'aide à la manipulation d'embrayage*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Kanau, Iwashita c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
- Atsuko, Niwano c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F16D 48/06 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **F16D 65/60** (11) **1 906 044 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06020310.6 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Ankerbügel*
• *Anchor bracket*
• *Etrier d'ancrage*
- (71) Haldex Brake Products AB, P.O. Box 501, 261 24 Landskrona, SE
- (72) Olsson, Ake, 26023 Kageröd, SE
- (74) Hruschka, Jürgen, et al, Habermann, Hruschka & Schnabel, Patentanwälte, Montgelastrasse 2, 81679 München, DE

- (51) **F16F 1/38** (11) **1 906 045 A2**
F16F 1/393
- (25) En (26) En
- (21) 07117086.4 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 536772
- (54) • *Stabende-Isolator*
• *Cartridge and rod end isolator*
• *Isolateur d'extrémité de barre*
- (71) SKF USA INC., 900 North State Street, Elgin, IL 60123, US
- (72) Martin, S. Gregory, Carpentersville, IL 60110, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

F16F 1/393 → (51) **F16F 1/38**

- (51) **F16F 9/512** (11) **1 906 046 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019089.7 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006265155
- (54) • *Bodenventilmechanismus für einen Stoßdämpfer*
• *Base valve mechanism for shock absorber*
• *Mécanisme de soupape de base pour amortisseur*
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (72) Chikamatsu, Satoshi, Tokyo 105-6190, JP
- Watanabe, Kouichi, Tokyo 105-6190, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F16F 9/512** (11) **1 906 047 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019090.5 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265157
09.01.2007 JP 2007001126

- (54) • *Mechanismus zum Erzeugen von Dämpfungskraft für einen Stoßdämpfer*
- *Damping force generating mechanism for shock absorber*
- *Mécanisme de génération de force d'amortissement pour amortisseur*

(71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP

(72) Chikamatsu, Satoshi, Tokyo 105-6190, JP
Watanabe, Kouichi, Tokyo 105-6190, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F16F 9/512** (11) **1 906 048 A1**

(25) En (26) En
(21) 07019091.3 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265153
20.03.2007 JP 2007072174

- (54) • *Mechanismus zum Erzeugen von Dämpfungskraft für einen Stoßdämpfer*
- *Damping force generating mechanism for shock absorber*
- *Mécanisme de génération de force d'amortissement pour amortisseur*

(71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP

(72) Chikamatsu, Satoshi, Tokyo 105-6190, JP
Watanabe, Kouichi, Tokyo 105-6190, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F16F 15/129** (11) **1 906 049 A1**

(25) De (26) De
(21) 07018274.6 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045232

- (54) • *Reibeinrichtung für einen Torsionsschwingsdämpfer*
- *Friction device for a torsion vibration damper*
- *Dispositif de friction pour un amortisseur d'oscillations à torsions*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Stroh, Eugen, 97084 Würzburg, DE
Buer, Gerald, 96172 Mühlhausen, DE

F16G 11/00 → (51) **F16B 7/20**

(51) **F16G 13/06** (11) **1 906 050 A2**

(25) En (26) En
(21) 07002003.7 (22) 30.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 529330

- (54) • *Verbindungsglied einer Fahrradkette*
- *Bicycle chain connecting link*
- *Maillon de jonction de chaine de bicyclette*

(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Oishi, Toshinari, Sakai City Osaka 590-8577, JP

Kamada, Kenji, Sakai City Osaka 590-8577, JP

(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

F16G 13/16 → (51) **B23K 7/00**

F16H 1/36 → (51) **B60K 7/00**

F16H 1/46 → (51) **B60K 7/00**

F16H 3/00 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 3/72** (11) **1 906 051 A2**
F16H 37/08 **B60K 6/46**

(25) En (26) En

(21) 07253838.2 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 US 527984

- (54) • *Kontinuierlich variables epizyklisches Getriebe mit durchgehendem Eingriff*
- *Continuously variable constant mesh epicyclic transmission*
- *Transmission épicyclique à prise constante continuellement variable*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Himmelman, Richard A., Beloit Wisconsin, 53511, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F16H 7/12** (11) **1 906 052 A2**
F16H 7/14 **F16H 7/08**

(25) En (26) En

(21) 07116981.7 (22) 21.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 847799 P

21.08.2007 US 894379

- (54) • *Ladungsabhängiger Bandspanner*
- *Load dependent belt tensioner*
- *Tensionneur de courroie variant selon la charge*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Collier-Hallmann, Steven J., Frankenmuth, MI 48734, US

Zuraski, Jeffrey A., Saginaw, MI 48603, US
Pattok, Eric D., Frankenmuth, MI 48734, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F16H 7/14 → (51) **F16H 7/12**

F16H 21/16 → (51) **F02B 75/32**

F16H 37/08 → (51) **F16H 3/72**

F16H 47/02 → (51) **F16H 57/02**

F16H 48/08 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 48/10** (11) **1 906 053 A2**

(25) De (26) De
(21) 07014371.4 (22) 21.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 DE 102006046096

- (54) • *Selbstsperrendes Differenzialgetriebe*
- *Self-locking differential*
- *Engrenage différentiel autobloquant*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Zeise, Dirk, 34127 Kasel, DE

(51) **F16H 49/00** (11) **1 906 054 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06780954.1 (22) 11.07.2006

(84) DE

(86) JP 2006/313732 11.07.2006

(87) WO 2007/010780 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 JP 2005209857
07.11.2005 JP 2005321747

- (54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSMECHANISMUS*
- *POWER TRANSMISSION MECHANISM*
- *MÉCANISME DE TRANSMISSION*

(71) SHOEI ENGINEERING LTD, 117 Tsugihashi-Aza-Shinsenkarita, Matsuyama, Ohsaki City Miyagi, 9871305, JP

(72) KURITANI, Kingo, Ohsaki City Miyagi 9896135, JP

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

F16H 49/00 → (51) **F04D 25/16**

(51) **F16H 57/02** (11) **1 906 055 A1**
B60K 17/10 **B60K 17/16**

B60K 17/28 **F16H 47/02**
F16H 48/08

(25) Ja (26) En

(21) 06781163.8 (22) 18.07.2006

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

(86) JP 2006/314141 18.07.2006

(87) WO 2007/010883 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 JP 2005208878
19.07.2005 JP 2005208879
19.07.2005 JP 2005208880
19.07.2005 JP 2005208881
19.07.2005 JP 2005208882

- (54) • *ÜBERTRAGUNG*
- *TRANSMISSION*
- *TRANSMISSION*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) SHIBA, Kenji c/o YANMAR AGR. EQUIP. CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F16H 57/02** (11) **1 906 056 A1**
F16H 3/00

(25) En (26) En
(21) 07113518.0 (22) 31.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006270102

- (54) • *Doppelkupplungsübertragung*
- *Twin clutch type transmission*
- *Transmission de type embrayage double*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Shiozaki, Tomoo, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F16H 57/02 → (51) **F16C 19/36**

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 906 057 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018593.9 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 US 827082 P
17.09.2007 US 856229
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Wärme zum Automatikgetriebeöl unter Verwendung des Zufuhrstroms der Motorabgase*
• *Method and apparatus to transfer heat to automatic transmission fluid using engine exhaust gas feed stream*
• *Procédé et appareil pour transférer la chaleur vers un fluide de transmission automatique utilisant un flux d'alimentation de gaz d'échappement de moteur*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Samie, Farzad, Franklin Michigan 48025, US
Carlson, Richard W., Joliet Illinois 60431, US
Robertson, Thomas A. Jr., Romeo Michigan 48065, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **F16H 61/00** (11) **1 906 058 A2**
H05K 5/02
(25) Es (26) En
(21) 07380188.8 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.07.2006 ES 200602017
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Gehäusen für elektrische Schaltgeräte*
• *Method and device for the production of boxes for electrical control gear*
• *Procédé et dispositif pour la production de boîtes pour engrenages à commande électrique*
(71) Fabricacion de Material Electrico, S.A., Pol. Ind. La Ferreria, Vapor 12-14, 08110 Montcada I Reixac Barcelona, ES
(72) Latre Navarro, Carlos José, 08110 Montcada I Reixac (Barcelona), ES
(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, Durán-Corretjer Còrsega, 329, 08037 Barcelona, ES

- (51) **F16H 61/00** (11) **1 906 059 A1**
(25) En (26) En
(21) 08000004.5 (22) 26.07.2000
(84) DE FR GB IT

AL LT LV MK RO SI

- (30) 09.06.2000 JP 2000021353 U
(54) • *Stufenlos verstellbares Getriebe*
• *Continuously variable transmission*
• *Transmission à variation continue*
(71) Tokyo Automatic Machinery Co., Ltd., 6-20-8, Okusawa, Setagaya-ku Tokyo, JP
(72) Onogi, Kenkichi, Tokyo, JP

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE
(62) 00115982.1 / 1 162 391

- (51) **F16H 61/02** (11) **1 906 060 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018749.7 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 US 535594
(54) • *Verfahren zur Steuerung des Hochschaltvorganges eines Getriebes*
• *Transmission upshift control method*
• *méthode de commande du changement de vitesse montant pour une transmission*
(71) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive, Auburn Hills MI 48326, US
(72) Chen, Gang, Rochester Hills MI 48309, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **F16H 61/02** (11) **1 906 061 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018838.8 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 US 536734
(54) • *Verfahren zur Steuerung des Herunterschaltens eines Getriebes*
• *Transmission downshift control method*
• *Méthode de commande de rétrogradage pour une transmission*
(71) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive, Auburn Hills MI 48326, US
(72) Chen, Gang, Rochester Hills MI 48309, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **F16H 61/04** (11) **1 906 062 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116967.6 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006270068
(54) • *Steuerverfahren einer Kraftübertragungsvorrichtung*
• *Control method of a power transmission device*
• *Procédé de contrôle pour dispositif de transmission de puissance*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) Ozeki, Takashi, Saitama 351-0193, JP
Tsukada, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
Tomoda, Akihiko, Saitama 351-0193, JP
Sugita, Haruomi, Saitama 351-0193, JP
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F16H 61/14** (11) **1 906 063 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018592.1 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 US 535535

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Drehmomentwandlerkupplung*
• *Method and apparatus for controlling a torque converter clutch*
• *Procédé et dispositif de commande d'un embrayage de convertisseur de couple*

- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Lee, Chunhao J., Troy Michigan 48085, US
Hebbale, Kumaraswamy V., Troy Michigan 48083, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **F16H 63/32** (11) **1 906 064 A1**
(25) En (26) En
(21) 07113330.0 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006270093
(54) • *Steuervorrichtung für Geschwindigkeitsänderungen von Fahrzeugübertragungen*
• *Speed change control device of vehicular transmission*
• *Dispositif de contrôle de changement de vitesse de transmission véhiculaire*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Shiozaki, Tomoo, Saitama 351-0193, JP
Tomoda, Akihiko, Saitama 351-0193, JP
Ieda, Yoshihisa, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F16H 63/38** (11) **1 906 065 A1**
(25) En (26) En
(21) 07113230.2 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006270043
(54) • *Getriebe für ein Fahrzeug*
• *Transmission for vehicle*
• *Boîte de vitesses pour véhicule*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) Mizuno, Kinya, Saitama 351-0193, JP
Sakaguchi, Kazuhiko, Saitama 351-0193, JP
Kittaka, Eiji, Saitama 351-0193, JP
Hamaoka, Seiji, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F16J 15/08 → (51) **B05D 7/16**

- (51) **F16K 1/02** (11) **1 906 066 A1**
F16K 1/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 06121465.6 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Ventil, insbesondere für Behälter von ultrahochreinem Gas*
• *Valve, in particular for ultra high purity gas containers*
• *Robinet, notamment pour bouteille de gaz ultra-haute pureté*
(71) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A., 24, route de Diekirch, 7440 Lintgen, LU

- (72) Muzzo, Paul, 57970, Yutz, FR
Kremer, Paul, 7263, Helmsange, LU
Grzymlas, Walter, 57280 Maizieres-les-Metz, FR
(74) Ocvirk, Philippe, et al, Office Ernest T.
Freylinger S.A. P.O. Box 48, 8001 Strassen,
LU

- (51) **F16K 1/12** (11) **1 906 067 A1**
(25) En (26) En
(21) 07117291.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 847159 P
(54) • *Im freien Zustand normal geschlossenes Ventil*
• *Valve that is normally closed in the free state*
• *Vanne normalement fermée à l'état libre*
(71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331
Hünenberg, CH
(72) Williams, David Lloyd, Newport Beach, CA
92663, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna,
Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin
2, IE

F16K 1/36 → (51) **F16K 1/02**

- (51) **F16K 15/03** (11) **1 906 068 A1**
(25) En (26) En
(21) 07117007.0 (22) 23.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 527928
(54) • *Leises Rückschlagventil aus manipuliertem Verbund*
• *Engineered composite quiet check valve*
• *Soupape de retenue silencieuse composite et sophistiquée*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Denike, Stuart K., Phoenix, AZ 85048, US
Jira, Joseph J., Laveen, AZ 85339, US
McGonigle, Stephen G., Gilbert, AZ 85297,
US
Warriner, Jeremiah J., Laveen, AZ 85399, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

- (51) **F16K 17/04** (11) **1 906 069 A2**
F01M 13/00
(25) En (26) En
(21) 07253364.9 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 02.09.2006 GB 0617369
(54) • *Druckentlastungsventil*
• *Pressure relief valve*
• *Soupape de décharge de pression*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South, Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Zhou, Quanbao, Rugby, Warwickshire CV22
6JZ, GB
(74) Potts, Susan Patricia, et al, Land Rover,
Patent Department 53G16/4, Banbury Road,
Gaydon, Warwick CV35 ORR, GB

- (51) **F16K 24/00** (11) **1 906 070 A2**
F24D 19/08

- (25) En (26) En
(21) 07253306.0 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2006 GB 0616867
(54) • *Automatisches Entlüftungsgerät*
• *Automatic venting apparatus*
• *Purgeur d'air automatique*
(71) Heffernan, John Francis Steeple, 16 Snow-
drop Close, Bishops Stortford Hertfordshire
CM23 4QE, GB
(72) Heffernan, John Francis Steeple, Bishops
Stortford Hertfordshire CM23 4QE, GB
(74) Abraham, Richard, et al, MAGUIRE BOSS 24
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27
5PD, GB

F16K 27/04 → (51) **B29C 45/44**

- (51) **F16L 9/12** (11) **1 906 071 A2**
F16L 9/14 **F17C 1/00**
F17C 1/16

- (25) Ru (26) En
(21) 06784056.1 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) RU 2006/000345 30.06.2006
(87) WO 2007/004919 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 RU 2005120314
30.06.2005 RU 2005120315
31.05.2006 RU 2006118899
31.05.2006 RU 2006118896
31.05.2006 RU 2006118894
(54) • *VERBUNDARTIKEL ZUM TRANSPORTIE-
REN UND/ODER LAGERN VON FLÜSSIGEN
UND GASFÖRMIGEN MEDIEN UND VER-
FAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *COMPOSITE ARTICLE FOR TRANSPORT-
ING AND/OR STORING LIQUID AND GAS-
EQUOUS MEDIA AND A METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF*
• *ARTICLE COMPOSITE DESTINE AU
TRANSPORT ET/OU AU STOCKAGE DE
MILIEUX LIQUIDES OU GAZEUX ET PRO-
CEDE DE FABRICATION*

- (71) Vinarsky, Vladimir Stepanovich, ul. Rublev-
veskoe Shosse, 5-78, Moscow, 121108, RU
Grachev, Andrei Alexandrovich, Svobodny
pr-t, 1-2-6, Moscow, 111531, RU
Martsynovsky, Vasily Vladimirovich, Ul. Bol-
shaya Gruzinskaya, 62-47, Moscow, 123056,
RU
Panokov, Alexandr Ivanovich, Ploschad
Pobedy, 1-b-287, Moscow, 121293, RU
(72) Vinarsky, Vladimir Stepanovich, Moscow,
121108, RU
Grachev, Andrei Alexandrovich, Moscow,
111531, RU
Martsynovsky, Vasily Vladimirovich, Mos-
cow, 123056, RU
Panokov, Alexandr Ivanovich, Moscow,
121293, RU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16L 9/14 → (51) **F16L 9/12**

- (51) **F16L 11/118** (11) **1 906 072 A2**
F15D 1/02

- (25) De (26) De
(21) 07115393.6 (22) 31.08.2007

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

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 202006014961 U
(54) • *Rohrstück in einer Rohrleitung für Fluide*
• *Pipe element in a fluid transporting pipe*
• *Élément de tuyau dans une canalisation
pour fluides*
(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Walz, Stefan, 71634, Ludwigsburg, DE

- (51) **F16L 21/04** (11) **1 906 073 A1**
(25) En (26) En
(21) 06076781.1 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Dichtungsanordnung für ein Rohr*
• *Sealing organ for a tube*
• *Dispositif d'étanchéité pour un tube*
(71) Ludwig Frischhut GmbH & Co. KG, Gamba-
cher Weg 1A, 84347 Pfarrkirchen, DE
(72) Wessels, Joseph Wilhelmus, 7331 BP Apel-
doorn, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16L 41/00 → (51) **F01N 7/00**

- (51) **F16L 41/06** (11) **1 906 074 A1**
(25) It (26) En
(21) 07117141.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 IT T020060686
(54) • *Anschlussvorrichtung zur Abzweigung
eines Druckrohrs*
• *Connecting device for drawing fluid from a
pressurized pipe*
• *Dispositif de connexion pour dériver un
fluide d'un tuyau sous pression*
(71) SICOMAT DI DENEGRI CARLO & C. S.A.S.,
Via Bologna 10/D, 12084 Mondovì, IT
(72) Denegri, Carlo, 12084 MONDOVI, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16L 59/08 → (51) **B60R 13/08**

F16M 5/00 → (51) **B63B 17/00**

F16M 7/00 → (51) **B63B 17/00**

F17C 1/00 → (51) **F16L 9/12**

F17C 1/16 → (51) **F16L 9/12**

- (51) **F17C 13/00** (11) **1 906 075 A2**
(25) En (26) En
(21) 07011698.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540189
(54) • *Hybriddruckbehälter mit trennbarem Man-
tel*
• *Hybrid pressure vessel with separable
jacket*
• *Réceptif hybride sous pression avec gaine
séparable*

- (71) Amtrol Inc., 1400 Division Road, West Warwick Rhode Island 02893, US
(72) Oliveira, Tiago, 4150-657 Porto, PT
Guimaraes, Joao Carlos V. Antunes, 4801 Guemaraes, PT
(74) Schmidt, Horst, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F17C 13/00** (11) **1 906 076 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013924.1 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540189
(54) • *Schutzschicht für ein Druckgefäß*
• *A protective jacket for a pressure vessel*
• *Gaine protectrice pour récipient sous pression*

- (71) Amtrol Inc., 1400 Division Road, West Warwick Rhode Island 02893, US
(72) Oliveira, Tiago, 4150-657 Porto, PT
Antunes Guimaraes, Joao Carlos V., 4801 Guemaraes, PT
Alves, Eduardo J., 4801 Guemaraes, PT
(74) Schmidt, Horst, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F21K 7/00 → (51) **F21S 8/08**

- (51) **F21S 8/00** (11) **1 906 077 A1**
F21Y 101/02 F21Y 113/02
(25) De (26) De
(21) 06020375.9 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Leuchte*
• *Lamp*
• *Luminaire*
(71) BÄ*RO GmbH & Co. KG, Wolfstall 54-56, 42799 Leichlingen, DE
(72) Kirsten, Martin, Dr., 51399 Burscheid, DE
Kretzer, Thorsten, 51381 Leverkusen, DE
Gendreizig, Jennifer, 42659 Solingen, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

- (51) **F21S 8/00** (11) **1 906 078 A1**
F21V 21/30 **F21V 29/00**
(25) En (26) En
(21) 07018276.1 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 US 541906
(54) • *Richtungsverstellbarer LED-Scheinwerfer*
• *Directionally-adjustable LED spotlight*
• *Projecteur de DEL réglable de manière directionnelle*

- (71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
(72) Walczak, Steven R., Hales Corners WI 53130, US
Wilcox, Kurt, Libertyville IL 60048, US
Guillien, Wayne, Franksville WI 53126, US
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

- (51) **F21S 8/00** (11) **1 906 079 A1**
H05B 35/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301402.9 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 FR 0608426
(54) • *Neuartige Struktur einer Wandleuchte*
• *New structure of a wall-mounted luminaire*
• *Nouvelle structure d'applique lumineuse*
(71) Albert, Pascal, Bel Ego, 44850 Saint-Mars-Du-Desert, FR
(72) Albert, Pascal, 44850 Saint-Mars-Du-Desert, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

F21S 8/02 → (51) **F21V 29/00**

- (51) **F21S 8/06** (11) **1 906 080 A1**
F21V 21/35 **F21V 21/30**
(25) It (26) En
(21) 06425669.6 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Leuchteinheit*
• *Lighting unit*
• *Dispositif d'éclairage*
(71) Metal Spot S.P.A., Via Torquato Tasso 44, 20089 Rozzano MI, IT
(72) Spada, Orazio, 20090 Opera (Milano), IT
Satoshi, Asami, 20154 Milano, IT
(74) Tansini, Elio Fabrizio, C/O Bugnion S.p.A., Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

- (51) **F21S 8/08** (11) **1 906 081 A1**
F21V 29/00 **F21K 7/00**
F21Y 101/02 F21S 6/00
(25) En (26) En
(21) 07019055.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 US 541908
(54) • *LED-Scheinwerferhalterung*
• *LED floodlight fixture*
• *Accessoire d'éclairage à base de diodes DEL*

- (71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
(72) Wilcox, Kurt, Libertyville, IL 60048, US
Guillien, Wayne, Fanksville, WI 53126, US
Patkus, Steven J., Sturtevant, WI 53177, US
Ruud, Alan J., Racine, WI 53402, US
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

- (51) **F21V 14/02** (11) **1 906 082 A1**
F21V 19/02
(25) De (26) De
(21) 06020095.3 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Beleuchtungsanlage*
• *Illumination installation*
• *Installation d'illumination*
(71) Bäro GmbH & Co. KG, Wolfstall 54-56, 42799 Leichlingen, DE

- (72) Kirsten, Martin, Dr., 51399 Burscheid, DE
Schütte, Bernhard, 40764 Langenfeld, DE
Köller, Matthias, 42799 Leichlingen, DE
Kretzer, Thorsten, 51381 Leverkusen, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

F21V 19/02 → (51) **F21V 14/02**

F21V 21/04 → (51) **F21V 29/00**

F21V 21/30 → (51) **F21S 8/00**

F21V 21/30 → (51) **F21S 8/06**

F21V 21/35 → (51) **F21S 8/06**

- (51) **F21V 29/00** (11) **1 906 083 A1**
F21S 8/02 **F21V 21/04**
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 06020603.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Wärmesenke und Beleuchtungseinrichtung mit einer Wärmesenke*
• *Heatsink and illumination system with a heatsink*
• *Dissipateur de chaleur et dispositif d'éclairage avec un dissipateur de chaleur*
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT

- (84) IT
(72) Franck, Felix, 80333 München, DE
Maschietto, Alessandro, 31038 Paese (Treviso), IT
Scordino, Alessandro, 30170 Mestre (Venezia), IT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **F21V 29/00** (11) **1 906 084 A1**
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 07019054.1 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 US 541905
(54) • *Modulare LED-Einheit*
• *Modular LED units*
• *Unité de DEL modulaire*
(71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
(72) Wilcox, Kurt, Libertyville IL 60048, US
Walczak, Steven, R., Hales Corners WI 53130, US
Patkus, Steven, J., Sturtevant WI 53177, US
Ruud, Alan, J., Racine WI 53402, US
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/08**

- (51) **F22B 1/18** (11) **1 906 085 A2**
(25) En (26) En
(21) 07102665.2 (22) 19.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.02.2006 IT BG20060011

- (54) • *Regenerator für Kessel und Kessel mit diesem Regenerator*
- *A regenerator for boilers and a boiler comprising said regenerator.*
- *Régénérateur pour chauffe-eau et chauffe-eau doté dudit générateur*

(71) G20 Engineering S.r.l., Via Bricchi, 10, 29013 Carpaneto, PC, IT

(72) Rapacciolli, Marco, 29100 Piacenza, IT

(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

F22B 1/28 → (51) **A47J 27/04**

(51) **F22B 35/00** (11) **1 906 086 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07112373.1 (22) 12.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 12.07.2006 FR 0606437

- (54) • *Verfahren zur Erfassung des Vakuumbetriebs eines Dampferzeugers*
- *Method of detecting no-load operation in a steam generator*
- *Procédé de détection du fonctionnement à vide d'un générateur de vapeur*

(71) Brandt Industries, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Raoui, Essaid, 85000 La Roche sur Yon, FR

(51) **F23G 5/027** (11) **1 906 087 A2**
F23G 7/00

(25) Pl (26) En

(21) 07116524.5 (22) 15.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.09.2006 PL 38064406

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Entfernung und Verwendung von Lackbeschichtungsmaterialien und/oder von Farbabfallmaterialien*
- *Device and method for removing and utilization of paint coating material and/or waste painting material*
- *Appareil et procédé d'enlèvement et d'utilisation de revêtement de peinture et/ou de déchets de peinture*

(71) Wysocki, Michal, Ul. Mikolaja Reja 9/13, 31-216 Krakow, PL

(72) Wysocki, Michal, 31-216, Krakow, PL

Wysocki, Zygmunt, 31-228, Krakow, PL

(74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

F23G 7/00 → (51) **F23G 5/027**

(51) **F23G 7/06** (11) **1 906 088 A2**

(25) De (26) De

(21) 07017365.3 (22) 05.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 12.09.2006 DE 102006042708

14.07.2007 DE 102007032952

- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer thermisch-regenerativen Abluftreinigungsanlage*
- *Method for operating a thermal regenerative exhaust gas purification system*
- *Procédé de fonctionnement d'une installation de purification de gaz d'échappement par régénération*

(71) KBA-MetalPrint GmbH, Wernerstrasse 119-129, 70435 Stuttgart, DE

(72) Barth, Frank, 71384 Weinstadt, DE

Hänel, Matthias, 74394 Hessigheim, DE

(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F23G 7/08** (11) **1 906 089 A2**

(25) En (26) En

(21) 07253574.3 (22) 10.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 540362

- (54) • *Fackelbrenner mit teilweisem Vorgemisch und Verfahren*
- *Partial pre-mix flare burner and methods*
- *Brûleur de torche à pré-mélange partiel et procédés*

(71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C., 11920 East Apache, Tulsa, OK 74116, US

(72) Poe, Roger L., Beggs Oklahoma 74421, US

Wilkins, James, Fleet Hampshire GU52 6TG, GB

White, Jeff W., Glenpool Oklahoma 74033, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **F23J 15/02** (11) **1 906 090 A2**

(25) De (26) De

(21) 07018217.5 (22) 15.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045363

- (54) • *Abgasreinigungsanlage mit Feinstaubfilter für Biomasse-Heizanlagen*
- *Exhaust gas purification facility with a fine dust filter for biomass heating installation*
- *Installation de nettoyage des gaz d'échappement dotée d'un filtre à poussière fine pour installations de chauffage à biomasse*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Steiner, Dietmar, Dr., 73642 Welzheim, DE

(51) **F23K 5/06** (11) **1 906 091 A2**
F02C 7/228

(25) En (26) En

(21) 07253777.2 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 US 527431

(54) • *Ventil zur Flusstheilung*

- *Flow divider valve*
- *Vanne de répartition de débit*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Cohen, Jeffrey M., Hebron, CT 06248, US

Hoke, James B., Telland, CT 06084, US

Kozola, Stuart L., Manchester, CT 06040, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F23M 13/00 → (51) **F23R 3/34**

(51) **F23N 5/26** (11) **1 906 092 A1**

(25) De (26) De

(21) 06020672.9 (22) 30.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Regelung eines Verbrennungsprozesses*
- *Method for controlling a combustion process*
- *Procédé pour réguler un procédé de combustion*

(71) Powitec Intelligent Technologies GmbH, Im Teelbruch 134b, 45219 Essen, DE

(72) Wintrich, Franz, 45309 Essen, DE

Stephan, Volker, 99976 Hüpstedt, DE

(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

(51) **F23R 3/34** (11) **1 906 093 A2**
F23M 13/00 **F23R 3/50**

(25) En (26) En

(21) 07253776.4 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 US 527225

- (54) • *Verfahren zur Steuerung thermoakustischer Instabilitäten in einer Brennkammer*
- *Method for control of thermoacoustic instabilities in a combustor*
- *Procédé pour le contrôle d'instabilités thermoacoustiques dans une chambre de combustion*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Hagen, Gregory S., Glastonbury, CT 06033, US

Banaszuk, Andrzej, Simsbury, CT 06070, US

Mehta, Prashant G., Urbana, IL 61501, US

Cohen, Jeffrey M., Hebron, CT 06248, US

Proscia, William, Marlborough, CT 06447, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F23R 3/50 → (51) **F23R 3/34**

(51) **F24C 7/08** (11) **1 906 094 A1**
H05B 6/68

(25) En (26) En

(21) 06020205.8 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gargerät*
- *Cooking appliance*
- *Dispositif de cuisson*

(71) Electrolux Home Products N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Lommel, Diane, 91616 Neusitz, DE

Kaiser, Kersten, 91541 Rothenburg, DE

Giordano, Roberto, 33050 Pozzuolo del Friuli Udine, IT

Burlin, Britta, 33170 Pordenone, IT

Allsebrook, Arran, 33087 Pasiano, IT

(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

F24C 7/08 → (51) **F24C 15/00**

(51) **F24C 15/00** (11) **1 906 095 A2**
F24C 15/20 **F24C 15/32**
F24C 7/08

(25) De (26) De
(21) 07016039.5 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.09.2006 DE 102006044039
(54) • *Verfahren zur Regelung des Abluftvolumenstroms aus einem Garraum eines Backofens*
• *Method for regulating the exhaust air volume flow from the cooking chamber of an oven*
• *Procédé destiné au réglage du débit d'air d'un compartiment d'un four*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Berkenkötter, Herbert, 59302 Oelde, DE Sillmen, Ulrich, Dr., 33332 Gütersloh, DE

(51) **F24C 15/00** (11) **1 906 096 A2**
F24C 15/20 **F24C 15/32**
F24C 7/08

(25) De (26) De
(21) 07016042.9 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.09.2006 DE 102006043933
(54) • *Verfahren zur Regelung des Abluftvolumenstromes aus einem Garraum eines Backofens*
• *Method for regulating the exhaust air volume flow from the cooking chamber of an oven*
• *Procédé destiné au réglage du débit d'air d'un compartiment d'un four*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Berkenkötter, Herbert, 59302 Oelde, DE Krümpelmann, Thomas, Dr., 33332 Gütersloh, DE Sillmen, Ulrich, Dr., 33332 Gütersloh, DE

(51) **F24C 15/00** (11) **1 906 097 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112591.8 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.09.2006 KR 20060090296
(54) • *Kochgerät mit Kühlvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Heating cooker with cooling device and method of controlling the same*
• *Cuiseur électrique avec dispositif de refroidissement et son procédé de contrôle*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Sung, Han Jun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR Han, Dae Sung, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR Kwon, Yong Hyun, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Hong, Seok Weon, Suji-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Tae Uk, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Pung Yeun, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Han Seong, Taeon-eup, Hwasung-si Gyeonggi-do, KR
Park, Sung Soo, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung Kwang, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae Hun, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F24C 15/00** (11) **1 906 098 A2**
F24C 15/04 **F24C 15/34**

(25) De (26) De
(21) 07114898.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.09.2006 DE 102006042175
(54) • *Backofentür*
• *Oven door*
• *Porte de four de cuisson*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Lappat, Hans, 84518 Garching a.d. Alz, DE Pfeffer, Simone, 53229 Bonn, DE Sojer, Stefan, 84558 Kirchweidach, DE Thaller, Christine, 83373 Taching am See, DE

F24C 15/04 → (51) **F24C 15/00**

F24C 15/20 → (51) **F24C 15/00**

(51) **F24C 15/32** (11) **1 906 099 A2**
(25) En (26) En
(21) 07111915.0 (22) 06.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 KR 20060094439
(54) • *Gargerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Cooking apparatus and control method thereof*
• *Appareil de cuisson et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jeon, Ki Suk, Imae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR Shozo, Kobayashi, Youngtong-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Gyeonggi-do, KR Hong, Seok Weon, Suji-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR Shon, Jong Chull, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR Kim, Hyang Ki, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, 80538 München, DE
(51) **F24C 15/32** (11) **1 906 100 A2**
A21B 3/04

(25) De (26) De
(21) 07112658.5 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.08.2006 DE 102006038415

(54) • *Gargerät und Verfahren zum Einstellen einer Dampferzeugung in einem Gargerät*
• *Cooking device and method for adjusting steam generation in a cooking device*
• *Appareil de cuisson et procédé destiné au réglage d'un vaporisateur dans un appareil de cuisson*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Erdmann, Klaus, 75438, Knittlingen, DE

F24C 15/32 → (51) **F24C 15/00**

F24C 15/34 → (51) **F24C 15/00**

F24D 3/14 → (51) **E04F 15/18**

(51) **F24D 11/00** (11) **1 906 101 A1**
F24D 19/10 **F28D 20/00**
F24D 3/10

(25) De (26) De
(21) 07114712.8 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2006 DE 102006042905
(54) • *Speicheranordnung und Umladeverfahren für Wärmeenergie*
• *Storage assembly and reuse method for thermal energy*
• *Agencement de stockage et procédé de transfert pour énergie calorifique*
(71) Eller, Franz Josef, Waldstrasse 39a, 86825 Bad Wörishofen, DE
(72) Eller, Franz Josef, 86825 Bad Wörishofen, DE

(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

F24D 11/02 → (51) **F24H 1/18**

(51) **F24D 17/00** (11) **1 906 102 A1**
F24D 19/10 **G05D 23/13**

(25) En (26) En
(21) 07114213.7 (22) 12.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 JP 2006252782
(54) • *Vorrichtung zur Abgabe von heißem Wasser*
• *Hot water supply device*
• *Dispositif d'alimentation d'eau chaude*
(71) Nippon Thermostat Co., Ltd., 59-2 Nakazato 6-chome, Kiyose-shi, Tokyo 204-0003, JP
(72) Seki, Eiji, Kiyoshe-shi Tokyo 204-0003, JP
(74) Jannig, Peter, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **F24D 19/06** (11) **1 906 103 A1**
F28F 1/04 **F28F 9/10**
F28D 1/053

(25) En (26) En
(21) 07018048.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.09.2006 IT MI20061756
(54) • *Heizkörper zum Beheizen von Räumen und dergleichen sowie Herstellungsverfahren dafür*
• *Radiator for heating rooms and the like, and method for manufacturing it*

- (71) *Radiateur avec pièces de chauffage et similaires, et son procédé de fabrication*
Bielli, Valentina, Via Piave 29\$, 20028 San Vittore Olona (MI), IT
- (72) Bielli, Alessandro, Via Piave 29, 20028 San Vittore Olona (MI), IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

F24D 19/08 → (51) **F16K 24/00**

- (51) **F24D 19/10** (11) **1 906 104 A1**
F24H 1/18
- (25) De (26) De
(21) 07017812.4 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.09.2006 AT 15522006
- (54) • *Verfahren zur Erkennung der Notwendigkeit der Nachladung eines Warmwasserspeichers*
• *Method for identifying the need to recharge a warm water boiler*
• *Procédé de reconnaissance de la nécessité du chargement d'un ballon d'eau chaude*
- (71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (72) Beillevert, Nicolas, 44830 Brains, FR
Huvelin, Richard, 44700 Orvault, FR
Morilleau, Nicolas, 44300 Nantes, FR
Pelloquin, Emmanuel, 44100 Nantes, FR
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/00**

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

F24F 1/00 → (51) **A61L 9/22**

- (51) **F24F 3/16** (11) **1 906 105 A2**
F24H 3/04
- (25) En (26) En
(21) 07253604.8 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.09.2006 US 520009
- (54) • *Elektrische Ventilatoreinheit mit eingebautem Niederstrom-Kaltplasmagenerator und Herstellungsverfahren dafür*
• *A fan forced electric unit that incorporates a low power cold plasma generator and method of making the same*
• *Unité électrique à ventilation forcée qui intègre un générateur de plasma froid faible puissance et son procédé de fabrication*
- (71) Marley Engineered Products LLC, 470 Beauty Spot Road, Bennettsville, SC 29512, US
- (72) Alexander, Joseph, Laurinburg 28352 North Carolina, US
King, Ronald, Bennettsville 29512 South Carolina, US
Sun, Zongli Julie, Minhang District Shanghai 200240, CN
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F24F 3/16 → (51) **A61L 9/22**

- (51) **F24F 6/12** (11) **1 906 106 A1**
(25) En (26) En

- (21) 06020524.2 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verneblungsblüfiter*
• *Nebulization fan*
• *Ventilateur de nebulisation*
- (71) Chang, Kuei-Tang, No. 14, Lane 54 Lung-chiuan St., Banchiau City Tai pei 220, TW
- (72) Chang, Kuei-Tang, Banchiau City Tai pei 220, TW
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

F24F 7/08 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **F24H 1/00** (11) **1 906 107 A1**
F24H 1/18 **F24H 9/02**
F24H 9/12

- (25) Ja (26) En
(21) 06767352.5 (22) 26.06.2006
- (84) DK FI FR SE
- (86) JP 2006/312735 26.06.2006
- (87) WO 2007/004460 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 JP 2005192033
- (54) • *HEISSWASSERVERSORGUNGSVORRICHTUNG FÜR WÄRMEPUMPE*
• *HEAT PUMP HOTWATER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D ALIMENTATION EN EAU CHAUDE D UNE POMPE À CHALEUR*
- (71) Toshiba Carrier Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) SAKAI, Kunio c/o Fuji Operation Center, Toshiba, Carrier Corporation, Shizuoka-ken 416-8521, JP
KONAGAI, Akira c/o Fuji Operation Center, Toshiba, Carrier Corporation, Shizuoka-ken 416-8521, JP
SASAKI, Masahiko c/o Fuji Operation Center, Toshiba, Carrier Corporation, Shizuoka-ken 416-8521, JP
OOKOSHI, Seiji c/o Fuji Operation Center, Toshiba, Carrier Corporation, Shizuoka-ken 416-8521, JP
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **F24H 1/00** (11) **1 906 108 A2**
B60H 1/00

- (25) De (26) De
(21) 07113899.4 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 102006046256
- (54) • *Wasserstoffheizung*
• *Hydrogen heating*
• *Chauffage à hydrogène*
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) KAUPERT, Andreas, 73730, Esslingen, DE
EBERSPACH, Günter, 72649, Wolfschlügen, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F24H 1/18** (11) **1 906 109 A1**
F24D 11/02 **F24J 2/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 06761323.2 (22) 27.06.2006

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

- (86) CN 2006/001476 27.06.2006
- (87) WO 2007/000112 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 CN 200510027212

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON HEISSEM WASSER UNTER VERWENDUNG VON KOMBINIERTEN WÄRMEQUELLEN VON SONNENENERGIE UND EINER WÄRMEPUMPE ZUR ERHITZUNG VON WASSER IN MEHREREN STUFEN UND SPEICHERN DER ENERGIE UND VORRICHTUNG SPEZIELL ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*

- *METHOD FOR PRODUCING HOT WATER UTILIZING COMBINED HEAT RESOURCES OF SOLAR ENERGY AND HEAT PUMP IN THE MANNER OF HEATING WATER AT MULTIPLE STAGES AND ACCUMULATING ENERGY AND A DEVICE ESPECIALLY FOR CARRYING OUT THE METHOD*

- *PROCEDE DE PRODUCTION D'EAU CHAUDE UTILISANT DES RESSOURCES THERMIQUES COMBINEES D'ENERGIE SOLAIRE ET DE POMPE THERMIQUE, PERMETTANT DE CHAUFFER L'EAU A PLUSIEURS ETAPES ET D'ACCUMULER L'ENERGIE, ET DISPOSITIF SPECIFIQUE A LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*

- (71) Pan, Ge, 502/10, Wan Nan Wu Cun, Shanghai 200030, CN
- (72) Pan, Ge, Shanghai 200030, CN
- (74) Schwahn, Hartmut, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **F24H 1/18** (11) **1 906 110 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07018339.7 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.09.2006 AT 15952006
- (54) • *Mehrteilige Wärmedämmung für einen Speicher*
• *Multipart heat insulation for an attic*
• *Isolation thermique en plusieurs parties pour une mémoire*

- (71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (72) Dorenburg, Michael, 40699 Erkrath, DE
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F24H 1/18 → (51) **F24H 1/00**

F24H 3/04 → (51) **F24F 3/16**

F24H 3/04 → (51) **H05B 3/50**

F24H 9/02 → (51) **F24H 1/00**

F24H 9/12 → (51) **F24H 1/00**

F24J 2/00 → (51) **F24H 1/18**

F24J 3/08 → (51) **E21D 11/08**

F25B 1/00 → (51) **F25B 47/02**

F25B 1/10 → (51) **F25B 47/02**

- (51) **F25B 13/00** (11) **1 906 111 A1**
(25) Hu (26) En
(21) 07462007.1 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.09.2006 HU 0600213 U

- (54) • *Umschaltbare Fluid-Wasser-Wärmepumpe*
• *Reversible fluid-water heat pump*
• *Pompe à chaleur fluide-eau réversible*

(71) Geowatt Ipari-Szolgáltató es Kereskedelmi
Kft., Vásárhelyi P.u. 3, H-5700 Gyula, HU

(72) Fodor, Zoltán, 5600 Békéscsaba, HU

(74) Erdély, Péter, Danubia Patent and Law Office
LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

(51) **F25B 39/02** (11) **1 906 112 A2**
F28D 1/047 **F28F 21/08**

(25) It (26) En

(21) 07018439.5 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.09.2006 IT MI20061786

07.05.2007 IT MI20070914

- (54) • *Aluminiumspule und Verdampferkonstruktion mit einem Verbindungsstück aus Kupfer*

• *Aluminium-coil and copper fitting evaporator construction*

• *Bobine d'aluminium et construction d'évaporateur à fixation de cuivre*

(71) O.L.S. Officina Lavorazioni Speciali S.r.l., Via
Nazario Sauro 30, 27038 Robbio - Pavia, IT

(72) Ferrara, Antonella, 27038 Robbio (Pavia), IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **F25B 39/02** (11) **1 906 113 A1**
F28F 1/22

(25) Tr (26) En

(21) 07117536.8 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 TR 200605393

- (54) • *Herstellungsverfahren für einen Verdampfer*
• *Production method of evaporator*
• *Procédé de production d'évaporateur*

(71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.,
Organize Sanayi Bolgesi, 45030 Manisa, TR

(72) Yilmaz, Umut, Izmir, TR

(74) Turan, Halil, 35030 Izmir, TR

(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza
Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

(51) **F25B 39/04** (11) **1 906 114 A1**

(25) De (26) De

(21) 06020192.8 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Wärmeübertrager, insbesondere Kondensator*
• *Heat exchanger, especially condenser*
• *Echangeur de chaleur, en particulier condenseur*

(71) Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Euro-
pole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR

(72) Becker, Christian, 57730 Valmont, FR

Desaute, Frédéric, 57430 Sarralbe, FR

Grossnickel, Fabrice, 57410 Rahling, DE

(74) Nestler, Jan Hendrik, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(51) **F25B 47/02** (11) **1 906 115 A1**
F25B 1/00 **F25B 1/10**
F25D 21/14

(25) Ja (26) En

(21) 06780737.0 (22) 03.07.2006

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

(86) JP 2006/313233 03.07.2006

(87) WO 2007/007579 2007/03 18.01.2007

(30) 08.07.2005 JP 2005200240

12.12.2005 JP 2005357686

- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATION APPARATUS*
• *DISPOSITIF FRIGORIFIQUE*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) UENO, Takeo, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka
5918511, JP

TAKEGAMI, Masaaki, Kita-ku, Sakai-shi,
Osaka 5918511, JP

KITA, Koichi, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka
5918511, JP

TANIMOTO, Kenji, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka
5918511, JP

ODA, Yoshinari, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka
5918511, JP

NOMURA, Kazuyoshi, Kita-ku, Sakai-shi,
Osaka 5918511, JP

KONDO, Azuma, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka
5918511, JP

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

(51) **F25B 49/02** (11) **1 906 116 A2**

(25) En (26) En

(21) 07018169.8 (22) 15.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.09.2006 JP 2006255679

10.07.2007 JP 2007181056

- (54) • *Steuerungsvorrichtung für einen Motor eines Kühlkompressors*
• *Control device of motor for refrigerant compressor*
• *Dispositif de contrôle de moteur pour compresseur réfrigérant*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori
2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP

(72) Nojima, Kenji, Ota-shi, Gunma, JP

Kubo, Mamoru, Iseaki-shi, Gunma, JP

(74) Leitner, Waldemar, Zerrennerstrasse 23-25,
75172 Pforzheim, DE

(51) **F25D 17/06** (11) **1 906 117 A1**

(25) En (26) En

(21) 06121125.6 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Vertikalgefrierern*
• *Production method of vertical freezers*
• *Procédé pour la production des congélateurs armoires*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Buosi, Augusto, 31027 Spresiano (Treviso),
IT

Beni, Marco, 31100 Treviso, IT

(74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365
Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

F25D 21/14 → (51) **F25B 47/02**

(51) **F25D 23/02** (11) **1 906 118 A2**

(25) En (26) En

(21) 07111810.3 (22) 05.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.09.2006 KR 20060090724

- (54) • *Kühlschrank und Türöffnungsvorrichtung dafür*
• *Refrigerator and Door Opening Apparatus Thereof*
• *Réfrigérateur et porte ouvrant un appareil correspondant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

(72) An, Jae Koog, Seo-gu, Gwangju, KR

Good, Clive, London, EC 1M 4BU, GB

Lim, Eun Jung, London, W2 4QN, GB

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **F25D 23/12** (11) **1 906 119 A1**

(25) En (26) En

(21) 06121582.8 (22) 29.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Haushaltsgerät zur Lieferung von kaltem Wasser oder anderen Getränken und Verfahren zu seinem Betrieb*
• *Household appliance for the supplying of cooled water or other beverage and relative operation method*
• *Appareil ménager pour la fourniture d'eau ou d'autres boissons réfrigérées et son procédé de fonctionnement*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) VOLKER, Thomas, 31025, SANTA LUCIA DI
PIAVE, IT

INGRASSIA, Tancredi, 20154, MILANO, IT

MINETTO, Silvia, 30020, FOSSALTA DI
PIAVE, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F25D 23/12** (11) **1 906 120 A1**

(25) En (26) En

(21) 07114478.6 (22) 16.08.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 EP 06121582

- (54) • *Haushaltsgerät zur Bereitstellung von gekühltem Wasser oder anderen Getränken und entsprechendes Betriebsverfahren*
• *Household appliance for the supplying of cooled water or other beverage and relative operation method*
• *Appareil domestique pour la fourniture d'eau ou autres boissons refroidies et procédé de fonctionnement correspondant*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Volker, Thomas, 31025 Santa Lucia di Pieve,
IT

Ingrassia, Tancredi, 20154 Milano, IT

Minetto, Silvia, 30020 Fossalta di Pieve, IT

- Johansson, Daniel L., c/o ELECTROLUX HOME PRODUCTS ITALY S.p.A., 31025 Santa Lucia di Piave, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **F25D 25/02** (11) **1 906 121 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018432.0 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 SE 0602045
- (54) • *Drahtregal*
• *Wire shelf*
• *Clayette*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Hetterich, Mark, 33080 San Quirino, IT
- (74) Bodin, Henrik, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE
-
- (51) **F25D 25/02** (11) **1 906 122 A2**
(25) De (26) De
(21) 07405146.7 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 05.05.2006 CH 7322006
- (54) • *Kühlschrank mit einem oder mehreren Tablarern*
• *Refrigerator with one or more trays*
• *Réfrigérateur avec d'une ou plusieurs étagères*
- (71) Forster Küchen- und Kühltechnik AG, Postfach 500, 9320 Arbon, CH
- (72) Oechsle, Hans-Peter, 6845 Hohenems, AT
Pecar, Andrej, 9016 St. Gallen, CH
Dörwaldt, Thomas, 9320 Arbon, CH
- (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH
-
- F25D 29/00** → (51) **G05B 23/02**
-
- F26B 3/00** → (51) **B01J 2/16**
-
- F26B 17/00** → (51) **C22B 7/00**
-
- (51) **F26B 17/24** (11) **1 906 123 A2**
F26B 23/00
(25) It (26) En
(21) 07019121.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 IT MI20061846
- (54) • *System zur Sicherung von Anlagen zum Trocknen von organischen Stoffen, welche explosive Reaktionen erzeugen können, und Verfahren zur Trocknung von diesen Stoffen*
• *System for securing plants for drying organic substances susceptible of causing explosive reactions and process for drying said substances*
• *Système pour la sécurisation d'installations de séchage de substances organiques susceptibles d'être explosives et procédé pour le séchage desdites substances*
- (71) Geoline S.r.l., Via Curiel, 252, 20089 Rozzano (Milano), IT
- (72) Cerea, Giuseppina, 20089 Rozzano (Milano), IT

- (74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT
-
- F26B 23/00** → (51) **F26B 17/24**
-
- (51) **F26B 25/18** (11) **1 906 124 A2**
(25) De (26) De
(21) 07018897.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046660
- (54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Gegenständen*
• *Device for drying objects*
• *Dispositif destiné au séchage d'objets*
- (71) Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG, Hellerstrasse 6, 57290 Neunkirchen, DE
- (72) Eckhardt, Thorsten, 57290 Neunkirchen, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Slegen, DE
-
- F27B 9/18** → (51) **C22B 7/00**
-
- (51) **F27B 9/30** (11) **1 906 125 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291029.2 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 FR 0608498
- (54) • *Pizza- und Brotbackofen*
• *Frame furnace*
• *Four portique*
- (71) CERIC, 94, rue de Provence, 75009 Paris, FR
- (72) Hatton, Philippe, 91120 Palaiseau, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR
-
- (51) **F28D 1/03** (11) **1 906 126 A2**
F28D 1/047 **F28F 3/08**
B60H 1/00 **H01M 10/50**
(25) De (26) De
(21) 07017195.4 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.09.2006 DE 102006045564
- (54) • *Vorrichtung zur Kühlung elektrischer Elemente*
• *Device for cooling electrical elements*
• *Dispositif destiné au refroidissement d'éléments électriques*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Damsohn, Herbert, Dr.-Ing., 73773 Aichwald, DE
Luz, Klaus, Dipl.-Ing., 71083 Herrenberg, DE
Pfender, Conrad, Dr.-Ing., 74354 Besigheim, DE
Gneiting, Ronald, Dipl.-Ing., 72622 Nürtingen, DE
Isermeyer, Tobias, 70736 Fellbach, DE
-
- (51) **F28D 1/03** (11) **1 906 127 A2**
F28F 13/12 **F28F 19/06**
(25) En (26) En
(21) 07018316.5 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 537103
- (54) • *Korrosionsfester Bimetall-Ladeluftkühler*
• *Corrosion resistant bi-metal charge air cooler*
• *Refroidisseur d'air de suralimentation bimétallique, résistant à la corrosion*
- (71) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
- (72) Tolani, Nirmal M., Fort Wayne IN 46835, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- F28D 1/047** → (51) **F25B 39/02**
-
- F28D 1/047** → (51) **F28D 1/03**
-
- F28D 1/053** → (51) **F24D 19/06**
-
- F28D 1/053** → (51) **F28F 13/12**
-
- (51) **F28D 15/04** (11) **1 906 128 A2**
(25) En (26) En
(21) 07024250.8 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.10.2003 CN 200310102364
- (54) • *Vorrichtung zur Wärmeübertragung*
• *Heat transfer device*
• *Dispositif de transfert de chaleur*
- (71) Advanced Thermal Device Inc., B2F, No.3 Wanning St., Wunshan District Taipei City 116, TW
- (72) Huang, Bin-Juine, Taipei City 106, TW
Lam, Chern-Shi, Wen Shan District Taipei City 116, TW
Wang, Chih-Hung, Beiyi Rd. Sindian City Taipei County 231, TW
Huang, Huan-Hsiang, Chenggong Rd. Yonghe City Taipei County 234, TW
Yen, Yu-Yuan, Wurih Township Taichung County 414, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 04025179.5 / 1 528 349
-
- F28D 20/00** → (51) **F24D 11/00**
-
- F28F 1/04** → (51) **F24D 19/06**
-
- F28F 1/22** → (51) **F25B 39/02**
-
- (51) **F28F 1/32** (11) **1 906 129 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767333.5 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312716 26.06.2006
- (87) WO 2007/004457 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 JP 2005194254
- (54) • *RIPPENROHRWÄRMETAUSCHER*
• *FIN TUBE HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR À TUBE À AILETTES*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) FUJINO, Hirokazu c/o Kanaoka Factory, Kanaoka-cho, Kita-ku, JP
KIM, Hyunyoung c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
KAMADA, Toshimitsu c/o Kanaoka Factory Sakai Plant, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

KASAI, Kazushige c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, ku, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F28F 3/08 → (51) **F28D 1/03**

F28F 9/10 → (51) **F24D 19/06**

(51) **F28F 9/18** (11) **1 906 130 A2**
(25) De (26) De
(21) 07012634.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.07.2006 DE 102006031606
(54) • *Wärmetauscher zur Abgaskühlung, Verfahren zur Herstellung eines Wärmetauschers*
• *Heat exchanger for cooling exhaust gas, method for manufacturing a heat exchanger*
• *Echangeur thermique destiné au refroidissement des gaz, procédé destiné à la fabrication d'un échangeur thermique*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Schmitz, Albert, 75397 Simmozheim, DE
Grünenwald, Bernd, 72622 Nürtingen, DE
Hettig, Markus, 71272 Renningen, DE

(51) **F28F 13/12** (11) **1 906 131 A2**
F28F 19/06 **F28D 1/053**
(25) En (26) En
(21) 07017994.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 537063
(54) • *Korrosionsfester, mit einer Legierung beschichteter Ladeluftkühler*
• *Corrosion resistant, alloy-coated charge air cooler*
• *Refroidisseur d'air de suralimentation à revêtement d'alliage, résistant à la corrosion*
(71) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) Tolani, Nirmal M., Fort Wayne IN 46835, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F28F 13/12 → (51) **F28D 1/03**

F28F 19/06 → (51) **F28D 1/03**

F28F 19/06 → (51) **F28F 13/12**

F28F 21/04 → (51) **E21D 11/08**

F28F 21/08 → (51) **F25B 39/02**

(51) **F41C 33/02** (11) **1 906 132 A1**
(25) Ru (26) De
(21) 04821465.4 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2004/000522 24.12.2004
(87) WO 2005/083350 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 RU 2004106216
(54) • *PISTOLENTASCHE*
• *HOLSTER*
• *ETUI A PISTOLET*

(71) Kovalchuk, Valeriy Adamovich, Ul. Bljukhera, 40, Chelyabinsk 454048, RU
Yunusova, Elena Valerievna, Ul. Blyukhera, 40, 454048 Chelyabinsk, RU

(72) KOVALCHUK, Valery Adamovich, Chelyabinsk, 454048, RU
YUNUSOVA, Elena Valerievna, Chelyabinsk, 454048, RU

(74) Jeck, Anton, et al, Jeck - Fleck - Hermann Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F41G 1/387** (11) **1 906 133 A1**
(25) De (26) De
(21) 07016711.9 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 DE 202006015136 U
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Zusatzteils an einer Waffe durch einen Magneten*
• *Device for attaching an additional part to a weapon using a magnet*
• *Dispositif de fixation d'une pièce accessoire sur une arme à l'aide d'un aimant*
(71) Kilic, Michael Ali, Hauptstrasse 26, 97534 Waigolshausen, DE
(72) Kilic, Michael Ali, 97534 Waigolshausen, DE
(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwälté Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **F41H 5/20** (11) **1 906 134 A1**
F41H 7/02 **F41H 13/00**
(25) De (26) De
(21) 07017820.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 DE 102006045991
(54) • *Geschützte Infanteriekabine bevorzugt für den Häuserkampf insbesondere in urbanen Gebieten*
• *Protected infantry cabin, primarily for urban warfare in urban areas*
• *Cabine d'infanterie protégée pour le combat notamment en milieu urbain, en particulier dans des zones urbaines*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Bruhn, Ralf, 24259 Westensee, DE
Lüers, Broder, 24796 Bredenbek, DE
Krützfeldt, Manfred, 24229 Krusendorf, DE
Neumann, Thomas, 24782 Büdelsdorf, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41H 5/22 → (51) **E05F 15/00**

F41H 7/02 → (51) **F41H 5/20**

F41H 13/00 → (51) **F41H 5/20**

F41J 3/00 → (51) **A63B 65/02**

(51) **G01B 5/016** (11) **1 906 135 A1**
G01B 5/20
(25) Ja (26) En
(21) 07742945.4 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2007/059510 08.05.2007
(87) WO 2007/135857 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 JP 2006138886
(54) • *SONDE FÜR EIN FORMMESSGERÄT UND FORMMESSGERÄT*
• *PROBE FOR SHAPE MEASURING APPARATUS, AND SHAPE MEASURING APPARATUS*
• *SONDE DESTINÉE À UN APPAREIL DE MESURE DES FORMES, ET APPAREIL DE MESURE DES FORMES*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUNABASHI, Takanori, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chou-ku Osaka 540-6207, JP
YOSHIZUMI, Keichi, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207 Japan, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G01B 5/20 → (51) **G01B 5/016**

G01B 7/00 → (51) **G01D 5/16**

G01B 7/00 → (51) **H04N 5/74**

G01B 7/02 → (51) **G01B 7/14**

(51) **G01B 7/14** (11) **1 906 136 A1**
G01B 7/02
(25) En (26) En
(21) 07117162.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 540745
(54) • *System zur Abstandsmessung und Verfahren*
• *System for clearance measurement and method of operating the same*
• *Système de mesure de distance et procédé*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) May, Andrzej, Schenectady, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01B 9/02** (11) **1 906 137 A1**
(25) En (26) En
(21) 06121500.0 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer synthetischen Wellenlänge*
• *Method and device for generating a synthetic wavelength*
• *Procédé et dispositif pour générer une longueur d'onde synthétique*
(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Le Floch, Sébastien, CH-2610, St-Imier, CH
Salvadé, Yves, CH-2610, St. Imier, CH
Jensen, Thomas, CH-9400, Rorschach, CH
Rohner, Marcel, CH-9410, Heiden, CH
(74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01B 11/16** (11) **1 906 138 A2**
G01S 17/66 **G01C 11/00**
(25) De (26) De

(21) 07024820.8 (22) 07.12.2005
(84) DE FR GB IT
(30) 20.12.2004 DE 102004061338
(54) • *Automatische Bauteilprüfung*
• *Automatic testing of parts*
• *Contrôle automatique de pièces*
(71) Steinbichler Optotechnik GmbH, Am Bauhof 4, 83115 Neubuern, DE
(72) Steinbichler, Marcus, 83115 Neubuern, DE
Berger, Roman, 83530 Schnaitsee, DE
Collrep, Jörg, 83059 Kolbermoor, DE
Huber, Rainer, 83451 Piding, DE
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
(62) 05026724.4 / 1 672 313

G01B 11/24 → (51) G01B 21/20

(51) **G01B 21/20** (11) **1 906 139 A1**
G01B 11/24
(25) Ja (26) En
(21) 06781128.1 (22) 14.07.2006
(86) JP 2006/314103 14.07.2006
(87) WO 2007/010875 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005206498
(54) • *FORMUNTERSUCHUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG*
• *SHAPE INSPECTION METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D INSPECTION DE FORME*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) HIRATA, Kazuhiko, c/o Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 100-8405, JP
YAJIMA, Tatsuo, c/o Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 100-8405, JP
SONDA, Yoshiyuki, c/o Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01C 9/00 → (51) H04N 5/225

G01C 11/00 → (51) G01B 11/16

(51) **G01C 11/06** (11) **1 906 140 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019031.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267073
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Positionsmessung*
• *Device and method for position measurement*
• *Dispositif et procédé de mesure de la position*
(71) TOPCON CORPORATION, No. 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
(72) Kochi, Nobuo, Tokyo 174-8580, JP
Anai, Tetsuji, Tokyo 174-8580, JP
Otani, Hitoshi, Tokyo 174-8580, JP
Sato, Hirokazu, Tokyo 174-8580, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01C 11/06 → (51) G06T 1/00

(51) **G01C 15/00** (11) **1 906 141 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018459.3 (22) 20.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006261203
(54) • *Laserscanner*
• *Laser scanner*
• *Balayeur laser*
(71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo-to, JP
(72) Kumagai, Kaoru, Tpkyo-to, JP
Yoshino, Ken-ichiro, Tpkyo-to, JP
Tanaka, Yasushi, Tpkyo-to, JP
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(51) **G01C 15/00** (11) **1 906 142 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250351.9 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006266430
(54) • *Elektrooptisches Entfernungsmessverfahren, Entfernungsmessprogramm und Entfernungsmesssystem*
• *Electro-optical distance measuring method, distance measuring program and distance measuring system*
• *Procédé électro-optique de mesure de distance, programme de mesure de distance et système de mesure de distance*
(71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174, JP
(72) Yabe, Masaaki c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo-to, JP
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01C 15/00** (11) **1 906 143 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252351.7 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 528742
(54) • *Selbstnivellierender Mechanismus*
• *Self-leveling mechanism*
• *Mécanisme de nivellement automatique*
(71) Techtronic Industries Company Limited, 24/F CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan New Territories Hong Kong, CN
(72) McCracken, Robert E., Anderson, SC 29625, US
(74) Howe, Steven, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01C 15/00** (11) **1 906 144 A2**

G01C 3/08
(25) En (26) En
(21) 07253769.9 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263440
(54) • *Vermessungssystem*
• *Measuring system*
• *Système d'arpentage*
(71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) Sakimura, Ritsuo, Topcon Positioning Systems, Inc., Columbus, OH 43229, US
Shinozaki, Hajime, Kabushiki Kaisha TOPCON, Itabashi-ku, Tokyo-to, JP

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

(51) **G01C 19/72** (11) **1 906 145 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117207.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 529967
(54) • *Digitale Intensitätunterdrückung zur Reduzierung der Vibrations- und Strahlungsempfindlichkeit in einem faseroptischen Kreisell*
• *Digital intensity suppression for reducing vibration and radiation sensitivity in a fiber gyroscope*
• *Suppression d'intensité numérique pour réduire la sensibilité au rayonnement et aux vibrations dans un gyroscope à fibre optique*
(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
(72) Greening, Thomas C., Cupertino, CA 95014, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 19/72** (11) **1 906 146 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117312.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540771
(54) • *Optischer Resonatorkreisell und Verfahren zur Verminderung von Resonanzasymmetriefehlern*
• *Optical resonator gyro and method for reducing resonance asymmetry errors*
• *Gyroscope résonateur optique et procédé de réduction des erreurs asymétriques de résonance*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) Sanders, Glen A., Scottsdale, AZ 85255, US
Strandjord, Lee K., Tonka Bay, MN 55331, US
Oiu, Tiequn, Glendale, AZ 85308, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 21/26** (11) **1 906 147 A2**

(25) En (26) En
(21) 08000762.8 (22) 04.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 29.01.1999 US 239692
(54) • *Navigationssystem für ein Fahrzeug*
• *Vehicle navigation system*
• *Système de navigation de véhicule*
(71) Magellan Navigation, Inc., 32 Lockerman Square Suite L-100, Dover, Delaware 19901, US
(72) Millington, Jeffrey Alan, Rochester Hills MI 48309, US
Spencer, Larry E., Lake Orion MI 48325, US
Lambie, Michael G., Lake Orion MI 48360, US
Long, Donald J., Sterling Heights MI 48310, US

- (74) Eklund, Richard, Rochester MI 48360, US
Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow,
G1 3AE Scotland, GB
(62) 00905526.0 / 1 144 953

G01C 21/26 → (51) **B60Q 1/08**

G01C 21/26 → (51) **G01S 5/14**

- (51) **G01C 21/32** (11) **1 906 148 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018081.5 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269311
(54) • *Datenaktualisierungssystem, Navigations-
vorrichtung und Datenaktualisierungsver-
fahren*
• *Data update system, navigation apparatus,
and data update method*
• *Système de mise à jour de données, et
procédé de mise à jour de données*

- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Takahata, Seiji, Okazaki-shi Aichi 444-8564,
JP
Shibata, Tomofumi, Okazaki-shi Aichi 444-
8564, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 906 149 A2**
G08G 1/0969

- (25) En (26) En
(21) 08000092.0 (22) 27.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(30) 28.04.2000 JP 2000131640
(54) • *Navigationssystem*
• *Navigation system*
• *Système de navigation*

- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo-to, JP
Increment P Corporation, 7-1, Shimomoguro
1-chome, Meguro-Ku, Tokyo-to, JP
(72) Nishida, Sosuke, Kawagoe-shi Saitama-ken,
JP
Kazama, Masato, Meguro-ku Tokyo-to, JP
(74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
(62) 01303851.8 / 1 150 101

- (51) **G01C 22/00** (11) **1 906 150 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07253800.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006266627
(54) • *Schrittmessvorrichtung*
• *Pedometer*
• *Pédomètre*

- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome,
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Kato, Kazuo, Chiba-shi Chiba, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

- (51) **G01C 23/00** (11) **1 906 151 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07018865.1 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 827651 P
17.09.2007 US 856557

- (54) • *Abbildungs- und Anzeigesystem zur
Unterstützung von Hubschrauberlandun-
gen unter Netzspannungsabsenkungsbe-
dingungen*

- *Imaging and display system to aid heli-
copter landings in brownout conditions*
• *Système d'imagerie et d'affichage pour
assister les atterrissages d'hélicoptères
dans des conditions de panne partielle*

- (71) Applied Minds, Inc., 1209 Grand Central
Avenue, Glendale, CA 91201, US
(72) Ferren, Bran, Beverly Hills CA 90210, US
Hills, Daniel, W., Encino CA 91316, US
Peterson, Michael, Harvey, Burbank CA
91501, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G01D 5/16** (11) **1 906 152 A1**
G01B 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06121412.8 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Positionsbestimmung eines
Stellantriebs*
• *Device for determining the position of an
actuator*
• *Dispositif de détermination de la position
d'un actionneur*

- (71) REAC AB, Box 103, 662 23 Amal, SE
(72) Olsson, Johan, 662 91, Åmål, SE
(74) Kraenzmer, Martin, Awapatent AB, Box
11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **G01D 5/20** (11) **1 906 153 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07012645.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046531
(54) • *Drehgeber und Verfahren zu dessen Betrieb*
• *Rotary encoder and method for its opera-
tion*
• *Encodeur et son procédé de fonctionne-
ment*

- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr.
Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301
Traunreut, DE
(72) Tiemann, Marc Oliver, 83365 Nussdorf, DE

- (51) **G01D 5/244** (11) **1 906 154 A1**
G01R 31/28

- (25) En (26) En
(21) 07018329.8 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267296
(54) • *Schaltung zur Emulation von Geberdaten*
• *Circuit for emulating encoder data*

- *Circuit pour simuler des données d'un
codeur*
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba,
Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi
401-0597, JP
(72) Taniguchi, Mitsuyuki, Gotenba-shi Shizuoka
412-0045, JP
Kikuchi, Hirofumi, Fujiyoshida-shi Yamana-
shi 403-0004, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

G01D 7/06 → (51) **G01D 11/28**

- (51) **G01D 11/28** (11) **1 906 155 A1**
G01D 7/06

- (25) It (26) En
(21) 06425664.7 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Geschwindigkeitsanzeige für ein Fahrzeug
ausgestattet mit einem adaptiven
Geschwindigkeitsregelsystem*
• *Speed indicating instrument for a motor-
vehicle provided with an adaptive cruise
control system*
• *Indicateur de vitesse pour un véhicule
équipé avec un système de commande de
vitesse adaptatif*

- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada
Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
(72) Repetto, Piermarco, 10145 Torino, IT
Bernard, Stefano c/o C.R.F. Società Consor-
tile, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

G01D 11/28 → (51) **B60K 35/00**

G01D 11/30 → (51) **F01N 7/00**

- (51) **G01F 1/58** (11) **1 906 156 A2**
G01F 15/00

- (25) De (26) De
(21) 07018686.1 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045976
(54) • *Durchflussmessgerät*
• *Flow measuring device*
• *Appareil de mesure de débit*
(71) Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 Basel, CH
(72) Detlef, Jacobi, 77830 Bühlertal, CH
Udo, Stevens, 47802 Krefeld, CH
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

- (51) **G01F 3/08** (11) **1 906 157 A2**
G01F 15/02 **G01F 15/06**

- (25) En (26) En
(21) 07017885.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 537188
(54) • *Energieversorgungsnetzarchitektur für
Flüssigkeitsstrommesssysteme*
• *Power system architecture for fluid flow
measurement systems*

- *Architecture de système d'alimentation pour des systèmes de mesure d'écoulement de fluide*
- (71) DRESSER, INC., 11th Floor, Millennium I 15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001, US
- (72) Gutierrez, Francisco M., League City Texas 77573-0898, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/58**

G01F 15/02 → (51) **G01F 3/08**

G01F 15/06 → (51) **G01F 3/08**

- (51) **G01F 23/284** (11) **1 906 158 A1**
G01F 25/00
- (25) En (26) En
(21) 07115701.0 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.09.2006 US 516897
- (54) • *Radarfüllstandsmessung*
• *Radar level gauging*
• *Mesure de niveau par de radar*
- (71) Rosemount Tank Radar AB, Box 13045, 402 51 Göteborg, SE
- (72) Frövik, Christer, 582 29, Linköping, SE
- (74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

G01F 25/00 → (51) **G01F 23/284**

G01G 19/08 → (51) **B60G 17/017**

G01J 1/08 → (51) **G03F 7/20**

G01J 1/42 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G01J 3/453** (11) **1 906 159 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07301406.0 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 US 848018 P
- (54) • *System, Verfahren und Vorrichtung für ein mikrogefertigtes Interferometer mit optischem Strahlteiler*
• *System, method and apparatus for a micromachined interferometer using optical splitting*
• *Système, procédé et appareil pour interféromètre micro-usiné utilisant un séparateur de faisceaux optiques*
- (71) Si-Ware Systems, 3, Khaled Ibn Al-Waleed Street Sheraton, Heliopolis, 11361 Cairo, EG
- (72) Saadany, Bassam Amanallah, 11371, CAIRO, EG
- (74) Khalil, Diaa Abdelmaguid, 11371, CAIRO, EG
- (72) Bourouina, Tarik Essif Eddine, 94340, JOINVILLE LE PONT, FR
- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

G01J 3/46 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01J 5/04** (11) **1 906 160 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08100594.4 (22) 16.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.04.2006 US 379743
- (54) • *Infrarotthermometer und Sondenabdeckung dafür*
• *Infrared thermometer and probe cover thereof*
• *Thermomètre à infrarouges et son capuchon de sonde*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Price, Jeffrey E., Wildwood, MO 63050, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 07007704.5 / 1 847 820

- (51) **G01K 1/14** (11) **1 906 161 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06255012.4 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtungen zur Beurteilung von Materialeigenschaften und damit verbundene Verfahren*
• *Devices for evaluating material properties, and related processes*
• *Dispositif d'évaluation de propriétés de matériaux, et processus associés*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Hardwicke, Canan Uslu, Simpsonville SC 29681, US
- (74) Jackson, Melvin Robert, Corea Maine 04624, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01K 7/00 → (51) **G01K 7/42**

- (51) **G01K 7/42** (11) **1 906 162 A1**
G01K 7/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06767893.8 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/313387 05.07.2006
- (87) WO 2007/007605 2007/03 18.01.2007
- (30) 12.07.2005 JP 2005203127
- (54) • *ELEKTRONISCHES KLINISCHES THERMOMETER UND STEUERVERFAHREN UND STEUERPROGRAMM FÜR EIN ELEKTRONISCHES KLINISCHES THERMOMETER*
• *ELECTRONIC CLINICAL THERMOMETER, AND CONTROL METHOD AND CONTROL PROGRAM FOR ELECTRONIC CLINICAL THERMOMETER*
• *THERMOMETRE CLINIQUE ELECTRONIQUE, ET PROCEDE DE COMMANDE ET PROGRAMME DE COMMANDE FOR THERMOMETRE CLINIQUE ELECTRONIQUE*
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) NAKAMURA, Kouji, Fujinomiya-shi, Shi-zuoka;4180015, JP
- (74) IKEADA, Makoto, Fujinomiya-shi, Shi-zuoka;4180015, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G01K 7/42** (11) **1 906 163 A1**
- (25) De (26) De

- (21) 07018244.9 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 DE 102006045381
- (54) • *Ermittlungsverfahren eines Beladungsstandes einer Schichtladespeichervorrichtung sowie Schichtladespeichervorrichtung*
• *Method for determining the load status of a stratified storage tank and stratified storage tank*
• *Procédé de détermination d'un état de chargement d'un dispositif de stockage de chargement en couche ainsi que dispositif de stockage de chargement en couche*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Bitzer, Matthias, Dr., 70569 Stuttgart, DE
- (74) Kreuzinger, Tobias, 70499 Stuttgart, DE

G01L 3/10 → (51) **G05D 17/00**

- (51) **G01M 3/32** (11) **1 906 164 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07253867.1 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 US 529863
- (54) • *Unversehrtheitsprüfung von Phiole für Testsensoren*
• *Integrity testing of vials for test sensors*
• *Test d'intégrité de fioles pour détecteurs de test*
- (71) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
- (72) Macleod, John, Invergordon IV18 0HH, GB
- (74) Tonge, Phill, Nottinghamshire NG13 0FW, GB
- Hardie, Cliff, Naim IV12 5EH, GB
- Jones, Mark, Nottinghamshire NG3 2NJ, GB
- Fishenden, Colin, Nottinghamshire NG12 3ER, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01M 15/02 → (51) **G01R 31/02**

- (51) **G01M 17/06** (11) **1 906 165 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 06768268.2 (22) 18.07.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/314174 18.07.2006
- (87) WO 2007/010895 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005208603
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM BERECHNEN DES BETRAGS EINER IN EINEM RAD ERZEUGTEN KURVENKRAFT*
• *METHOD AND DEVICE FOR CALCULATING MAGNITUDE OF CORNERING FORCE GENERATED IN WHEEL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE CALCUL DE L'AMPLITUDE DE LA FORCE DE DÉRIVE GÉNÉRÉE DANS UNE ROUE*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) MATSUDA, Jun, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka City, Kanagawa 2548601, JP
- KITAZAKI, Tsuyoshi, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka City, Kanagawa 2548601, JP
- MIYASHITA, Naoshi, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka City, Kanagawa 2548601, JP

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

(51) **G01N 1/02** (11) **1 906 166 A2**
(25) De (26) De
(21) 07014263.3 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006046254
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme eines hinsichtlich seiner Verunreinigung zu untersuchenden Gegenstandes und zugehörige Untersuchungseinrichtung*
• *Device for retaining an object to be analysed with regard to its contamination and the corresponding analysis device*
• *Dispositif de réception d'un objet devant être examiné par rapport à ses impuretés et dispositif de contrôle correspondant*
(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) Meurer, Detlef, 66265 Heusweiler, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **G01N 1/28** (11) **1 906 167 A2**
G01N 33/49 **B01L 3/00**
(25) En (26) En
(21) 07018938.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263486
29.09.2006 JP 2006269529
(54) • *Verfahren und Werkzeug zur Abnahme von Blutplasma sowie vereinfachtes Bluttestverfahren und -werkzeug*
• *Blood plasma collecting method and tool, and simplified blood testing method and tool*
• *Procédé de collecte de plasma sanguin et outil, et procédé et outil de test sanguin simplifié*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Takahashi, Kazunori, Ashigara-Kami-Gun Kanagawa 258-0022, JP
Fujiwara, Takayuki, Minami-Ashigara-shi Kanagawa 250-0123, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 1/30 → (51) **C09B 1/51**

(51) **G01N 15/02** (11) **1 906 168 A2**
(25) It (26) En
(21) 07112466.3 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 IT RE20060112
(54) • *Anlage und Verfahren zur Kontrolle der Puder-Granulometrie*
• *A plant for controlling powder granulometry, and a method thereof*
• *Installation et procédé de contrôle de la granulométrie de poudre*
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI IMOLA S.C., Via Provinciale Selice 17/A, 40026 Imola BO, IT
(72) Zauli, Bruno, 40026, IMOLA (BOLOGNA), IT
Foschi, Davide, 40026, IMOLA (BOLOGNA), IT

Remondini, Marco, 40026, IMOLA (BOLOGNA), IT
Ragazzini, Fabio, 40026, IMOLA (BOLOGNA), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

G01N 21/03 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01N 21/17** (11) **1 906 169 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021212.3 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 EP 06020244
(54) • *Gasdetektionsverfahren und Gasdetektionsvorrichtung*
• *Gas detection method and gas detection device*
• *Procédé de détection de gaz et dispositif de détection de gaz*
(71) IR Microsystems S.A., PSE-C, 1015 Lausanne, CH
(72) Willing, Bert, 1807 Blony, CH
Kohli, Markus, 1422 Grandson, CH
Seifert, Andreas, 1153 Denens, CH
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte, Klocke Späth Barth, Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

G01N 21/35 → (51) **A61B 5/1455**

(51) **G01N 21/55** (11) **1 906 170 A2**
G01N 33/543
(25) En (26) En
(21) 07018835.4 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262423
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Messung der Interaktion zwischen einer Messungsziel-Probensubstanz und einer bioaktiven Substanz*
• *Apparatus and method for measuring interaction between measurement-target sample substance and bioactive substance*
• *Appareil et procédé de mesure d'interaction entre une substance d'échantillon de mesure/cible et substance bioactive*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ogura, Nobuhiko, c/o Fujifilm Corporation, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G01N 21/55** (11) **1 906 171 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018958.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269112
20.07.2007 JP 2007189521
(54) • *Detektionsgerät, Detektionsverfahren und optisch transparentes Element*
• *Detection apparatus, detection method, and optically transparent member*
• *Appareil de détection, procédé de détection et élément optiquement transparent*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Yamamoto, Hiroaki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Kimura, Toshihito, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Shimizu, Hitoshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Hakamata, Masashi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **1 906 172 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06768161.9 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/313897 12.07.2006
(87) WO 2007/010803 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207705
(54) • *LICHTMESSGERÄT*
• *LIGHT MEASURING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MESURE DE LUMIÈRE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) YAMAGUCHI, Mitsushiro c/o OLYMPUS INT. PROP. SERV.CO., LTD., Hachioji-shi, Tokyo 192-8212, JP
HARADA, Mitsuo c/o OLYMPUS INTEL. PROP. SERV. CO., LTD., Tokyo 192-8212, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 21/65** (11) **1 906 173 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256561.9 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 KR 20060093435
(54) • *Verfahren zur Messung des Kristallinanteils in polykristallinem Silikonsubstrat, Herstellungsverfahren für organische lichtemittierende Anzeige damit und organische lichtemittierende Anzeige damit*
• *Method of measuring degree of crystallinity of polycrystalline silicon substrate, method of fabricating organic light emitting display using the same, and organic light emitting display fabricated using the same*
• *Procédé de mesure du degré de cristallinité de substrat de silicône polycristallin, procédé de fabrication d'un écran électroluminescent organique l'utilisant, et écran électroluminescent organique fabriqué l'utilisant*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Hong-Ro, c/o Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01N 23/04** (11) **1 906 174 A1**
B21C 51/00
(25) De (26) De
(21) 07450168.5 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 AT 16222006
(54) • *Verfahren zur Ermittlung eines Härteprofils in einsatzgehärtetem Stahl*

- Method for determining the hardness profile of case-hardened steel
 - Procédé de détermination d'un profil de durcissement dans un acier cimenté
- (71) Heinz Ehgartner Gesellschaft m.b.h., Brandberggasse 1, 8700 Leoben, AT
(72) Ehgartner, Heinz, 8700 Leoben, AT
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

(51) **G01N 25/00** (11) **1 906 175 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253757.4 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262561
(54) • *Gerät für thermische Analyse*
• *Thermal analysis apparatus*
• *Appareil d'analyse thermique*
(71) Rigaku Corporation, 3-9-12, Matsubara-cho, Akishima-shi, Tokyo 196-8666, JP
(72) Tanaka, Nobuhiro c/o Rigaku Corporation, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01N 25/18 → (51) **B67D 5/04**

G01N 25/20 → (51) **C23C 2/08**

(51) **G01N 27/06** (11) **1 906 176 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767727.8 (22) 30.06.2006
(86) JP 2006/313139 30.06.2006
(87) WO 2007/004583 2007/02 11.01.2007
(80) 01.07.2005 JP 2005193298
(54) • *FLÜSSIGKEITSZUSTANDSENSOR*
• *LIQUID STATE SENSOR*
• *CAPTEUR D'ÉTAT DE LIQUIDE*

- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) YAMAMOTO, Takashi NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
SATO, Yoshikuni NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
SASANUMA, Takeo NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **G01N 27/327** (11) **1 906 177 A1**
C12Q 1/00
(25) En (26) En
(21) 06291523.6 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Mikrosensor zur Bestimmung von D-Aminosäuren*
• *Microsensor for detection of d-amino-acids*
• *Microcapteur pour la détection d'acides aminés D*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1, 43, boulevard du 11 novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cédex, FR
Université Paris XI, 15 rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cedex, FR
Université d'Insubria, Via H.J. Dunant 3, 21100 Varese, IT

- (72) Marinesco, Stéphane, 91190 Gif-sur-Yvette, FR
Pernot, Pierre, 91400 Orsay, FR
Mothet, Jean-Pierre, 75020 Paris, FR
Cespuglio, Raymond, 69390 Millery, FR
Schuvailo, Oleg, 69009 Lyon, FR
Soldatkin, Alexey, Kiev 04211, UA
Pollegioni, Loredano, 20152 Milano, IT
Pilone, Mirella, 20121 Milano, IT
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G01N 27/333 → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 27/416** (11) **1 906 178 A1**
G01N 27/333
(25) En (26) En
(21) 06020084.7 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Nachweis falscher Messergebnisse durch ionenselektive Elektroden*
• *Method for detecting erroneous measurement results obtained with ion-selective electrodes*
• *Procédé pour déterminer des résultats de mesure erronés obtenus avec des électrodes sélectives aux ions*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Rauh, Jürgen, 5507 Mellingen, CH
(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG, Burgstrasse 8, Postfach, 4107 Ettingen, CH

(51) **G01N 27/416** (11) **1 906 179 A1**
G01N 27/333
(25) En (26) En
(21) 07014569.3 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 EP 06020084
(54) • *Verfahren zur Detektion von durch ionenselektive Elektroden erhaltenen falschen Messergebnissen*
• *Method for detecting erroneous measurement results obtained with ion selective electrodes*
• *Procédé de détection de résultats de mesure erronés à l'aide d'électrodes sélectives d'ions*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Rauh, Jürgen, 5507 Mellingen, CH
(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG, Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(51) **G01N 27/416** (11) **1 906 180 A1**
G01N 27/333
(25) En (26) En
(21) 07018705.9 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 EP 06020084
25.07.2007 EP 07014569

- (54) • *Verfahren zur Detektion von durch ionenselektive Elektroden erhaltenen falschen Messergebnissen*
• *Method for detecting erroneous measurement results obtained with ion selective electrodes*
• *Procédé de détection de résultats de mesure erronés à l'aide d'électrodes sélectives d'ions*

- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Rauh, Jürgen, 5507 Mellingen, CH
(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG, Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(51) **G01N 27/90** (11) **1 906 181 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018941.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267571
(54) • *Wirbelstromsonde und Verfahren*
• *Eddy current testing apparatus and method*
• *Dispositif de contrôle par courants de Foucault et procédé*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Engineering & Services Co., Ltd., 2-2, Saiwai-cho 3-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
(72) Suzuki, Yutaka, Tokyo 100-8280, JP
Koike, Masahiro, Tokyo 100-8280, JP
Matsui, Tetsuya, Tokyo 100-8280, JP
Kodaira, Kojiro, Tokyo 100-8280, JP
Isaka, Katsumi, Tokyo 100-8280, JP
Odakura, Mitsuru, Tokyo 100-8280, JP
Tayama, Kenji, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
Suzuki, Kazuhiro, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
Kumasaka, Kenji, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
Adachi, Yuuji, Tokyo 100-8280, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G01N 29/22** (11) **1 906 182 A2**
G01N 29/265
(25) En (26) En
(21) 07018847.9 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006266254
(54) • *Ultraschall-Testgerät für Turbinengabeln und Verfahren dafür*
• *Ultrasonic testing apparatus for turbine forks and method thereof*
• *Appareil d'essai à ultrasons pour fourches de turbines et son procédé*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi Engineering & Services Co., Ltd., 2-2, Saiwai-cho 3-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP

(72) Suzuki, Yutaka, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Koike, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Matsui, Tetsuya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kodaira, Kojiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Isaka, Katsumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Odakura, Mitsuru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Tayama, Kenji, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
Suzuki, Kazuhiro, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
Kumasaka, Kenji, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
Adachi, Yuuji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01N 29/265 → (51) G01N 29/22

G01N 33/15 → (51) C12N 5/10

G01N 33/49 → (51) G01N 1/28

(51) **G01N 33/50** (11) **1 906 183 A1**
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 07007252.5 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 KR 20060094002
(54) • Verfahren zur Analyse von Metabolitunterschieden zwischen zwei biologischen Proben mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie
• Method for analysis of metabolite difference between two biological samples using gas chromatography-mass spectrometry
• Procédé et analyse de la différence métabolique entre deux prélèvements biologiques utilisant un spectromètre de masse chromatographique à gaz

(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolkog-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-790, KR
(72) Jung, Byung Hwa, Seocho-gu Seoul 137-758, KR
Chung, Bong Chul, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-709, KR
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

G01N 33/50 → (51) C07K 14/47

G01N 33/50 → (51) C12N 5/10

G01N 33/50 → (51) C12N 15/54

G01N 33/50 → (51) C12Q 1/48

G01N 33/52 → (51) C09B 1/51

(51) **G01N 33/53** (11) **1 906 184 A1**
A61K 45/00 **A61K 39/395**
C12N 15/06 **C12N 15/12**
C07K 16/28

(25) En (26) En
(21) 07024517.0 (22) 16.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 17.06.1999 JP 17170999
(54) • Diagnosemittel und Therapiemittel für durch Makrophyten und Makrophagen hervorgerufene Krankheiten
• Diagnostic agent and therapeutic agent for disease related to macrocyte and macrophage
• Agent de diagnostic et thérapeutique pour les maladies liées aux macrocytes et aux macrophages

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) Shitara, Kenya, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
Shibuya, Masabumi, Kawaguchi-shi Saitama 333-0866, JP
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
(62) 00937283.0 / 1 199 565

G01N 33/53 → (51) C08J 7/04

G01N 33/53 → (51) C12Q 1/68

G01N 33/543 → (51) G01N 21/55

(51) **G01N 33/574** (11) **1 906 185 A1**
C07K 14/72

(25) En (26) En
(21) 07006379.7 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 PCT/EP2006/009351
(54) • Verwendung von mindestens einer Isoform der Progesteronrezeptormembrankomponente 1 (PGRMC1)
• Use of at least one isoform of progesterone receptor membrane component 1 (PGRMC1)
• Utilisation d'au moins un isoforme de composant 1 récepteur membranaire de la progestérone (PGRMC1)

(71) ProteoSys AG, Carl-Zeiss-Strasse 51, 55129 Mainz, DE
(72) Cahill, Michael, 55296 Loerzweiler, DE
Neubauer, Hans, 72074 Tübingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

G01N 33/68 → (51) C12N 15/12

G01N 33/68 → (51) C12N 15/24

G01N 33/68 → (51) C12Q 1/68

(51) **G01N 35/00** (11) **1 906 186 A2**
G01N 35/10 **G01N 21/03**
B01L 3/00 **B01L 3/02**

(25) En (26) En
(21) 07022651.9 (22) 09.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 09.05.2001 GB 0111360
19.12.2001 GB 0130359
(54) • Assay-System
• Assay system
• Système d'analyse

(71) AXIS-SHIELD ASA, Ulvenveien 87, P.O. Box 206 Okern, 0510 Oslo, NO
(72) Holtlund, Jostein, Rodelokka 0504 Oslo, NO

Borch, Stig Morten, Rodelokka 0504 Oslo, NO
Seim, Thorstein, Rodelokka 0504 Oslo, NO
Janson, Tore, Rodelokka 0504 Oslo, NO
Tøn, Hege, Rodelokka 0504 Oslo, NO
Karolson, Jan Roger, Rodelokka 0504 Oslo, NO
Lauvstad, Inger Lise, Rodelokka 0504 Oslo, NO

(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 02722509.3 / 1 390 760

(51) **G01N 35/02** (11) **1 906 187 A1**

(25) En (26) En
(21) 08150467.2 (22) 19.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 20.07.2001 US 910399
(54) • Zusatz-Zuführsystem für Proben in einem klinischen Analysegerät
• Auxiliary Sample Supply for a Clinical Analyzer
• Fourniture d'échantillon auxiliaire pour analyseur clinique

(71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-5101, US
(72) LaCourt, Michael W, Spencerport, NY 14559, US
Shaw, James David, Rochester, NY 14620, US
Avdenko, Michael, Rochester, NY 14616, US
David, Lee William, Penfield, NY 14526, US
Ryan, Dale Robert, Fairport, NY 14450, US
(74) Eddowes, Simon, W. P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB
(62) 02255075.0 / 1 278 066

(51) **G01N 35/10** (11) **1 906 188 A2**

(25) En (26) En
(21) 07017519.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006262050
15.06.2007 JP 2007158609
(54) • Flüssigkeitszirkulationsvorrichtung und Messgerät
• Liquid circulating apparatus and measurement apparatus
• Appareil de circulation de liquide et appareil de mesure

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nogawa, Minako, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

G01N 35/10 → (51) **B01L 3/00**

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01R 1/073** (11) **1 906 189 A1**

(25) En (26) En
(21) 07025013.9 (22) 10.07.2002
(84) DE FR IT
(30) 11.07.2001 US 903798
01.03.2002 US 87081
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Nadelkarte
• Method of manufacturing a probe card
• Procédé de fabrication d'une carte à sondes

- (71) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US
- (72) Grube, Gary W., Pleasanton, CA 94588, US
Khandros, Igor K., Orinda, CA 94563, US
Eldridge, Benjamin N., Danville, CA 94526, US
- Mathieu, Gaetan L., Varennes, QC J3X 1P7, CA
- Lotfizadeh, Poya, Mountain House, CA 95391, US
- Tseng, Chih-Chiang, Dublin, CA 94568, US
- (74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE
- (62) 05025242.8 / 1 630 563
02742417.5 / 1 407 280

-
- (51) **G01R 15/14** (11) **1 906 190 A1**
 - (25) Es (26) En
 - (21) 05759364.2 (22) 13.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) ES 2005/000334 13.06.2005
 - (87) WO 2006/134178 2006/51 21.12.2006
 - (54) • **STEUER-/SCHUTZEINRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHE VERTEILERNETZE**
• **CONTROL/PROTECTION DEVICE FOR ELECTRICAL DISTRIBUTION NETWORKS**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE/DE PROTECTION POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION ELECTRIQUE**

- (71) ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION, S.L., Barrio Basauntz 2, 48140 Igorre (Vizcaya), ES
- (72) BAROJA FERNANDEZ, Hugo, E-48140 IGORRE (Vizcaya), ES
SANCHEZ RUIZ, Juan, Antonio, E-48140 IGORRE (Vizcaya), ES
NUÑEZ GONZALEZ, Estibaliz, E-48140 IGORRE (Vizcaya), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

G01R 19/20 → (51) H02M 3/337

-
- (51) **G01R 19/25** (11) **1 906 191 A2**
H02M 5/257 **H02J 3/18**
 - (25) De (26) De
 - (21) 07017052.7 (22) 31.08.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 28.09.2006 DE 202006014998 U

- (54) • **Dreiphasige Schaltungsanordnung und Verfahren zum Betreiben der Schaltungsanordnung**
• **Three-phase switching assembly and method for operating the switching assembly**
• **Agencement de commutation triphasé et procédé de fonctionnement de l'agencement de commutation**
- (71) AEG Power Supply Systems GmbH, Emil-Siepmann-Strasse 32, 59581 Warstein-Belecke, DE
- (72) Hesse, Christian, 59581 Warstein, DE
Schaffarra, Christian, 59602 Rùthen, DE
- (74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

G01R 19/25 → (51) A61B 5/00

G01R 27/28 → (51) H03H 7/38

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 906 192 A2**
G06F 11/00
G06F 11/20
G01M 15/02

- (25) En (26) En
- (21) 07117674.7 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 537197
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Beurteilung von Sensoren und/oder zur Betriebssteuerung eines Geräts mit einem Sensor**
• **Methods and apparatus for evaluating sensors and/or for controlling operation of an apparatus that includes a sensor**
• **Procédés et appareils pour évaluer des capteurs et/ou contrôler le fonctionnement d'un appareil qui inclut un capteur**

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Nies, Jaco Johannes, 8042 HA, Zwolle, NL
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01R 31/28 → (51) G01D 5/244

-
- (51) **G01R 31/36** (11) **1 906 193 A1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 06757391.5 (22) 16.06.2006
 - (84) DE FR GB

- (86) JP 2006/312168 16.06.2006
- (87) WO 2007/010691 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005206891
- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ERKENNEN DES LADUNGSZUSTANDS EINER BATTERIE**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETECTING CHARGED STATE OF BATTERY**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER L'ÉTAT DE CHARGE DE LA BATTERIE**

- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) KIMURA, Atsushi The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
SATO, Toshiyuki The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
IWAHANA, Fumikazu The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
WATANABE, Yuichi The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
IJIMA, Takashi The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

-
- (51) **G01R 33/09** (11) **1 906 194 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07124177.2 (22) 24.07.1997
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.08.1996 US 698903
- (54) • **Détecteur de courant magnétique**
• **Magnetic current sensor**
• **Magnetische Stromsensor**
- (71) NVE Corporation, 11409 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) BLACK, William, C., Jr., Ames, IA 50014, US
HERMANN, Theodore, M., Eden Prairie, MN 55347, US

- (74) Kupecz, Arpad, Octroobureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
- (62) 97936195.3 / 0 979 419

-
- (51) **G01R 33/38** (11) **1 906 195 A1**
 - (25) It (26) En
 - (21) 06121574.5 (22) 29.09.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • **Gerät der Magnetresonanzbildgebung und Verfahren der Magnetresonanzbildgebung unter Verwendung eines derartigen Geräts**
• **MRI apparatus and MRI method using such apparatus**
• **Dispositif d'IRM et procédé d'IRM utilisant un tel dispositif**
- (71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
- (72) Biglieri, Eugenio, I-15024, Masio (Al), IT
Satragno, Luigi, I-16122, Genova, IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

-
- (51) **G01R 33/385** (11) **1 906 196 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07253360.7 (22) 24.08.2007

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006259868
- (54) • **Gradientenspule und diese verwendende Vorrichtung zur Magnetresonanzbildgebung**
• **Gradient coil and magnetic resonance imaging apparatus using the same**
• **Bobine de gradient et appareil d'imagerie à résonance magnétique l'utilisant**

- (71) Hitachi Medical Corporation, 1-14, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) Abe, Mitsushi, Tokyo 100-8220, JP
Imamura, Yukinobu, Tokyo 100-8220, JP
Yatsuo, Takeshi, Tokyo 101-0021, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

-
- (51) **G01S 1/00** (11) **1 906 197 A1**
G01S 5/14

- (25) En (26) En
- (21) 06291531.9 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • **System zur Bereitstellung von Augmentationsdaten für verschiedene globale satellitennavigationssysteme**
• **System for providing augmentation data relevant to several different global navigation satellite systems**
• **Système pour la fourniture des données d'augmentation pour différents systèmes globaux de navigation par satellite**
- (71) ASTRIMUM SAS, 6 Rue Laurent Pichat, 75216 Paris Cedex 16, FR
- (72) Boutheau, Bertrand, 75015 Paris, FR
Ripple, Martin, 78100 St Germain en Laye, FR
- Favin-Lévêque, Hugues, 78530 Buc, FR
Bertran, Xavier, 75008 Paris, FR
Bidoux, Ambroise, 92370 Chaville, FR

(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **1 906 198 A2**
(25) De (26) De
(21) 07017159.0 (22) 01.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006046001
(54) • *Verfahren zum Einstellen der Integritätsalarmschranke in einem Satellitennavigationsgerät*
• *Method for adjusting the integrity alarm barrier in a satellite navigation device*
• *Procédé de réglage de la barrière d'alarme d'intégrité dans un appareil de navigation par satellite*

(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) Trautenberg, Hans L. Dr., 85521 Ottobrunn, DE
(74) Hummel, Adam, et al, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **G01S 5/00** (11) **1 906 199 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008918.0 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 541470
(54) • *System und Verfahren für sichere Kommunikation über einen erweiterten GPS-Empfänger*
• *System and methods for secure communications using an enhanced GPS receiver*
• *Système et procédé pour des communications sécurisées utilisant un récepteur GPS amélioré*

(71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Haiquan, Huang, Chengdu Sichuan 610041, CN
Cheng, Li, Chengdu Sichuan 610041, CN
Huafeng, Qian, Chengdu Sichuan 610041, CN
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G01S 5/00** (11) **1 906 200 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012602.4 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262104
(54) • *Positionierungsempfänger und Positionierungsverfahren*
• *Receiver for positioning using the same, and positioning method*
• *Récepteur de positionnement et procédé de positionnement*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Fujiwara, Ryosuke, Tokyo 100-8220, JP
Mizugaki, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP
Miyazaki, Masayuki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G01S 5/02** (11) **1 906 201 A1**
G01S 5/14
(25) En (26) En

(21) 07117206.8 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 537247
(54) • *Trägerphasen-Mehrdeutigkeitsauflösung mit mehreren Referenzempfängern*
• *Carrier phase interger ambiguity resolution with multiple reference receivers*
• *Résolution d'ambiguïté de phase de porteuse avec récepteurs de référence multiple*
(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
(72) Dutton, Kevin E., Clearwater, FL 33755, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 5/14** (11) **1 906 202 A1**
G08G 1/09 **G01C 21/26**
(25) En (26) En
(21) 07113836.6 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268596
(54) • *System zur Erkennung der Position eines Fahrzeugs*
• *Vehicle position detection system*
• *Système de détection de position de véhicule*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(84) DE FR GB IT
(72) Katayama, Mutsumi c/o Honda R&D Co., Ltd, Saitama 351-0193, JP
Maruyama, Kazuyuki c/o Honda R&D Co., Ltd, Saitama 351-0193, JP
Kushida, Kazumitsu c/o Honda R&D Co., Ltd, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G01S 5/14 → (51) **G01S 5/02**

G01S 5/14 → (51) **G08G 1/0962**

G01S 5/14 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G01S 7/491** (11) **1 906 203 A1**
G01S 17/36 **G01S 17/93**
(25) De (26) De
(21) 07018033.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046177
(54) • *Verfahren und System zur optischen Abstandsmessung zwischen zumindest zwei Objekten*
• *Method and system for optical distance measurement between at least two objects*
• *Procédé et système destinés à la mesure de la distance optique entre au moins deux objets*

(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
Ifm electronic GmbH, Bechlinger Strasse 34, 88069 Tettnang, DE
PMDTechnologies GmbH, Am Eichenhang 50, 57076 Siegen, DE
(72) Riedel, Helmut Dr., 86697 Oberhausen, DE
Buxbaum, Bernd Dr., 57072 Siegen, DE

Massanell, Javier, 88677 Markdorf, DE
Hess, Holger, 57076 Siegen, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **G01S 11/02** (11) **1 906 204 A2**
G01S 13/78 **G01S 13/91**
(25) En (26) En
(21) 07014246.8 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 541480
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur ADS-B-Validierung, aktive und passive Multilateration und elliptische Überwachung*
• *Method and apparatus for ADS-B validation, active and passive multilateration and elliptical surveillance*
• *Procédé et appareil pour la validation ADS-B, multilatération active et passive et surveillance elliptique*
(71) Era Systems Corporation, 5252 Cherokee Avenue Suite 400, Alexandria VA 22312, US
(72) Smith, Alexander E., McLean Virginia 22101, US
Hulstrom, Russel, Williamstown 3016, AU
Evers, Carl A., Vienna Virginia 22181, US
Breen, Thomas J., Tyngsborough Massachusetts 01879, US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

G01S 11/02 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G01S 11/06** (11) **1 906 205 A1**
G05D 1/02 **A01D 34/00**
(25) En (26) En
(21) 07253861.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 848098 P
26.09.2007 US 861978
(54) • *System und Verfahren zur Bestimmung der Position einer Maschine*
• *System and method for determining the location of a machine*
• *Procédé et système de détermination de l'emplacement d'un véhicule*

(71) F. Robotics Acquisitions Ltd., 1 Hayassar Street, Kadima 60920, IL
(72) Abramson, Shai, 25129 Har Halutz, IL
Levi, Eli, 43703 Raanana, IL
(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01S 13/34 → (51) **G01S 13/58**

(51) **G01S 13/58** (11) **1 906 206 A1**
G01S 13/72 **G01S 13/34**
G01S 13/93
(25) En (26) En
(21) 07018383.5 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265231
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Hinderniserkennung sowie Computerprogrammprodukt für ein Fahrzeug*
• *Obstacle detecting apparatus, method and computer program product for vehicle*

- *Dispositif de détection d'obstacles, procédé et produit de programme informatique pour véhicule*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Oka, Takuji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Ohmura, Hiroshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Okazaki, Haruki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Kobayashi, Sei, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Nakagami, Takashi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Seto, Takayuki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01S 13/72 → (51) **G01S 13/58**

G01S 13/76 → (51) **H04Q 7/38**

G01S 13/78 → (51) **G01S 11/02**

G01S 13/87 → (51) **H04Q 7/38**

G01S 13/91 → (51) **G01S 11/02**

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/58**

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 906 207 A1**
(25) En (26) En
(21) 07011009.3 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 KR 20060093474
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erzeugen eines Ultraschallbildes*
• *Apparatus and method for forming an ultrasound image*
• *Appareil et procédé de formation d'une image ultrasonore*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Lee, Jae Keun, Seoul 135-280, KR
Ahn, Chi Young, Seoul 135-280, KR
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 17/36 → (51) **G01S 7/491**

G01S 17/66 → (51) **G01B 11/16**

- (51) **G01S 17/93** (11) **1 906 208 A1**
B60Q 1/48 G01S 13/93
(25) En (26) En
(21) 06020278.5 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Parkassistenzsystem mit visueller Hervorhebung gefährlicher Objekte*
• *Park assist system visually marking up dangerous objects*
• *Système d'assistance au parking avec l'accentuation visuelle d'objets dangereux*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Stiegler, Andreas, 76337 Waldbronn, DE
Mohr, Ulrich, 76131 Karlsruhe, DE

- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- G01S 17/93** → (51) **G01S 7/491**
- (51) **G01T 1/164** (11) **1 906 209 A2**
G01V 5/00
(25) En (26) En
(21) 07117101.1 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 541716
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Klassifizierung einer Substanz*
• *Systems and methods for classifying a substance*
• *Systèmes et procédé de classification d'une substance*

- (71) GE Security, Inc., 8958 Town Center Parkway, Bradenton FL 34202, US
- (72) Harding, Geoffrey, 22547, Hamburg, DE
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01T 1/20 → (51) **G01T 1/40**

G01T 1/208 → (51) **G01T 1/40**

- (51) **G01T 1/40** (11) **1 906 210 A2**
(25) En (26) En
(21) 07015607.0 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006262438
- (54) • *Strahlungsdetektor*
• *Radiation detector*
• *Détecteur de radiation*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Sakai, Hirotsuka, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01T 1/40** (11) **1 906 211 A1**
G01T 1/20 **G01T 1/208**
(25) En (26) En
(21) 07107589.9 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Detektor für die Messung ionisierender Strahlen*
• *Detector for the measurement of Ionizing radiation*
• *Détecteur permettant de mesurer les rayonnements ionisants*
- (71) ICX Radiation GmbH, Kölner Strasse 99, 42651 Solingen, DE
- (72) Stein, Jürgen, 42349 Wuppertal, DE
Pausch, Guntram, 01099 Dresden, DE
- (74) Schramm, Michael, et al, Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwältin, Postfach 86 02 67, 81629 München, DE
- (62) 05764643.2 / 1 825 300

G01V 5/00 → (51) **G01T 1/164**

(51) **G02B 1/10** (11) **1 906 212 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017011.3 (22) 30.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006045704
- (54) • *Optisches Element und optoelektronisches Bauelement mit solch einem optischen Element*
• *Optical element and opto-electronic element with such an optical element*
• *Élément optique et composant optoélectronique doté d'un tel élément optique*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) Kräuter, Gertrud, 93051 Regensburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G02B 3/00 → (51) **B41J 2/45**

(51) **G02B 3/14** (11) **1 906 213 A1**
G02B 26/02
(25) En (26) En
(21) 06301000.3 (22) 29.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Elektrowettingvorrichtung mit segmentierter Elektrode*
• *Electrowetting device with segmented electrode*
• *Dispositif d'électromouillage à électrode segmentée*
- (71) Varioptic, 8B, Rue Hermann Frenkel Bâtiment Tony Garnier, 69007 Lyon, FR
- (72) Maillard, Mathieu, 69002, Lyon, FR
Bultez, Xavier, 69003, Lyon, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **G02B 3/14** (11) **1 906 214 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253862.2 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268216
- (54) • *Elektrowettingvorrichtung, Gerät mit Tröpfchenbetrieb und optische Geräte*
• *Electrowetting device, droplet operation device, and optical devices*
• *Dispositif d'électromouillage, dispositif d'exécution de gouttelettes et dispositifs optiques*
- (71) Sony Corporation, 7-1 Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-0078, JP
- (72) Kato, Yoshiaki, c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
Maeda, Fumisada, c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G02B 5/02** (11) **1 906 215 A1**
G02B 5/08 **G02F 1/13357**
(25) Ja (26) En
(21) 06781081.2 (22) 07.07.2006

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

(86) JP 2006/314006 07.07.2006

(87) WO 2007/007852 2007/03 18.01.2007

(30) 14.07.2005 JP 2005205249
16.08.2005 JP 2005235855
16.08.2005 JP 2005235856

- (54) • *SCHAUMHARZBLATT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
- *FOAMED RESIN SHEET AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
- *FEUILLE DE RÉSINE MOUSSÉE ET ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
- (72) KOMATSUBARA, Shigemaru c/o Teijin Chemicals Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- HORIGUCHI, Toru c/o Teijin Chemicals Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G02B 5/08 → (51) **G02B 5/02**

G02B 5/20 → (51) **G03F 7/027**

G02B 5/22 → (51) **H01S 3/00**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 906 216 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781104.2 (22) 14.07.2006
- (86) JP 2006/314030 14.07.2006
- (87) WO 2007/010841 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005208751
- 29.11.2005 JP 2005344098
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN ANISOTROPEN PIGMENTIERTEN FILM, ANISOTROPER PIGMENTIERTER FILM UND POLARISIERUNGSELEMENT*
- *COMPOSITION FOR ANISOTROPIC PIGMENTED FILM, ANISOTROPIC PIGMENTED FILM, AND POLARIZING ELEMENT*
- *COMPOSITION POUR UNE PELLICULE PIGMENTÉE ANISOTROPE, PELLICULE PIGMENTÉE ANISOTROPE, ET ÉLÉMENT DE POLARISATION*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) OIZUMI, Junichi Mitsubishi Chem. Group Sci.& Tech., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- SANO, Hideo Mitsubishi Chemi. Group Sci.& Tech., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- HASEGAWA, Ryuichi Mitsubishi Chem. Group Sci.&Tech., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- KADOWAKI, Masami Mitsubishi Chem. Group Sci.&Tech., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 5/30 → (51) **G03F 7/00**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 906 217 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06745464.5 (22) 19.04.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/308232 19.04.2006
- (87) WO 2006/137212 2006/52 28.12.2006
- (30) 22.06.2005 JP 2005182468
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN EINER OPTISCHEN FASER*
- *METHOD FOR TREATING OPTICAL FIBER*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FIBRE OPTIQUE*
- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) INOUE, Dai c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 1-10, Gunma;3790224, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 906 218 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07252685.8 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 04.07.2006 KR 20060062735
- 04.07.2006 KR 20060062736
- (54) • *Lichtleiterelement und Rückbeleuchtungseinheit mit Lichtleiterelement*
- *Light guide member and backlight unit including light guide member*
- *Élément de guide lumineux et unité de rétroéclairage comportant un élément de guide lumineux*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Dong-ho, Samsung Coaru Apt., Ulsan-si, KR
- Cho, Won-Ki, c/o Daedong Apt., Yangan-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Kim, Jae-myung, c/o Dongsin Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Park, Kyung-il, c/o Daesong Unid Apt., Seoul, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 906 219 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07450167.7 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 AT 16122006
- (54) • *Vorrichtung zum Evakuieren von Personen*
- *Device for evacuating persons*
- *Dispositif d'évacuation de personnes*
- (71) DIN-Dietmar Nocker Facilitymanagement GmbH, Kotzinastrasse 5, 4030 Linz, AT
- (72) Nocker, Dietmar, 6175 Ranggen/Kematen, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **G02B 6/02** (11) **1 906 220 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07018377.7 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046313
- (54) • *Verfahren zum Strukturieren von lichtleitenden Fasern entlang deren Längsachse (longitudinale Strukturierung) basierend auf der nicht-linearen Absorption von Laserstrahlung*
- *Method for structuring optical fibres along their longitudinal axis (longitudinal structuring) based on the non-linear absorption of laser radiation*
- *Procédé de structuration de fibres conductrices de lumière le long de leur axe longitudinale (structuration longitudinale) basé sur l'absorption non linéaire de rayons laser*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- Friedrich-Schiller-Universität Jena, Fürstengraben 1, 07743 Jena, DE
- (72) Fuchs, Ulrike, 07747 Jena, DE
- Zeitner, Uwe, Dr., 99423 Weimar, DE
- Tünnermann, Andreas, Prof. Dr., 99425 Weimar, DE

- Thomas, Jens Ulrich, Dipl.-Phys., 07743 Jena, DE
- Wikszak, Elodie, Dipl.-Phys., 07743 Jena, DE
- Nolte, Stefan, Prof. Dr., 07743 Jena, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **G02B 7/02** (11) **1 906 221 A1**
- H01L 33/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07253816.8 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 KR 20060094629
- (54) • *Linse, Herstellungsverfahren dafür, und Gehäuse für eine lichtemittierende Vorrichtung damit*
- *Lens, manufacturing method thereof, and light emitting device package using the same*
- *Objectif, procédé de fabrication correspondant, et emballage de dispositif électroluminescent l'utilisant*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul, 150-172, KR
- LG Innotek Co., Ltd., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul, 150-172, KR
- (72) Kim, Yong Suk, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- Hurh, Hoon, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- Kim, Geun Ho, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- Won, Yu Ho, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G02B 7/04** (11) **1 906 222 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07253857.2 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268989
- (54) • *Treibervorrichtung für eine optische Komponente und Objektivtubus*
- *Driving device for optical component and lens barrel*
- *Dispositif de commande pour composant optique et barillet de lentille*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Hino, Mitsuteru c/o Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 7/04 → (51) **G11B 7/09**

G02B 7/08 → (51) **G03B 5/00**

- (51) **G02B 9/12** (11) **1 906 223 A2**
- G02B 13/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07019166.3 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268866
- (54) • *Kompaktes Weitwinkelobjektiv mit drei Einzellinsen*
- *Wide-angle compact imaging lens with three single lenses*

- *Objectif grand angle compact avec trois lentilles simples*
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
 (72) Asami, Taro c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi Saitama, JP
 (74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G02B 13/00 → (51) **G11B 7/09**

G02B 13/04 → (51) **G02B 9/12**

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 906 224 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06766989.5 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/312328 20.06.2006
 (87) WO 2007/010697 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 JP 2005211159
 (54) • **KOFOKALE MIKROSKOPVORRICHTUNG**
 • **COFOCAL MICROSCOPE DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE MICROSCOPES COFOCAUX**
 (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) OKUGAWA, Hisashi, C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 FUKUMOTO, Kensaku, C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 21/00 → (51) **G02B 23/24**

- (51) **G02B 23/24** (11) **1 906 225 A2**
G02B 21/00
 (25) De (26) De
 (21) 07018905.5 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 DE 102006046555
 (54) • **Miniaturisiertes optisch abbildendes System mit hoher lateraler und axialer Auflösung**
 • **Miniaturised optical display system with high lateral and axial resolution**
 • **Système de représentation optique miniature à haute résolution axiale et latérale**
 (71) GRINTECH GmbH, Schillerstrasse 1, 07745 Jena, DE
 (72) Messerschmidt, Bernhard, Dr., 07749 Jena, DE
 (74) Freitag, Joachim, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

G02B 26/02 → (51) **G02B 3/14**

G02B 26/12 → (51) **H01S 3/00**

G02B 27/09 → (51) **H01S 3/00**

- (51) **G02B 27/22** (11) **1 906 226 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06780969.9 (22) 11.07.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/313748 11.07.2006
 (87) WO 2007/010782 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 JP 2005211755
 (54) • **ANZEIGEEINRICHTUNG, ANZEIGESTEUEVERFAHREN UND PROGRAMM**

- **DISPLAY DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD, AND PROGRAM**
 - **DISPOSITIF D AFFICHAGE, MÉTHODE DE PILOTAGE D AFFICHAGE ET PROGRAMME**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) MOROZUMI, Takeshi c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
 TAKAHASHI, Kenichi c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
 NAITO, Hiroki c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02C 7/02 → (51) **D06P 5/28**

- (51) **G02C 7/06** (11) **1 906 227 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06767184.2 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/312526 22.06.2006
 (87) WO 2006/137489 2006/52 28.12.2006
 (30) 24.06.2005 JP 2005184407
 (54) • **VERFAHREN ZUM ENTWURF EINER ASPHÄRISCHEN BEIDEBENEN-LINSENGRUPPE MIT FORTSCHREITENDER BRECHSTÄRKE UND ASPHÄRISCHE BEIDEBENEN-LINSENGRUPPE MIT FORTSCHREITENDER BRECHSTÄRKE**
 • **METHOD OF DESIGNING BOTH-PLANE ASPHERICAL PROGRESSIVE REFRACTIVE POWER LENS GROUP AND BOTH-PLANE ASPHERICAL PROGRESSIVE REFRACTIVE POWER LENS GROUP**
 • **PROCÉDÉ DE CONCEPTION D UN GROUPE DE LENTILLES ASPHÉRIQUES À PUISSANCE DE RÉFRACTION PROGRESSIVE AVEC LES DEUX COTÉS PLATS**
 (71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 (72) KITANI, Akira, C/O HOYA CORPORATION, Tokyo 161-8525, JP
 HATANAKA, Takashi, C/O HOYA CORPORATION, Tokyo 161-8525, JP
 KIKUCHI, Yoshihiro, C/O HOYA CORPORATION, Tokyo 161-8525, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 906 228 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06255084.3 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Anzeigevorrichtung**
 • **Display device**
 • **Dispositif d'affichage**
 (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 (72) Jordan, James Walter, Suffolk IP1 3SB, GB
 (74) Chabasseur, Vincent Robert, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A-BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 906 229 A2**
G03F 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 07100906.2 (22) 22.01.2007

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

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 US 336365
 (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Struktur durch Unterschneiden einer Druckmaske**
 • **Process for forming a feature by undercutting a printed mask**
 • **Procédé de formation d'une structure par création d'une saillie dans un masque imprimé**
 (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
 (72) Limb, Scott J., Palo Alto, CA 94306, US
 Wong, William S., San Carlos, CA 94070, US
 Ready, Steven E., Mountain View, CA 94040, US
 Chabiny, Michael L., Burlingame, CA 94010, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02B 5/02**

G02F 1/1362 → (51) **H01L 21/768**

- (51) **G02F 1/39** (11) **1 906 230 A1**
H01S 3/108 **H04B 10/135**
 (25) En (26) En
 (21) 07106943.9 (22) 25.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006268541
 (54) • **Optischer parametrischer Verstärker**
 • **Optical parametric amplifier**
 • **Amplificateur optique paramétrique**
 (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Watanabe, Shigeki, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02F 2/02** (11) **1 906 231 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07021869.8 (22) 01.09.1999
 (84) DE ES FI FR GB SE
 (30) 01.09.1998 US 98769 P
 08.02.1999 US 246145
 23.07.1999 US 359037

- (54) • **Lumineszierende Anzeigevorrichtung**
 • **Luminescent display device**
 • **Appareil d'affichage par luminescence**
 (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Wang, Ting, Princeton New Jersey 08540, US
 Schweitzer, Allan, Princeton New Jersey 08540, US
 Ott, Maximilian, Princeton New Jersey 08540, US
 (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
 99117223.0 / 0 990 944

- (51) **G03B 5/00** (11) **1 906 232 A2**
G02B 7/08 **H04N 5/232**
 (25) En (26) En
 (21) 07018951.9 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006268719
 (54) • *Abbildungsvorrichtung mit optischer Bildstabilisierung*
 • *Imaging device with optical image stabilisation*
 • *Dispositif d'imagerie ayant un stabilisateur optique d'image*
 (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
 (72) Suzuki, Yusuke, Saitama-shi, Saitama, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G03B 17/02** (11) **1 906 233 A1**
H04N 5/232
 (25) En (26) En
 (21) 07018952.7 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006268723
 (54) • *Abbildungsvorrichtung*
 • *Imaging device*
 • *Dispositif d'imagerie*
 (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
 (72) Suzuki, Yusuke, Saitama-shi Saitama, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G03B 21/14 → (51) **H04N 5/74**

G03B 21/28 → (51) **H04N 5/74**

G03B 21/62 → (51) **B60K 35/00**

G03B 27/32 → (51) **G03C 1/498**

(51) **G03B 35/10** (11) **1 906 234 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07110498.8 (22) 18.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2006 KR 20060093457
 (54) • *Adapter und Vorrichtung zur Fotografie dreidimensionaler Bilder damit*
 • *Adapter and three-dimensional image photograph apparatus having the same*
 • *Adaptateur et appareil photographique à image tridimensionnelle l'incorporant*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
 (72) Jin, Kyoung-shin, Gyeonggi-do, KR
 (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03B 35/18 → (51) **H04N 13/00**

G03B 42/04 → (51) **A61B 5/103**

(51) **G03C 1/498** (11) **1 906 235 A1**
G03B 27/32 **G03C 5/08**
G03D 13/00

(25) Ja (26) En
 (21) 06780935.0 (22) 11.07.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/313713 11.07.2006
 (87) WO 2007/010777 2007/04 25.01.2007
 (30) 20.07.2005 JP 2005209662
 (54) • *VERFAHREN ZUR BILDERZEUGUNG*
 • *METHOD FOR IMAGE FORMATION*
 • *PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
 (72) YANAGISAWA, Hiroyuki Konica Minolta M&G, Inc., Tokyo 191-8511, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G03C 5/08 → (51) **G03C 1/498**

G03D 13/00 → (51) **G03C 1/498**

(51) **G03F 7/00** (11) **1 906 236 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07014976.0 (22) 31.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 01.08.2006 KR 20060072612
 05.01.2007 KR 20070001522

(54) • *Prägevorrichtung und Verfahren zur Formung einer Restschicht auf einem Substrat*
 • *Imprinting apparatus and method for forming residual film on a substrate*
 • *Appareil d'impression et procédé pour la formation d'un film résiduel sur un substrat*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR

(72) Park, Dae Jin, Yeonsu-gu Incheon, KR
 Kim, Kyu Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Bae, Jung Mok, Seoul, KR

(74) Bae, Ju Han, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **1 906 237 A2**
G02B 5/30

(25) En (26) En
 (21) 07253158.5 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 11.08.2006 US 502764

(54) • *Herstellungsverfahren für nanostrukturierte Muster*
 • *Nanostructured pattern method of manufacture*
 • *Procédé de fabrication à motif nanostructuré*

(71) Rohm and Haas Denmark Finance A/S, Osterfaelled Torv 33, 2nd Floor, 2100 Copenhagen, DK

(72) Jagannathan, Ramesh, Rochester, New York 14650, US
 Rao, YuanQiao, Rochester, New York 14650, US

Mi, Xiang-Dong, Rochester, New York 14623, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

G03F 7/00 → (51) **C08F 20/44**

G03F 7/00 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 906 238 A2**
G03F 7/039

(25) En (26) En
 (21) 07017721.7 (22) 11.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 JP 2006263216
 (54) • *Lichtempfindliche Zusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*
 • *Photosensitive composition and pattern forming method using the same*
 • *Composition photosensible et procédé de formation de motif l'utilisant*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Tsubaki, Hideaki, Haibara-gun Shizuoka, JP

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

(51) **G03F 7/004** (11) **1 906 239 A2**
G03F 7/039

(25) En (26) En
 (21) 07018106.0 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006267852

(54) • *Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*
 • *Positive resist composition and pattern forming method using the same*
 • *Composition de réserve positive et procédé de formation de motif l'utilisant*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sugimoto, Naoya c/o Fujifilm Corporation, Shizuoka, JP

Nishiyama, Fumiyuki c/o Fujifilm Corporation, Shizuoka, JP

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

(51) **G03F 7/004** (11) **1 906 240 A2**
G03F 7/039

(25) En (26) En
 (21) 07018265.4 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006268604

(54) • *Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*
 • *Resist composition and pattern forming method using the same*
 • *Composition de réserve et procédé de formation de motif l'utilisant*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Tsuchihashi, Toru, Haibara-gun Shizuoka, JP
 Nishiyama, Fumiyuki, Haibara-gun Shizuoka, JP

Makino, Masaomi, Haibara-gun Shizuoka, JP
 Mizutani, Kazuyoshi, Haibara-gun Shizuoka, JP

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

(51) **G03F 7/004** (11) **1 906 241 A1**
G03F 7/039

(25) En (26) En
 (21) 07019180.4 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006268605

(54) • *Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit*
 • *Resist composition and pattern forming method using the same*

- *Composition de réserve et procédé de formation de motif l'utilisant*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kamimura, Sou, Haibara-gun Shizuoka, JP
Wada, Kenji, Haibara-gun Shizuoka, JP
Kawanishi, Yasutomo, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/004 → (51) **C08L 71/02**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/027**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03F 7/027** (11) **1 906 242 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06712235.8 (22) 24.01.2006
- (86) JP 2006/301019 24.01.2006
- (87) WO 2007/004334 2007/02 11.01.2007
- (80) 30.06.2005 JP 2005191846
- (54) • **LICHTEMPFLINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE**
- (71) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) MURATA, Yoshiaki Dainippon Ink and Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
ITOU, Hironobu Dainippon Ink and Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G03F 7/027** (11) **1 906 243 A1**
G03F 7/038 **G03F 7/004**
G03F 7/033 **G02B 5/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781234.7 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314227 19.07.2006
- (87) WO 2007/010918 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 JP 2005209886
- (54) • **ALKALI-ENTWICKELBARE, LICHTEMPFLINDLICHE GEFÄRBTE ZUSAMMENSETZUNG**
• **ALKALINE-DEVELOPABLE PHOTOSENSITIVE COLORED COMPOSITION**
• **COMPOSITION COLOREE PHOTOSENSIBLE DEVELOPABLE EN MILIEU ALCALIN**
- (71) Toppan Printing Co., Ltd., 1-5-1, Taito Taito-ku, Tokyo 110-8560, JP
Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (72) MIURA, Hiroyuki, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-8560, JP
KITAZAWA, Kazushige, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-8560, JP
YAMADA, Hideyuki, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-8560, JP
TSUZUKI, Masahide, c/o ADEKA CORPORATION, Tokyo 116-8554, JP
CHIBA, Ryota, c/o ADEKA CORPORATION, Tokyo 116-8554, JP
- (74) Forstmeier, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **G03F 7/031** (11) **1 906 244 A2**
G03F 7/033 **G03F 7/09**

- (25) En (26) En
- (21) 07019032.7 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 JP 2006263214
- (54) • **Fotopolymerisierbarer Flachdruckplatten-vorläufer**
• **Photopolymerizable lithographic printing plate precursor**
• **Précurseur de plaque d'impression lithographique photopolymérisable**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Watanabe, Noriaki, Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/031 → (51) **G03F 7/033**

- (51) **G03F 7/033** (11) **1 906 245 A1**
G03F 7/031

- (25) En (26) En
- (21) 07019170.5 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006268603
- (54) • **Photopolymerisationsartiger und lichtempfindlicher Lithographiedruckplatten-vorläufer**
• **Photopolymerization type photosensitive lithographic printing plate precursor**
• **Précurseur de plaque d'impression lithographique photosensible de type photopolymérisation**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kawauchi, Ikuo, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/033 → (51) **G03F 7/027**

G03F 7/033 → (51) **G03F 7/031**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/027**

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 906 246 A2**
G03F 7/40

- (25) En (26) En
- (21) 07017860.3 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006264818
- (54) • **Lichtempfindliche Harzzusammensetzung, Verfahren zur Herstellung von gehärteten Relief-Mustern unter Verwendung dieser Zusammensetzung und Halbleiterbauelement**
• **Photosensitive resin composition, production method of cured relief pattern using the same and semiconductor device**
• **Composition de résine photosensible, procédé de fabrication de motifs en relief durci utilisant ladite composition et dispositif semiconducteur**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yamanaka, Tsukasa, c/o Fujifilm Corporation, Yoshida-cho, haibara-gun Shizuoka, JP
Sato, Kenichiro, c/o Fujifilm Corporation, Yoshida-cho, Haibara-gun Shizuoka, JP

- (74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 906 247 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07018102.9 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006269186
02.02.2007 JP 2007024250

- (54) • **Resistenzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit**
• **Resist composition and pattern forming method using the same**
• **Composition de réserve et procédé de formation de motif l'utilisant**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nishiyama, Fumiyuki, Haibara-gun Shizuoka, JP
Mizutani, Kazuyoshi, Haibara-gun Shizuoka, JP
Makino, Masaomi, Haibara-gun Shizuoka, JP
Sugiyama, Shinichi, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 906 248 A1**
G03F 7/004

- (25) En (26) En
- (21) 07019182.0 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006264821

- (54) • **Resistenzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit**
• **Resist composition and pattern forming method using the same**
• **Composition de réserve et procédé de formation de motifs l'utilisant**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kamimura, Sou, Haibara-gun Shizuoka, JP
Wada, Kenji, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/09** (11) **1 906 249 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07117113.6 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 US 847575 P
- (54) • **Antireflexbeschichtungszusammensetzungen für Photolithographie**
• **Antireflective coating compositions for photolithography**
• **Compositions de revêtement antiréflexion pour photolithographie**
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, Massachusetts 01752, US
- (84) DE FR GB
- (72) Zampini, Anthony, Westborough, MA 01581, US
Gallagher, Michael K, Hopkinton, MA 01748, US
Jain, Vipul, Marlborough, MA 01752, US

Ongayi, Owendi, Marlborough, MA 01752, US
(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

G03F 7/09 → (51) **G03F 7/031**

G03F 7/095 → (51) **G03F 7/20**

(51) **G03F 7/16** (11) **1 906 250 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019171.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267851
(54) • Verfahren zur Herstellung einer lichtempfindlichen Lithographie-Druckplatte
• Method for preparation of photosensitive lithographic printing plate
• Procédé de préparation d'une plaque d'impression lithographique photosensible
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Mori, Takanori, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 251 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020110.0 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Projektionsbelichtungsverfahren und Projektionsbelichtungssystem
• Projection exposure method and projection exposure system
• Procédé et système d'exposition par projection
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) Julian Kaller, 89551 Königsbronn, DE
Toralf Gruner, 73433 Aalen-Hofen, DE
(74) Ruff, Michael, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 252 A1**
G01J 1/42 **G01J 1/08**
(25) En (26) En
(21) 06020464.1 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Instrument zum Messen der Winkelverteilung von mittels Beleuchtungssystem eines mikrolithografischen Projektionsbelichtungsgeräts erzeugtem Licht
• Instrument for measuring the angular distribution of light produced by an illumination system of a microlithographic projection exposure apparatus
• Instrument de mesure de la répartition angulaire de la lumière produite par un système d'illumination d'un appareil d'exposition par projection microlithographique
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) Fiolka, Damian, 73447 Oberkochen, DE
Karl, Gerhard, 73441 Bopfingen, DE
Natt, Oliver, 73431 Aalen, DE

(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Eppelestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 253 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020465.8 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Projektionsobjektiv einer Mikrolithographie-Projektionsanlage
• Projection objective of a microlithographic projection exposure apparatus
• Objectif de projection d'un appareil d'exposition par projection microlithographique
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) Reisinger, Gerd, 73447 Oberkochen, DE
Hartung, Frank, 73614 Schrondorf, DE
Dinger, Alexander, 73432 Aalen, DE
(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Eppelestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 254 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020704.0 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 GB 0619042
(54) • Verfahren und Systeme zum kontrollierten Wasseraufnahme in photo-empfindlichen Schichten
• Methods and systems for water uptake control by resist layers
• Procédés et systèmes pour l'absorption d'eau contrôlée dans des couches photosensibles
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission College Blvd, Santa Clara, CA 95052-8119, US
Tokyo Electron Limited (TEL), World Headquarters TBS Broadcast Center 3-6 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
(72) Kocsis, Michael, Santa Clara, CA 95054, US
Foubert, Philippe, 3320 Hoegaarden, BE
Gronheid, Roel, 3370 Boutersem, BE
Nafus, Kathleen, Minato-ku, 107-8481 Tokyo, JP
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 255 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020705.7 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 GB 0619043
(54) • Immersions-lithographisches Verfahren unter Verwendung einer Säurekomponentenquelle zur Verringerung von Wasserfleckenbildung
• Immersion lithographic processing using an acid component source for reducing watermarks
• Procédé de lithographie à immersion utilisant une source de composants acides pour réduire les tâches d'eau
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95052-8119, US
(72) Kocsis, Michael, Santa Clara, CA 95054, US
Gronheid, Roel, 3370 Boutersem, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 256 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020706.5 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 GB 0619041
(54) • Verringerung von Wasserflecken bedingten Fehlern in immersions-lithographischen Verfahren durch Optimierung des Resist-Materials
• Watermark defect reduction in immersion lithographic processing by resist optimization
• Réduction d'erreurs liées à des tâches d'eau dans des procédés lithographiques à immersion par l'optimisation du matériel photosensible
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95052-8119, US
(72) Kocsis, Michael, Santa Clara, CA 95054, US
Soyano, Akimasa, 4870032 Kasugai-chi, Aichi, JP
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 257 A2**
G03F 7/095
(25) En (26) En
(21) 06254878.9 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2005 US 234399
(54) • Substrat, Substratbelichtungsverfahren und maschinenlesbares Medium
• Substrate, method of exposing a substrate, machine readable medium
• Substrat, procédé d'exposition d'un substrat, support lisible sur une machine
(71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Chen, Alek Chi-Heng, 14 Lane No. 2, Alley No. 2, Xindian City Taipei County, TW
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 906 258 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075837.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 GB 0619041
02.10.2006 EP 06020706
(54) • Reduktion von Wasserzeichendefekten durch Resistoptimierung
• Watermark defect reduction in immersion lithographic processing by resist optimization
• Réduction de défaut de filigrane par optimisation de résistance
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(72) Kocsis, Michael, OR 97124 Hillsboro, US
Gronheid, Roel, 3370 Boutersen, BE
Soyano, Akimasa, 3110 Rotselaar, BE
(74) Bird, Ariane, Bird Goën & Co Klein Dalen-
straat 42A, 3020 Winksele, BE

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/039**

(51) **G03G 9/08** (11) **1 906 259 A2**
G03G 9/087

(25) En (26) En
(21) 07108656.5 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 KR 20060093511
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Latex für
Tonerzusammensetzungen und Verfahren
zur Herstellung einer Tonerzusammenset-
zung damit*
• *Method of preparing latex for toner
composition and method of preparing
toner composition using the same*
• *Procédé pour la préparation de latex pour
composition de toner et procédé pour la
préparation d'une composition de toner
l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-do, KR

(72) Hong, Chang-kook, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
Lee, Jeung-won, Gangnam-gu Seoul, KR
Yon, Kyung-yol 508-1104, Hyojachon
Samhwan Apt., 301, Gyeonggi-do, KR
Cheong, Min-young, Geumcheon Seoul, KR
Shim, Sang-eun, Namdong-gu Incheon, KR

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

(51) **G03G 9/08** (11) **1 906 260 A1**
G03G 9/087

(25) En (26) En
(21) 07108679.7 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 KR 20060093512
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Latices für
Tonerzusammensetzungen und Verfahren
zur Herstellung einer Tonerzusammenset-
zung damit*
• *Method of preparing latex for toner
composition and method of preparing
toner composition using the same*
• *Procédé pour la préparation de latex pour
composition de toner et procédé pour la
préparation d'une composition de toner
l'utilisant*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Hong, Chang-kook, Yeongton-dong, Yeong-
ton-gu, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jeung-won, Gangnam-gu, Seoul, KR
Yon, Kyung-yol 508-1104, Hyojachon
Samhwan, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Cheong, Min-young, Geumcheon-gu, Seoul,
KR

Shim, Sang-eun, Ganseok 4-dong, Man-
dong-gu, Incheon, KR

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

(51) **G03G 9/08** (11) **1 906 261 A2**
G03G 9/087

(25) En (26) En
(21) 07108842.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 KR 20060094400
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Tonerzu-
sammensetzung*
• *Method to prepare toner composition*
• *Procédé de préparation d'une composition
de toner*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR

(72) Kim, In, Yeongtong-dong Yeongtong-gu
Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang-deok, Gwangmyeong-si
Gyeonggi-do, KR
Yon, Kyung-yol, Seoheon-dong Bundang-
gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Duck-hee, Seoul, KR

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

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/00** (11) **1 906 262 A2**
G03G 15/01

(25) En (26) En
(21) 07117352.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006268291
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) TOMIZAWA, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-
8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G03G 15/00 → (51) **B41J 13/10**

G03G 15/00 → (51) **B65H 7/06**

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/08** (11) **1 906 263 A2**

(25) En (26) En
(21) 07116632.6 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006269657
31.07.2007 JP 2007199230
(54) • *Entwicklungselement und elektrophoto-
graphische Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Developing member and electrophoto-
graphic image forming apparatus*
• *Élément de développement et appareil
électrographique de formation
d'images*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Nakamura, Minoru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamamoto, Arihiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamada, Masaki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kurachi, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 906 264 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117034.4 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 US 535629
(54) • *Medienaufbereitungsmodul*
• *Media conditioner module*
• *Module de conditionneur de média*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100
Clinton Avenue South, Rochester New York
14644, US

(72) Spence, James J., Honeoye Falls, NY 14472,
US
Kretschmann, David R., Penfield, NY 14526,
US
Thompson, David M., Webster, NY 14580,
US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße
58, 80538 München, DE

(51) **G03H 1/02** (11) **1 906 265 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06712679.7 (22) 31.01.2006
(84) DE ES FR IT NL
(86) JP 2006/301536 31.01.2006
(87) WO 2007/007436 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 JP 2005201983
(54) • *VOLUMENPHASEN-HOLOGRAMMAUF-
ZEICHNUNGSMATERIAL, HERSTEL-
LUNGSPROZESS DAFÜR UND
AUFGEZEICHNETES MATERIAL*

• *VOLUME PHASE HOLOGRAM RECORDING
MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING
THE SAME, AND RECORDED MATERIAL*
• *MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT D'
HOLOGRAMMES DE PHASE VOLUMIQUE,
PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TEL
MATÉRIAU, ET MATÉRIAU ENREGISTRÉ*

(71) TOAGOSEI CO., LTD., 1-14-1, Nishi-shim-
bashi Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP

(72) SATOU, Shin, Nagoya-shi, Aichi 4550027, JP
SASAKI, Hiroshi, Nagoya-shi, Aichi 4550027,
JP

(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München,
DE

(51) **G04B 19/21** (11) **1 906 266 A1**
G09F 9/37

(25) Fr (26) Fr
(21) 06020372.6 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Mechanische digitale Anzeige*
• *Mechanical digital display*
• *Affichage digital mécanique*

(71) De Grisogono S.A., Route de Saint-Julien
176, 1228 Plan-les-Quates, CH

(72) Mojon, Jean-François, 2208 Hauts-Gene-
veys, CH
Gruozzi, Fawaz, 1197 Prangins, CH

(74) Cronin, Brian Harold John, Griffes Consulting
S.A., 81, route de Florissant, 1206 Genève,
CH

G04B 19/247 → (51) **G04C 17/00**

(51) **G04B 21/08** (11) **1 906 267 A1**
G04B 21/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 06121237.9 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Uhr mit Schlagwerk*
• *Chiming watch*
• *Montre à sonnerie*

(71) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye,
CH
(72) Karapatis, Nakis, 1324, Premier, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B
Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des
Sors, 2074 Marin, CH

G04B 21/12 → (51) **G04B 21/08**

G04B 29/04 → (51) **G04C 17/00**

(51) **G04B 37/00** (11) **1 906 268 A1**
G04B 37/08 **G04B 37/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06020199.3 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Uhregehäuse mit Multikomponenten-Mit-
telteil*
• *Watch case with a composite middle*
• *Boîtier de montre à carure composite*

(71) Omega SA, Rue Stämpfli 96, 2500 Bienne,
CH
(72) Bonnet, Pierre-Jean, 2608 Courtelary, CH
Monachon, Jean-Claude, 2554 Les Vieux-
Prés, CH
(74) Théron, Gérard Raymond, et al, I C B
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des
Sors 7, 2074 Marin, CH

G04B 37/08 → (51) **G04B 37/00**

G04B 37/22 → (51) **G04B 37/00**

G04C 3/14 → (51) **G04G 1/06**

(51) **G04C 17/00** (11) **1 906 269 A1**
G04B 19/247 **G04B 29/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06121273.4 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Uhrwerk, das eine Halteplatte für einen
Anzeiger umfasst*
• *Watch movement including retaining plate
for a display ring*
• *Mouvement de montre comprenant une
plaque de maintien pour un anneau d'affi-
chage*

(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse,
Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Racine, Christian, 2735, Malleray, CH
Cattin, Christophe, 2800, Delémont, CH
(74) Robert, Vincent, et al, ICB S.A. Rue des Sors
7, 2074 Marin, CH

G04F 5/14 → (51) **G04G 3/00**

(51) **G04G 1/06** (11) **1 906 270 A2**
G04C 3/14 **H01Q 1/27**

(25) En (26) En
(21) 07018858.6 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267790
28.12.2006 JP 2006354401
28.06.2007 JP 2007170527

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Uhr*
• *Electronic apparatus and timepiece*
• *Appareil électronique et pièce d'horlogerie*

(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-
machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-
8543, JP
(72) Kazuaki, Abe, Hamura-shi, Tokyo 205-8555,
JP
Kaoru, Someya, Hamura-shi, Tokyo 205-
8555, JP
Kimura, Soh, Hamura-shi, Tokyo 205-8555,
JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G04G 3/00** (11) **1 906 271 A1**
G04F 5/14

(25) Ja (26) En
(21) 06768358.1 (22) 21.07.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) JP 2006/314480 21.07.2006
(87) WO 2007/011024 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211846
21.07.2005 JP 2005211940
30.06.2006 JP 2006182360
30.06.2006 JP 2006182518

(54) • *TRAGBARE UHR UND ELEKTRONISCHE
EINRICHTUNG*
• *PORTABLE CLOCK AND ELECTRONIC
DEVICE*
• *HORLOGE MOBILE ET DISPOSITIF ÉLEC-
TRONIQUE*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) AGESAWA, Kazunari, c/o SEIKO EPSON
CORPORATION, Suwa-shi, Nagano
3928502, JP
TAKEDA, Kiyoto, c/o SEIKO EPSON COR-
PORATION, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP
(74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

G05B 9/03 → (51) **F02C 9/28**

G05B 15/02 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G05B 19/00** (11) **1 906 272 A1**
(25) En (26) En
(21) 07117364.5 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 536566
(54) • *Selbstkonfiguration eingebetteter Kranken-
geschichten*
• *Self configuration of embedded historians*
• *Configuration automatique d'historiens
intégrés*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US
(72) McGreevy, Robert J., Oswego, IL 60543, US
Herbst, Robert J., Aurora, OH 44202, US
Baier, John J., Mentor, OH 44060, US
Jasper, Taryl J., South Euclid, OH 44121-
3761, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 906 273 A1**
G07C 3/00

(25) De (26) De
(21) 06020612.5 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer grosst-
technischen Anlage sowie Leitsystem für
eine grosstechnische Anlage*
• *Method for operating a large scale plant
and control system for a large scale plant*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une
installation à l'échelon industriel tout
comme système de gestion d'une installa-
tion à l'échelon industriel*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kunze, Ulrich Dr., 91088 Bubenreuth, DE
Römpke, Arno, 91077 Neunkirchen A.Br., DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 906 274 A2**
G05B 19/05 **G05B 19/418**
H04L 29/06 **H04L 29/08**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 07115098.1 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 536878
(54) • *Webbasierter Konfigurationsserver für
Automatisierungssysteme*
• *Web-based configuration server for auto-
mation systems*
• *Serveur de configuration basé sur un
réseau collaboratif pour systèmes d'auto-
matisation*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US
(72) Hofmann, Reinhard, 1030 Vienna, AT
Zoitl, Alois, 4150 Rohrbach, AT
Auinger, Franz Johann, 4303 St. Pantaleon,
AT

Hall, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US
(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 906 275 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116823.1 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 535408
(54) • *Native Haltung einer Projektdokumentation
in einem Kontrollgerät*
• *Natively retaining project documentation in
a controller*
• *Documentation de projet de rétention
exécutable dans un contrôleur*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US
(72) Bliss, Ronald E., Twinsburg, OH 44087, US
Reid, Douglas W., Mentor, OH 44060, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 906 276 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117192.0 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 536746

- (54) • *HMI-Ansichten von Modulen für industrielle Steuersysteme*
- *HMI views of modules for industrial control systems*
- *Affichages HMI de modules pour systèmes de contrôle industriels*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Hall, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US
Hood, Gavan W., Upper Lockyer, Queensland
4352, AU

Chand, Sujeet, Brookfield, WI 53045, US
D'Mura, Paul R., Glendale, AZ 85310, US
Kalan, Michael D., Highland Heights, OH
44143, US

Plache, Kenneth S., Scottsdale, AZ 85255,
US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

G05B 19/042 → (51) **B67D 5/08**

G05B 19/042 → (51) **H04L 12/46**

(51) **G05B 19/05** (11) **1 906 277 A1**
(25) De (26) De
(21) 06020610.9 (22) 29.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Synchronisieren von zwei Steuereinrichtungen und redundant aufgebaute Automatisierungsvorrichtung*
- *Method for synchronising two control devices and redundant structured automation apparatus*
- *Procédé destiné à la synchronisation de deux dispositifs de commande et dispositif d'automatisation monté de manière redondante*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Jordan, Carsten, 91056 Erlangen, DE
Unkelbach, Michael Dr., 91054 Buckenhof,
DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 906 278 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114915.7 (22) 24.08.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 US 528202

- (54) • *Optimierte Mehrraten-Verbindung zwischen einem Eingangs-/Ausgangsscanner und einer industriellen Steuerung*
- *Multi-rate optimized connection between an input/output scanner and an industrial controller*
- *Connexion à débits multiples optimisée entre un scanner d'entrée/sortie et un automate industriel*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Pierce, Scott A., Concord Township, OH
44077-9399, US
Cachat, Anthony J., Chagrin Falls, OH 44023,
US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 906 279 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117179.7 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 US 535549

- (54) • *Graphische Schnittstelle zur Anzeige von Anlagen in einem Anlagenverwaltungssystem*
- *Graphical interface for display of assets in an asset management system*
- *Interface graphique pour afficher des actifs dans un système de gestion des actifs*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Singh, Grewal Ardaman, Milwaukee, WI
53222, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/18** (11) **1 906 280 A2**
G05B 19/4093

(25) En (26) En
(21) 07115598.0 (22) 04.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265050

28.09.2006 JP 2006265051

- (54) • *Programmschreibverfahren einer numerischen Steuerung, numerische Steuerung und damit gesteuerte Schneidmaschine*
- *Program writing method of numerical controller, numerical controller and cutting machine controlled thereby*
- *Procédé d'écriture de programme de contrôleur numérique, contrôleur numérique et découpeuse contrôlée par celui-ci*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) Yonezu, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP

Sugiura, Hiroaki, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP

Abeta, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G05B 19/4061** (11) **1 906 281 A1**
G05B 19/4069 **B25J 9/16**

(25) De (26) De
(21) 06020663.8 (22) 30.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und System zur Auslegung und Überprüfung von Sicherheitsbereichen eines Roboters*

- *Method and system for designing and verifying safety areas of an industrial robot*
- *Procédé et système pour la conception et la vérification de zones de sécurité d'un robot industriel*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zurich, CH

(72) Kock, Sönke, Dr.-Ing., 72463 Vasteras, SE
Löschner, Adam, 1190 Wien, AT
Winterhalter, Christoph, Dipl.-Inform., 61231
Bad Nauheim, DE

Behnisch, Kevin, 61231 Bad Nauheim, DE
Krieger, Roland, 68526 Ladenburg, DE

(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH,
Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg,
DE

(51) **G05B 19/4065** (11) **1 906 282 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018834.7 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006269511

- (54) • *Vorrichtung zur Schätzung der Maschinenabmessungen einer Werkzeugmaschine*
- *Device for estimating machining dimension of machine tool*
- *Dispositif d'estimation des dimensions d'usinage d'une machine-outil*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP

(72) Ikeda, Kazutaka, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

G05B 19/4069 → (51) **G05B 19/4061**

(51) **G05B 19/408** (11) **1 906 283 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116611.0 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 536870

- (54) • *Zeitgebungsmodelle für Bewegungssteuerung*
- *Motion control timing models*
- *Modèles de synchronisation du contrôle du mouvement*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Chaffee, Mark A., Chagrin Falls, OH 44022,
US

(74) Englaender, Klaus, HML Patentanwälte
Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **G05B 19/409** (11) **1 906 284 A1**
(25) En (26) En
(21) 06121445.8 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Steuervorrichtung zur Steuerung eines Industrieroboters*
- *A control device for controlling an industrial robot*
- *Dispositif de commande d'un robot industriel*

(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) Eriksson, Peter, SE-723 41, Västerås, SE

(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå
KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

G05B 19/4093 → (51) **G05B 19/18**

(51) **G05B 19/416** (11) **1 906 285 A2**
G05B 19/4093

(25) En (26) En
(21) 07115090.8 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006269183

(54) • *Numerische Steuerung*

• *Numerical controller*
• *Contrôleur numérique*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-
komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun,
Yamanashi 401-0597, JP

(72) Watanabe, Tooru Fanuc Dai3virakaramatsu,
Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
Takeuchi, Yasushi, Hino-shi, Tokyo 191-
0062, JP

Endo, Takahiko, Kokubunji-shi, Tokyo 185-
0005, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **1 906 286 A1**

(25) En (26) En
(21) 06121564.6 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Flexible Steuerung von Feldgeräten bei
einem Steuersystem auf Computerbasis*
• *Flexible control of field devices in a
computer based control system*
• *Contrôle flexible de dispositifs de champ
dans un système de commande basé sur
informatique*

(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52,
8050 Zürich, CH

(72) Aakvaag, Niels, 1362 Hosle, NO

Skaalvik, Jonny, 1385 Asker, NO

Mathiesen, Mogens, 0380 Oslo, NO

(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Legal Affairs &
Compliance/Intellectual Property Forskar-
gränd 7, 721 78 Västerås, SE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 906 287 A1**

(25) De (26) De
(21) 07015855.5 (22) 11.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 DE 102006046643

(54) • *Speicherprogrammierbare Steuereinrich-
tung mit integriertem Datenbanktreiber*
• *Memory programmable controller device
with integrated database driver*

• *Dispositif de commande programmable par
ordinateur avec programme de gestion de
banque de données intégré*

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-
marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) Leseberg, Gerd, 31812 Bad Pyrmont, DE
Pollmann, Werner, 37671 Hötter, DE

(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe
Patentanwält Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 906 288 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117476.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 537239

(54) • *Dynamische Nachrichten*

• *Dynamic messages*

• *Messages dynamiques*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Baier, John J., Mentor, OH 44060, US
Dorgelo, Eric G., Port Moody British Colum-
bia V3H 4Z5, CA

Johnson, David K., Waukesha, WI 53188-
3005, US

Bezdicek, Jan, 53501 Prelouc, CZ

Sapach, Dale Robert, Roberts Creek British
Columbia V0N 2W2, CA

Hall, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 906 289 A1**
G05B 23/02

(25) En (26) En
(21) 07117619.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 537261

(54) • *Angepasste industrielle Alarme*

• *Customized industrial alarms*

• *Alarmes industriels personnalisés*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Rischar, Charles M., Chardon, 44024, US
Tambascio, Kevin M., Lyndhurst, OH 44124,
US

Baier, John J., Mentor, OH 44060, US

Dorgelo, Eric G., Port Moody British Colum-
bia V3H-4Z5, CA

Johnson, David K., Waukesha, WI 53188-
3005, US

Hall, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US

Bezdicek, Jan, 53501, Prelouc, CZ

Dale, Robert Sapach, Roberts Creek British
Columbia V0N 2W2, CA

Cernohorsky, Daniel, 50012, Hradec Kralove,
CZ

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/418 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G05B 23/02** (11) **1 906 290 A2**
F25D 29/00

(25) Sv (26) En
(21) 07019022.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 SE 0602021

(54) • *Verfahren zur Überwachung eines Kühl-*

systems

• *Method for monitoring of refrigeration
system*

• *Procédé pour la surveillance d'un système
de réfrigération*

(71) TNT-Elektronik AB, Märtensgård 39, 783 90
Säter, SE

(72) Platbardis, Janis, 78390 Säter, SE

(74) Lundquist, Lars-Olof, L-O Lundquist Patent-
byrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE

(51) **G05B 23/02** (11) **1 906 291 A1**

(25) En (26) En
(21) 07252989.4 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 540874

(54) • *Empirische Einstellung eines Echtzeit-
Gasturbinenmotorenmodells*

• *Empirical tuning of an on board real-time
gas turbine engine model*

• *Réglage empirique d'un modèle de moteur
à turbine à gaz en temps réel embarqué*

(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US

(72) Volponi, Allan J., West Simsbury, CT 06092,
US

Brotherton, Thomas, Poway, CA 92064, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/418**

G05D 1/02 → (51) **G01S 11/06**

G05D 1/02 → (51) **G06K 9/46**

(51) **G05D 17/00** (11) **1 906 292 A1**
G01L 3/10

(25) En (26) En
(21) 07020789.9 (22) 21.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 21.10.1997 US 64831 P

(54) • *Manschettenloser Drehmomentsensor mit
kreisförmiger Magnetisierung und dazuge-
höriges Messverfahren*

• *Collarless circularly magnetized torque
transducer and method for measuring
torque using same*

• *Transducteur à couple magnétisé circulai-
rement sans collerette et procédé pour
mesurer le couple l'utilisant*

(71) Magna-Lastic Devices, Inc., 111 West
Buchanan Street, Carthage, IL 62321-0130,
US

(72) Garshelis, Ivan J., Pittsfield, MA 01201, US

(74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner GbR
Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(62) 98950604.3 / 0 953 169

G05D 23/13 → (51) **F24D 17/00**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 906 293 A2**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08100392.3 (22) 20.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 20.03.2000 GB 0006606

09.06.2000 GB 0014462

08.09.2000 GB 0022289

(54) • *Verfahren zum Zugriff von Webseiten*

• *Method of accessing web-pages*

• *Procédé d'accès de pages web*

(71) Comodo Research Lab Limited, 10 Hey
Street, Bradford, West Yorkshire BD7 1DQ,
GB

- (72) Abdulhayyoglu, Melih, Bradford, Yorkshire BD7 1DQ, GB
 (74) Brandon, Paul Laurence, APPEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
 (62) 01911997.3 / 1 451 660

G06F 1/00 → (51) **H04M 3/50**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 906 294 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07150124.1 (22) 28.04.2000
 (84) DE FR GB IT
 (30) 03.05.1999 US 304296
 (54) • *Tragbares Kommunikationssystem*
 • *Wearable communication system*
 • *Système de communication portable*
 (71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
 (72) Schwartz, Jerome, Old Field, NY 11733, US
 Slutsky, Michael, East Setauket, NY 11733, US
 Bard, Simon, Setauket, NY 11733, US
 Shellhammer, Stephen J, Lake Grove, NY 11755, US
 Connelly, James, Lake Grove, NY 11755, US
 Hetfield, Margaret L, New York NY 11731, US
 Sharony, Jacob, Port Washington, NY 11050, US
 Ramputi, Michael, Port Jefferson Station, NY 11776, US
 Poloniewicz, Paul R, East Setauket, NY 11733, US
 Beach, Robert E, Los Altos, CA 94204, US
 Katz, Joseph, Stony Brook, NY 11790, US
 (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 (62) 00303616.7 / 1 050 793

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/023**

- (51) **G06F 1/32** (11) **1 906 295 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07023349.9 (22) 22.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 22.03.2000 GB 0006980
 (54) • *Leistungsverwaltungssystem*
 • *Power management system*
 • *Système de gestion d'énergie*
 (71) AT & T Laboratories Cambridge Limited, 24a Trumpington Street, Cambridge CB2 1QA, GB
 (72) Obsorn, Paul Anthony, Colne Huntingdon PE28 3PH, GB
 (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
 (62) 01302665.3 / 1 137 298

- (51) **G06F 3/01** (11) **1 906 296 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07018354.6 (22) 19.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 GB 0618978
 (54) • *Verfahren zum Einsatz eines Blickrichtungsverfolgungssystems zur Steuerung eines Computers*
 • *Method of employing a gaze direction tracking system for control of a computer*
 • *Procédé d'utilisation d'un système de suivi de direction du regard pour contrôler un ordinateur*

- (71) Malvern Scientific Solutions Limited, Bruff Business Centre, Suckley Worcestershire WR6 5DR, GB
 (72) Beale, Marc, Ivor, John, Suckley Worcestershire WR6 5DR, GB
 (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

G06F 3/023 (11) **1 906 297 A1**
G06F 1/16

- (25) En (26) En
 (21) 06121341.9 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Tastaturanordnung mit unterschiedlichen Vokaltasten*
 • *Keyboard arrangement with distinct vowel keys*
 • *Agencement de clavier avec des touches voyelles distinctes*
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Vuong, Thanh Vinh, Kitchener Ontario N2E 4B9, CA
 (74) Reichl, Wolfgang, et al, Schmit Chretien Schihin & Mahler Baaderstraße 3, 80469 München, DE

G06F 3/048 (11) **1 906 298 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07018353.8 (22) 19.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 GB 0618979
 (54) • *Cursorsteuerungsverfahren*
 • *Cursor control method*
 • *Procédé de commande de curseur*
 (71) Malvern Scientific Solutions Limited, Bruff Business Centre, Suckley Worcestershire WR6 5DR, GB
 (72) Beale, Marc, Ivor, John, Suckley Worcestershire WR6 5DR, GB
 (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

G06F 3/048 (11) **1 906 299 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07116208.5 (22) 12.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2006 KR 20060093421
 (54) • *Tragbare Vorrichtung und Verfahren zur Menü-Anzeige in einem tragbaren Endgerät*
 • *Portable device and method for displaying menu in portable device*
 • *Dispositif portable et procédé pour afficher un menu dans un dispositif portable*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
 (72) Bae, Dong Hwan c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 3/06 (11) **1 906 300 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07113467.0 (22) 30.07.2007

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

- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 JP 2006265889
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Vermeiden von Informationslecks*
 • *Information leak-preventing apparatus, and information leak-preventing method*
 • *Appareil de prévention de fuites d'informations, et son procédé*
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Kadowaki, Yoshinori, c/o Yamagata Fujitsu Limited, Oaza Higashine, Higashine-shi, Kanagawa 999-3701, JP
 Suzuki, Hisato, c/o Yamagata Fujitsu Limited, Higashine-shi, Yamagata 999-3701, JP
 Harimoto, Nobuaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Haga, Kimiaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 3/06 → (51) **G11B 20/12**

- (51) **G06F 9/40** (11) **1 906 301 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06425655.5 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren und System zum Implementieren einer Anwendung*
 • *Method and system for deploying an application*
 • *Méthode et système pour implémenter une application*
 (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) Militaru, Adrian, 20043 Arcore (MI), IT
 Toniatti, Tiziana, 20149 Milano, IT

G06F 9/44 (11) **1 906 302 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 07018024.5 (22) 13.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 US 540719
 (54) • *Verwendung von Virtualisierungssoftware zur Lieferung von Softwareprodukten*
 • *Usage of virtualization software for shipment of software products*
 • *Utilisation de virtualisation logicielle de transport de produits logiciels*
 (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) Steinwagner, Matthias, 69168 Wiesloch, DE
 Trunz, Wolfgang, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06F 9/44 (11) **1 906 303 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 07018025.2 (22) 13.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 US 540267

- (54) • *System und Verfahren zum Erweitern von Altanwendungen um die Funktionen des Rückgängigmachens und Wiederholens*
 - *System and method for extending legacy applications with undo/redo functionality*
 - *Système et procédé d'applications légales étendues avec une fonction annuler/rétablir*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Bohle, Holger, 69234 Diehlheim, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 906 304 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07111954.9 (22) 06.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 DE 102006046310
- (54) • *System zur Erzeugung und zum Betrieb einer Softwareapplikation für medizinische Bildgebung*
 - *System for generating and operating a software application for medical image generation*
 - *Système de production et de fonctionnement d'une application logicielle pour l'imagerie médicale*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Dorn, Karlheinz, 90562, Kalchreuth, DE
- Hewett, Andrew John, 91058, Erlangen, DE
- Becker, Detlef, 91096, Möhrendorf, DE
- Spitzner, Christian, 97526, Sennfeld, DE
- Ax, Antonius, 91090, Effeltrich, DE
- Dürbeck, Norbert, 91180, Heideck, DE
- Hirschbeck, Frank, 91054, Erlangen, DE
- Krotz, Dieter, 91056, Erlangen, DE
- Michel, Armin, 91058, Erlangen, DE
- Pusztai, Artur, 91054, Erlangen, DE
- Sinha, Subrata, 91054, Erlangen, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 906 305 A2**
G06F 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 07113046.2 (22) 24.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 848532 P
 29.11.2006 US 606441
- (54) • *Verfahren und System zur Datenvorbereitung und -kommunikation zwischen Software-Anwendungen*
 - *Method and system for data preparation and communication between software applications*
 - *Méthode et système pour préparer et envoyer des données entre des applications logicielles*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Bohle, Holger, 69234 Diehlheim, DE
- Boeckenhauer, Jens, 69168 Wiesloch, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **1 906 306 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07253877.0 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 US 541242
- (54) • *System und Verfahren zur Erhöhung der Plattformstart-Effizienz*
 - *System and method for increasing platform boot efficiency*
 - *Système et procédé pour augmenter l'efficacité de base de plate-forme*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Rothman, Michael A, Puyallup, WA 98374, US
- Zimmer, Vincent J, Federal Way, WA 98003, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 9/445 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G06F 9/46** (11) **1 906 307 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07018635.8 (22) 21.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 537581
- (54) • *Computerimplementierte Zwischenablage*
 - *Computer-implemented clipboard*
 - *Tablette à mise en oeuvre informatique*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Beumer, Bradley R., Chicago, IL 60647, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 906 308 A1**
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 07117395.9 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 540266
- (54) • *Verfahren und System zum Verwalten einer allgemeinen Datensperre für ein Datenobjekt durch eine Steuerung*
 - *Method and system for managing by a controller a generic data lock to a data object*
 - *Procédé et système de gestion par un contrôleur de verrouillage de données génériques vers un objet de données*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Bohle, Holger, 69234 Diehlheim, DE
- Boeckenhauer, Jens, 69168 Wiesloch, DE
- Eigemann, Sven-Eric, 69207 Sandhausen, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/46 → (51) **G06Q 10/00**

G06F 11/00 → (51) **G01R 31/02**

G06F 11/16 → (51) **G01R 31/02**

G06F 11/20 → (51) **G01R 31/02**

(51) **G06F 11/22** (11) **1 906 309 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07106380.4 (22) 18.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006263124
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Steuerungsvorrichtung dafür, Steuerungsverfahren dafür und Steuerungsprogramm*
 - *Information processing apparatus, control apparatus therefor, control method therefor and control program*
 - *Appareil de traitement d'informations, son appareil de contrôle, son procédé de contrôle et programme de contrôle*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tanimura, Yoichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 11/36** (11) **1 906 310 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07018023.7 (22) 13.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 US 526939
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für modellgesteuertes Testen*
 - *Method and apparatus for model driven testing*
 - *Procédé et appareil de test sur modèle*
- (71) SAP Portals Israel Ltd., 15 Hatidhar Street, Ra'anana 43665, IL
- (72) Borodin, Igor, Netanya 42376, IL
- Ganot, Elad, Givatayim 53205, IL
- Heitner, Ami, Netanya 42524, IL
- Rachamim, David, Kfar HaNagid 76875, IL
- Shaibe, Ben F. D., Even-Yehuda 40500, IL
- Weiss, Penina, Givat Shmuel 54425, IL
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 12/02** (11) **1 906 311 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07116949.4 (22) 21.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 KR 20060094297
- (54) • *Abbildungsgerät und Verfahren für nicht-flüchtige Speicher mit verschiedenen Zelltypen*
 - *Mapping apparatus and method for non-volatile memory supporting different cell types*
 - *Appareil de cartographie et procédé pour mémoire non volatile supportant des types de cellules différents*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) Kim, Jin-Kyu, Seoul, KR
- Bang, Kyoung-il, 337-302 Cheongmyeong Maeul, Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 12/06** (11) **1 906 312 A1**
G06F 13/16
 (25) En (26) En
 (21) 07119502.8 (22) 26.01.2005
 (84) DE FR GB IT
 (30) 30.06.2004 JP 2004194103
 (54) • *Halbleiterbauelement*- *Dynamic memory reconfiguration*

- *Dispositif semi-conducteur*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kawano, Tetsuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Furukawa, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Kasama, Ichiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Imafuku, Kazuaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Suzuki, Toshiaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Saito Miyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 05250402.4 / 1 612 682

(51) **G06F 12/08** (11) **1 906 313 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07004381.5 (22) 02.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 US 529356
 (54) • *Speicherverwaltung in einem gemeinsam genutzten Speichersystem*
 • *Memory management in a shared memory system*
 • *Gestion de la mémoire dans un système de mémoire partagée*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 - (72) Pong, Fong, c/o Broadcom Corporation, Irvine, California 92618-7013, US
 - (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G06F 13/00 → (51) **G06K 17/00**
G06F 13/00 → (51) **H04N 9/69**
G06F 13/16 → (51) **G06F 12/06**
G06F 17/00 → (51) **A61B 5/00**
G06F 17/22 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 314 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020562.2 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung eines ortsabhängigen Weblogs*
 • *System and method for providing a location based weblog*
 • *Système et procédé pour fournir un blog géolocalisé*
- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
 - (72) Driessen, Wieneke, 3533 TG Utrecht, NL
 - van Elk, Yuri Sebastiaan Peter Maria, 2632 EH Nootdorp, NL
 - Visscher, Merel, 3511 AN Utrecht, NL
 - (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 315 A1**
 (25) En (26) En

(21) 07017088.1 (22) 31.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 JP 2006264837
 (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung einer Ontologie-Integrations-Position, Verfahren zur Unterstützung von Ontologie-Integrationen und Computerprogramm*
 • *Ontology-integration-position specifying apparatus, ontology-integration supporting method, and computer program product*
 • *Appareil de spécification de position d'intégration d'ontologie, procédé de support d'intégration d'ontologie, et produit de programme informatique*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 - (72) Hosokawa, Akira, Tokyo 105-8001, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 316 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07017826.4 (22) 12.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 IL 17839406
 (54) • *Interaktives hybrides Empfehlungssystem*
 • *An interactive hybrid recommender system*
 • *Système de garant hybride interactif*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
 - (72) Shani, Gail, 85325, IL
 - Rokach, Lior, 84965 Omer, IL
 - Meisels, Amnon, 84965 Omer, IL
 - Piratla, Nischal, 10587 Berlin, DE
 - (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 317 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07018039.3 (22) 26.08.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 19.09.2002 GB 0221774
 12.12.2002 GB 0229072

- (54) • *Speicherung und Abruf von Informationen basierend auf selbstorganisierenden Karten*
 • *Information storage and retrieval based on self-organising maps*
 • *Stockage et récupération d'informations basé sur le principe de cartes auto-structurantes*
- (71) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, GB
 - (72) Thorpe, Jonathan Richard, Winchester Hampshire SO23 7HF, GB
 - (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 - (62) 03255294.5 / 1 400 903

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 318 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07021312.9 (22) 30.11.2000
 (84) DE FI FR GB SE
 (30) 30.11.1999 US 452328

- (54) • *Unterstützte Informationssuche auf der Basis dynamischer Inhalte*
 • *Dynamic content based assisted information browsing*
 • *Navigation d'information assistée basée sur un contenu dynamique*
- (71) Hall Aluminum LLC, 171 Main Street 271, Los Altos, CA 94022, US

(72) Porter, Swain W., Kirkland Washington 98034, US
 (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II Aufgang, 80331 München, DE
 (62) 00982330.3 / 1 415 243

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 319 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07116230.9 (22) 12.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006266289
 (54) • *Vorrichtung zur Datenbankerzeugung und Hilfsvorrichtung zur Datenbankverwendung*
 • *Database generation apparatus and database use aid apparatus*
 • *Appareil de génération de base de données et appareil d'aide à l'utilisation de la base de données*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- (72) Yachiku, Hideki, c/o Omron Corporation, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
 Konishi, Hidefumi, c/o Omron Corporation, Shiokoji-dori, Shimogyo, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
 Abe, Masayoshi, c/o Omron Corporation, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
 Moriya, Toshihiro, c/o Omron Corporation, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 320 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07116845.4 (22) 20.09.2007

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

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 US 528086
 (54) • *Verfahren zur automatischen Erzeugung von Musikabspiellisten auf der Basis vom Benutzer ausgewählter Tempomuster*
 • *Method of automatically generating music playlists based on user-selected tempo pattern*
 • *Procédé de génération automatique de liste d'écoute musicale selon le motif de rythme sélectionné par l'utilisateur*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Toms, Mona L., Carmel, MI 46032, US
- Szczublewski, Francis E., Macomb, MI 48044, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 906 321 A1**
G06F 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 07253832.5 (22) 27.09.2007

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

- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 US 529170
 (54) • *System, Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung von Dokumenten*

- *System, apparatus and method for document management*
 - *Système, appareil et procédé pour la gestion de documents*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ishizuka, Hiroaki, New Jersey, US
- (74) Numata, Hiroaki, Kanagawa, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 17/30 → (51) **G05B 19/042**

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 906 322 A2**
H05K 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07101445.0 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006265887
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Formbestimmung, Computerprogrammprodukt, mechanische CAD-Maschine und Verfahren zur Herstellung einer dreidimensionalen Struktur*
- *Shape detailing device, shape detailing method, computer program product, mechanical cad machine, and method of manufacturing three-dimensional structure*
 - *Dispositif et procédé de description de forme, produit de programme informatique, et procédé de fabrication d'une structure tridimensionnelle*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tenma, Tsukasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Arita, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Sakai, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 906 323 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07101446.8 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006265884
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erstellen eines Verdrahtungsmodells, Computerprodukt und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
- *Method and apparatus for creating wiring model, computer product, and method of manufacturing device*
 - *Procédé et appareil de création d'un modèle de câblage, produit informatique, et procédé de fabrication*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yamaguchi, Takao, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Konno, Eiichi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 906 324 A2**
H05K 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07101447.6 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006265883
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erstellen eines Layoutmodells, Computerprodukt und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
- *Method and apparatus for creating layout model, computer product, and method of manufacturing device*
 - *Procédé et appareil de création d'un modèle de mise en pages, produit informatique, et procédé de fabrication*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Konno Eiichi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Yamaguchi, Takao, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 906 325 A2**
H05K 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07101448.4 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006265886
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Berechnung der Höhenbegrenzung, Verfahren zur Herstellung einer dreidimensionalen Struktur und Computerprodukt*
- *Height-limit calculation apparatus, height-limit calculation method, method of manufacturing three-dimensional structure, and computer product*
 - *Appareil et procédé de calcul de hauteur limite, procédé de fabrication d'une structure tridimensionnelle, et produit informatique*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nozaki, Naoyuki c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 906 326 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07102445.9 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006269359
- (54) • *Verfahren zur Informationserfassung aus Leiterplatten sowie Programm und Gerät dafür*
- *Circuit board information acquisition and conversion method, program, and device for the same*
 - *Acquisition d'information de carte de circuit et procédé de conversion, programme et dispositif pour celle-ci*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Ueda, Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Matsushita, Hideharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 906 327 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07116393.5 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 US 526673
- (54) • *Verfahren und System zur Erstellung einer Werkzeugspezifikation*
- *Method and system for creating tool specification*
 - *Procédé et système pour créer la spécification d'un outil*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Lanzarotta, James Andrew, West Chester, OH 45069, US
- (74) Meece, Roy Dean, Hampstead, NC 28443, US
- (74) Hermann, Leonard Joseph, Cincinnati, OH 45224, US
- (74) Baird, Jr., James Allen, Amelia, OH 45102, US
- (74) Gevert, Gerald Roger, Cincinnati, OH 45241, US
- (74) Hughes, Leon Eliot, Cincinnati, OH 45232, US
- (74) Fanelli, Nick, Harrison, OH 45030, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 906 328 A1**
G05B 15/02
- (25) En (26) En
(21) 07117388.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 US 536535
- (54) • *Bedingungsabhängiges Herunterladen von Daten aus eingebetteten historischen Dateien*
- *Conditional download of data from embedded historians*
 - *Téléchargement conditionnel de données à partir d'historiens intégrés*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Baier, John J., Mentor, OH 44060, US
- (74) McGreevy, Robert J., Oswego, IL 60543, US
- (74) Jasper, Taryl J., South Euclid, OH 44121-3761, US
- (74) Herbst, Robert J., Aurora, OH 44202, US
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 906 329 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07123046.0 (22) 07.04.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 23.04.2002 US 374902 P
03.04.2003 US 406376

- (54) • *Verfahren und System zur Patientenüberwachung*

- *Patient monitoring system and method*
 - *Procédé et système permettant de surveiller un patient*
- (71) Draeger Medical Systems, Inc., 16 Electronics Avenue, Danvers, MA 01923, US
 (72) Manetta, Amy, M., North Billerica, NY 01862, US
 Rutledge, Jolyn, Amesbury, MA 01913, US
 Shaffer, Judith, Orchard Park, NY 14127, US
 (74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
 (62) 03747272.7 / 1 497 784

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 906 330 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07016935.4 (22) 29.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 01.09.2006 JP 2006237124
 (54) • *Informationsverarbeitungssystem, Informationsverarbeitungsverfahren, Informationsverarbeitungsprogramm, computerlesbares Medium und Computerdatensignal*
 • *Information processing system, information processing method, information processing program, computer readable medium and computer data signal*
 • *Système de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, programme de traitement d'informations, support lisible sur ordinateur et signal de données informatiques*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Saito, Kazuo, Minato-ku Tokyo, JP
 Kamei, Mitsuhisa, Tokyo, JP
 Ishima, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 906 331 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07018921.2 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 30.09.2006 US 541279
 (54) • *Verbesserte Netzserverauthentifizierung unter Verwendung eines physischen bandexternen Kanals*
 • *Enhanced network server authentication using a physical out-of-band channel*
 • *Authentification de serveur de réseau amélioré utilisant un canal hors-bande physique*
- (71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
 (72) Obrea, Andrei, Seymour Connecticut 06483, US
 Parkos, Arthur J., Southbury Connecticut 06488, US
 Hansen, Gary G., Newton Connecticut 06470, US
 Campagna, Matthew J., Ridgefield Connecticut 06877, US
 MacDonald, George M., New Canaan Connecticut 06840, US

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

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 906 332 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07113835.8 (22) 06.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2006 JP 2006260797
 (54) • *Sicherheitsvorrichtung mit Schlüsselverwaltungsfunktion und Informationsverarbeitungsvorrichtung*
 • *Secure device having key management function and information processing apparatus*
 • *Dispositif de sécurité ayant une fonction de gestion de clé et appareil de traitement d'informations*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Nishiguchi, Naoki, Kanagawa 211-8588, JP
 Hasegawa, Eiji, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Weihs, Bruno Konrad, et al, HASELTINE LAKE 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 906 333 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07253768.1 (22) 24.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2006 US 527180
 (54) • *Verfahren und Anordnungen zur Erstellung zuverlässiger koexistierender Umgebungen*
 • *Methods and arrangements to launch trusted, co-existing environments*
 • *Procédés et agencements pour lancer des environnements coexistants de confiance*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, SC4-202, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Zimmer, Vincent, Federal Way, WA 98003, US
 Cool, Lyle, Beaverton, OR 97005, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 21/02** (11) **1 906 334 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07113874.7 (22) 06.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 JP 2006266079
 (54) • *Vorrichtung zur Verhinderung von Informationslecks und Verfahren zur Verhinderung von Informationslecks*
 • *Information leak-preventing apparatus and information leak-preventing method*
 • *Appareil de prévention de fuites d'informations, et son procédé*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Kadowaki, Yoshinori, c/oYamagata Fujitsu Limited, Higashine-shi, Yamagata 999-3701, JP
 Tanaka, Shigeyoshi, Yamagata Fujitsu Limited, Higashine-shi, Yamagata 999-3701, JP

- (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 21/24** (11) **1 906 335 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07117150.8 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 US 535563
 (54) • *Ansammlung von Prüfdaten mit Feldbedingungen*
 • *Aggregating audit information with field conditions*
 • *Agrégation d'informations d'audit avec des conditions de champ*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
 (72) Bush, Michael A., Hudson, WI 44236, US
 Grewal, Ardaman Singh, Milwaukee, WI 53222, US
 (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **G06F 21/24** (11) **1 906 336 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07117665.5 (22) 01.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 US 848251 P
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für kontinuierlichen Datenschutz in einem verteilten Rechnernetzwerk*
 • *Apparatus and method for continuous data protection in a distributed computing network*
 • *Appareil et procédé pour la protection continue de données dans un réseau informatique distribué*
- (71) PROTEGRITY CORPORATION, South Church Street, Grand Cayman, KY
 (72) Mattsson, Ulf, STAMFORD, CT 06901, US
 (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G06K 7/00 → (51) **H04N 5/00**

- (51) **G06K 7/01** (11) **1 906 337 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07117239.9 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 KR 20060094354
 (54) • *Informationsempfangsvorrichtung*
 • *Information receiving apparatus*
 • *Appareil de réception d'informations*
- (71) Bixelon Co., Ltd., 980-3, Youngtong-dong, Youngtong-gu Suwon, Gyunggi-do, KR
 (72) Nam, Sang Ik, Gyunggi-do Korea, KR
 (74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

- (51) **G06K 9/20** (11) **1 906 338 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07018279.5 (22) 18.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 US 536002
(54) • *Verfahren zur Verknüpfung von Informationen mit einem Archiv elektronisch aktivierter Produkte*
• *Method of linking information to an electronically enabled manufactured part archive*
• *Procédé d'association d'informations à une archive de pièce fabriquée activée électroniquement*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Lesperance, Ronald M., Troy Michigan 48098, US
Cafeo, John A., Farmington Michigan 48336, US
Simon, Andrea M., Wolverine Lake Michigan 48390, US
Morgan, Alexander P., Birmingham Michigan 48009, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G06K 9/46** (11) **1 906 339 A1**
G06T 7/00 **G05D 1/02**
(25) En (26) En
(21) 06018335.7 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Erkennung eines Objekts auf einem Bild und Bilderkennungsrichtung*
• *Method for recognizing an object in an image and image recognition device*
• *Procédé pour reconnaître un objet dans une image et dispositif de reconnaissance d'image*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Bergmann, Stephan, 76464 Muggensturm, DE
Mohr, Ulrich, 76131 Karlsruhe, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06K 15/00** (11) **1 906 340 A2**
(25) En (26) En
(21) 07253859.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267570
29.09.2006 JP 2006267952
(54) • *Rasterungsvorrichtung*
• *Rasterizing device*
• *Dispositif de rasterisation*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Kudo, Yasuhiro, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06K 15/00 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 906 341 A1**
G06F 13/00 **G06K 19/07**
H04B 5/02 **H04B 7/26**
(25) Ja (26) En
(21) 06767978.7 (22) 07.07.2006
(84) DE FR GB

- (86) JP 2006/313568 07.07.2006
(87) WO 2007/010762 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208697
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM, DATEN-BESCHAFFUNGSVORRICHTUNG, DATEN-BESCHAFFUNGSVERFAHREN, DATEN-SPEICHERVORRICHTUNG, DATENÜBERT-RAGUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR*
• *DATA TRANSMITTING SYSTEM, DATA ACQUIRING APPARATUS, DATA ACQUIRING METHOD, DATA STORING APPARATUS, DATA TRANSMITTING METHOD AND ITS PROGRAM*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES, APPAREIL D ACQUISITION DE DONNÉES, PROCÉDÉ D ACQUISITION DE DONNÉES, APPAREIL DE STOCKAGE DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET SON PROGRAMME*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) MATSUO, Takashi, Sony Corporation, Tokyo, JP
KAWAKAMI, Daisuke, Sony Corporation, Tokyo 1, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G06K 19/07 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 906 342 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018831.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263077
(54) • *Etikettenbandrolle, Etikettenherstellungseinsatz, Etikettenherstellungsvorrichtung und RFID-Etikett*
• *Label tape roll, label production cartridge, label producing apparatus, and RFID label*
• *Rouleau de bande d'étiquette, cartouche de production d'étiquette, appareil de production d'étiquette et étiquette rfid*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Ito, Akira, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
Fukui, Tomoyasu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
Takeda, Michihiro, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP
(74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

G06K 19/077 → (51) **H01F 19/08**

(51) **G06N 3/12** (11) **1 906 343 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116842.1 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 US 528087
(54) • *Verfahren zum Entwickeln eines Klassifikators mit Adaboost über Genetik Programmierung*
• *Method of developing a classifier using adaboost-over-genetic programming*
• *Procédé de développement d'un classificateur utilisant une programmation génétique Adaboost*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Kisacanin, Branislav, Kokomo, IN 46902, US
Schubert, Peter J., Naperville, IL 60540-4101, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 906 344 A1**
G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 06020450.0 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung von statistischen Prozessdaten für einen Geschäftsprozessarbeitsfluss*
• *A method and system for providing process statistic data for a business process work flow*
• *Procédé et système pour fournir des données statistiques de processus pour un flux de travail de processus commerciaux*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Augustin, Stefan, 81379 München, DE
Last, Holger, 80801 München, DE
Skubacz, Michal, 82194 Gröbenzell, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 906 345 A1**
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 06121569.5 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Eintrag einer IM-Kontaktliste als Zeichen für ein laufendes Spiel*
• *IM contact list entry as a game in progress designate*
• *Entrée d'une liste de contact de conversation instantanée utilisée comme désignation d'un jeu en cours*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wormald, Christopher R., Kitchener Ontario N2K 4J2, CA
Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
Zinn, Ronald Scotte, Waterloo, Ontario N2L 5T9, CA
Fahmy, Samer, Waterloo Ontario N2L 3P8, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 906 346 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018614.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006260794
(54) • *System zur Verwaltung der Eigenschaften von Forschung und Entwicklung*
• *System for managing the property of research and development*
• *Système de gestion de la propriété de recherche et de développement*

- (71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 4-12-7 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku 140-0002 Tokyo, JP
(72) Sato, Keiichi, Tokyo 140-0002, JP
Yoshii, Junji, Tokyo 140-0002, JP
Furukubo, Mami, Tokyo 140-0002, JP
(74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 906 347 A1**
H04L 12/24

- (25) En (26) En
(21) 07019273.7 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.09.2006 US 537649
(54) • *Objektbasiertes und dienstorientiertes Architekturverfahren sowie entsprechende Vorrichtung und Medien*

- *Object-based service oriented architecture method, apparatus and media*
- *Procédé, appareil et support d'architecture orientée sur des services à base d'objet*

- (71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682-2244, US
(72) Reeves, Drue, Round Rock TX 78664, US
Abels, Timothy, Pflugerville TX 78660, US
Sharad Gujarathi, Manoj, Round Rock TX 78681, US
Pike, Jimmy D., Georgetown TX 78628, US
(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 906 348 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07117409.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 US 536338
(54) • *Geräte und Systeme für verteilte Nachrichten*
• *Distributed message engines and systems*
• *Moteurs de messages distribués et systèmes*

- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Hall, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US
Hood, Gavan W., Upper Lockyer, Queensland 4352, AU
Chand, Sujeet, Brookfield, WI 53045, US
D'Mura, Paul R., Glendale, AZ 85310, US
Kalan, Michael D., Highland Heights, OH 44143, US
Plache, Kenneth S., Scottsdale, AZ 85255, US
Bromley, Clifton H., New Westminster British Columbia V3M 6M6, CA
(74) Englaender, Klaus, Jung HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **B24B 51/00**

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 50/00**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **1 906 349 A1**
(25) En (26) En
(21) 07021701.3 (22) 02.07.2003

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

- (54) • *Zahlungs- und Transaktionssystem unter Verwendung digitaler Mobiltelefone*
• *Payment and transaction system using digital mobile telephones*
• *Système de paiement et de transaction utilisant des téléphones mobiles numériques*

- (71) Mobipay International, S.A., Parque Empresarial La Moraleja, Avda. de Europa, 20A, 28108 Alcobendas, ES

- (72) Garcia Ruano, Luisa, 28031 Madrid, ES
de Casso Besterrechea, Ignacio, 28005 Madrid, ES

- Sánchez Santos, Gerardo, 28027 Madrid, ES
Jiménez Sánchez, Arturo, 13360 Cocuellamos, ES

- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(62) 03738142.3 / 1 654 712

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 906 350 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06020544.0 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und System zum Sammeln IP TV Kanalstatistiken*
• *Method and system for collecting IP TV channel statistics*
• *Méthode et système pour collecter des statistiques de canal dans un système de TV IP*

- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

- (72) van Steenberghe, Ate Sander, 9737 NN Groningen, NL

- de Boer, Eetze Arjen, 1403 JN Bussum, NL
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 906 351 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07018484.1 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 JP 2006261992
(54) • *Druckauftragsserver sowie Steuerverfahren und Steuerprogramm dafür*
• *Print order server, method of controlling same, and control program therefore*
• *Serveur de commande d'impression, son procédé de contrôle, et son programme de contrôle*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

- (72) Maruoka, Diasuke, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 906 352 A1**
G06Q 10/00 **A01B 79/00**

- (25) De (26) De
(21) 07111434.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2006 DE 102006045280

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Koordination eines Maschinenparks*
• *Device and method for coordinating machinery*
• *Dispositif et procédé destinés à la coordination d'un parc de machines*

- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

- (72) Wippersteg, Heinz-Hermann, 32257 Bünde, DE

- Steckel, Thilo, 33330 Gütersloh, DE
Diekhans, Dr. Norbert, 33335 Gütersloh, DE
Fitzner, Werner, 48231 Warendorf, DE
Oetzel, Kai, 33649 Bielefeld, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 906 353 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07116283.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 US 536385
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben von Windturbinengeneratoren*

- *Method and apparatus for operating wind turbine generators*

- *Procédé et appareil pour commander des générateurs d'éoliennes*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Morjaria, Mahesh Amritlal, Marietta, GA 30062, US

- Zhou, Rui, Mason, OH 45040, US

- Joshi, Amit Chandrakant 302 Sraddha Vista 1st Cross Rustum Bagh Layout, Bangalore Karnataka 560017, IN

- Sarkar, Abhinanda, Bangalore Karnataka 560066, IN

- Gujjar, Vineel Chandrakant No.33, 1 B Main Road NR Layout, B/H, Bangalore Karnataka 560017, IN

- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06T 1/00** (11) **1 906 354 A1**
G01C 11/06 **G06T 7/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 06767068.7 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/312409 21.06.2006
(87) WO 2006/137438 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 JP 2005181217

- (54) • *HAUSVERSCHIEBUNGS-BEURTEILUNGS-VERFAHREN, HAUSVERSCHIEBUNGS-BEURTEILUNGSEINRICHTUNG*

- *HOUSE DISPLACEMENT JUDGING METHOD, HOUSE DISPLACEMENT JUDGING DEVICE*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ESTIMATION DE DEPLACEMENT DE MAISON*

- (71) PASCO Corporation, 1-1-2, Higashiyama, Meguro-ku, Tokyo 153-0043, JP

- (72) OZAWA, Atsumasa, c/o Pasco Corporation, Meguro-ku, Tokyo 1530043, JP

- (74) Winter, Brandt, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **1 906 355 A1**
B60R 1/00 **G06T 3/00**
H04N 7/18

(25) Ja (26) En
(21) 06767726.0 (22) 30.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/313138 30.06.2006
(87) WO 2007/010729 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207044
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BILDSETZEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR COMPOSING IMAGE**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMPOSITION D'IMAGE**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KAWAKAMI, Satoshi, c/o Mats. El. Ind. Co., Ltda, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **1 906 356 A2**
(25) En (26) En
(21) 07104551.2 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262531
(54) • **Vorrichtung zur Einbettung von Informationen, Programm zur Einbettung von Informationen, System zur Einbettung von Informationen, Vorrichtung zum Lesen von Informationen, Programm zum Lesen von Informationen und System zum Lesen von Informationen**
• **Information-embedding apparatus, information-embedding program, information-embedding system, information-reading apparatus, information-reading program, and information-reading system**
• **Appareil, programme et système d'insertion d'informations, appareil, programme et système de lecture d'informations**

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Komatsubara, Hirofumi, Kanagawa, JP
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G06T 1/00 → (51) **A61B 5/00**

G06T 1/00 → (51) **B25J 9/16**

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/32**

G06T 3/00 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G06T 5/50** (11) **1 906 357 A1**
G06T 7/20
(25) En (26) En
(21) 06020431.0 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Kombinierte Optimierung von Bewegungsschätzer und Hochauflösung**
• **Combined optimization of motion estimator and super-resolution**
• **Optimisation combinée d'estimateur de mouvement et super-résolution**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Debes, Christian, 63225 Langen, DE
(74) Wedi, Thomas, 63225 Langen, DE

Düking, Sven, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06T 7/00 → (51) **B25J 9/16**

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/46**

G06T 7/00 → (51) **G06T 1/00**

G06T 7/20 → (51) **G06T 5/50**

(51) **G06T 11/20** (11) **1 906 358 A2**
(25) En (26) En
(21) 07017733.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265755
(54) • **Vorrichtung zur Erzeugung von Vektorgraphikformdaten sowie Vorrichtung, Verfahren und Programm zum Rendern**
• **Vector graphics shape data generation apparatus, rendering apparatus, method, and program**
• **Appareil de génération de données de formes graphiques de vecteur, appareil de rendu, procédé, et programme**

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Sugita, Kaoru, Tokyo 105-8001, JP
(74) HÖFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 15/70** (11) **1 906 359 A1**
(25) En (26) En
(21) 07111490.4 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 KR 20060096396
(54) • **Verfahren, Medium und System zur Darstellung von Daten dreidimensionaler Graphiken mit einem Objekt, auf das ein Bewegungsunschärfeeffekt angewandt werden soll**
• **Method, medium and system rendering 3-D graphics data having an object to which a motion blur effect is to be applied**
• **Procédé, support et système de rendu de données graphiques 3-D possédant un objet auquel on souhaite appliquer un effet de flou de mouvement**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Woo, Sang-oak, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06T 17/00** (11) **1 906 360 A1**
(25) En (26) En
(21) 07101439.3 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265885
(54) • **Verfahren, Vorrichtung und Computerprodukt zum Erzeugen von Informationen über höhenbegrenzte Bereiche und Verfahren zur Herstellung einer dreidimensionalen Struktur**

• **Method, device, and computer product for creating height-limited-area information, and method of manufacturing three-dimensional structure**
• **Procédé, dispositif et produit informatique pour la création d'informations de zone à hauteur limitée, et procédé de fabrication de la structure tridimensionnelle**

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Arita, Yuichi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nozaki, Naoyuki, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tenma, Tsukasa, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G06T 17/40** (11) **1 906 361 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116192.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269017
(54) • **Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsapparatur**
• **Image processing method and image processing apparatus**
• **Appareil et procédé de traitement d'images**

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Katano, Yasuo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G07B 15/00** (11) **1 906 362 A2**
B60Q 3/06
(25) En (26) En
(21) 07115293.8 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006260418
26.09.2006 JP 2006260618
(54) • **Kommunikationsgerät für ein Motorrad und Montagestruktur dafür**
• **Motorcycle communication device and mounting structure thereof**
• **Dispositif de communication de motocyclette et sa structure de montage**

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Makabe, Takumi, Saitama 351-0193, JP
Ogawa, Sumitaka, Saitama 351-0193, JP
Tatewaki, Takefumi, Saitama 351-0193, JP
Katayama, Mutsumi, Saitama 351-0193, JP
Yamashita, Akihiko, Saitama 351-0193, JP
Nagatsuyu, Toshiya, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G07B 15/00 → (51) **B62J 39/00**

G07C 3/00 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G07C 9/00** (11) **1 906 363 A1**
(25) De (26) De
(21) 06020634.9 (22) 29.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Zugangskontrollsystem*

• *Access control system*
• *Système de contrôle d'accès*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Suck, Jochen, 51674 Wiehl, DE
Lambrecht, Karl-Friedrich, 58566 Kierspe,
DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

G07D 3/14 → (51) **G07F 5/24**

(51) **G07D 7/00** (11) **1 906 364 A1**
G07D 7/12

(25) En (26) En

(21) 07116477.6 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265362

(54) • *Prüfgerät für Banknoten*

• *Bill validator*
• *Validateur de billets*

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-
saki-shi, Gunma 372-8502, JP

(72) Iwai, Koji, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
Tadenuma, Atsuhiko, Ise-saki-shi Gunma
372-8502, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **G07D 7/12** (11) **1 906 365 A2**

(25) En (26) En

(21) 07018920.4 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266780

(54) • *Kartenidentifikationsvorrichtung*

• *Card identifying apparatus*
• *Appareil d'identification de carte*

(71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku,
Tokyo 135-0063, JP

(72) Seta Corp., 3-1-25 Ariake, Koto-ku Tokyo
135-0063, JP

(72) Nireki, Takao, Koto-ku Tokyo 135-0063, JP

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

G07D 7/12 → (51) **G07D 7/00**

(51) **G07D 7/20** (11) **1 906 366 A2**

(25) En (26) En

(21) 07018919.6 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266779

(54) • *Kartenidentifikationsvorrichtung*

• *Card identifying apparatus*
• *Appareil d'identification de carte*

(71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku,
Tokyo 135-0063, JP

(72) Seta Corporation, 1-25, Ariake 3-chome,
Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP

(72) Nireki, Takao, Tokyo 135-0063, JP

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

(51) **G07F 5/24** (11) **1 906 367 A1**
G07D 3/14

(25) En (26) En

(21) 07116476.8 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006264111

(54) • *Münzsammelvorrichtung*

• *Coin mechanism*
• *Mécanisme pour pièce de monnaie*

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-
saki-shi, Gunma 372-8502, JP

(72) Wakabayashi, Eiki, c/o Sanden Corporation,
Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **G08B 13/183** (11) **1 906 368 A1**

(25) De (26) De

(21) 06020635.6 (22) 29.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Optoelektronisches Sicherheitssystem*

• *Optoelectronic security system*
• *Système de sécurité optoélectronique*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183
Waldkirch, DE

(72) Schmitz, Stephan Dr., 79108 Freiburg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G08B 21/06** (11) **1 906 369 A1**

(25) En (26) En

(21) 07116979.1 (22) 21.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 US 527907

(54) • *Echtzeitverfahren zur Bestimmung des
Augenschließzustands mithilfe von Offline
Adaboost über Genetik Programmierung*
• *Real-time method of determining eye
closure state using off-line adaboost-over-
genetic programming*
• *Procédé en temps réel pour déterminer
l'état de fermeture des yeux en utilisant une
programmation génétique avec Adaboost*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Kisanin, Branislav, Kokomo, IN 46902, US
Yoder, Eric, Frankfort, IN 46041, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay
en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

G08B 21/06 → (51) **B60R 21/015**

G08B 21/18 → (51) **G01R 31/02**

(51) **G08B 25/01** (11) **1 906 370 A2**

(25) De (26) De

(21) 07012315.3 (22) 23.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 DE 102006046336

(54) • *Personenüberwachungs- und Meldesystem*
• *Person surveillance and detection system*
• *Système de surveillance et d'avertisseur de
personnes*

(71) Martina, Ines, Am Wiesenhäuschen 4, 51427
Bergisch Gladbach, DE

(72) Martina, Ines, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Im
Mediapark 4d Postfach 19 04 80, 50501
Köln, DE

(51) **G08B 29/14** (11) **1 906 371 A2**

(25) En (26) En

(21) 07394020.7 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 IE 20060706

(54) • *Steuerung von Alarmvorrichtungen*

• *Control of alarm devices*
• *Contrôle de dispositif d'alarme*

(71) E.I. Technology Limited, Shannon Industrial
Estate, Shannon, County Clare, IE

(72) Byrne, Michael, Limerick, IE

Flynn, Fergus, Newmarket-on-Fergus,
County Clare, IE

Guinee, Michael, Limerick, IE

Duignan, James, Limerick, IE

Doyle, Ronan, Shannon, County Clare, IE

(74) Weldon, Michael James, et al, c/o John A.
O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn
House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co.
Dublin, IE

(51) **G08C 17/00** (11) **1 906 372 A2**

(25) En (26) En

(21) 07011163.8 (22) 06.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266343

(54) • *Elektronisches Gerät mit Identifikator*

• *Electronic device having identifier*
• *Dispositif électronique comportant un
identificateur*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Ishihara, Osamu, Tokyo 100-8220, JP
Fukushima, Shinichirou, Tokyo 100-8220, JP
Kobayashi, Yuichi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **G08G 1/01** (11) **1 906 373 A2**

(25) En (26) En

(21) 07116437.0 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266408

(54) • *Gerät zur Erzeugung von Verkehrsinfo-
mationen und Verfahren zur Erzeugung von
Verkehrsinformationen*

• *Traffic information generating apparatus
and traffic information generating method*

• *Appareil de génération d'informations de
trafic et procédé de génération d'informa-
tions de trafic*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) Hiroki, Ishikawa c/o Aisin AW CO, LTD, Aichi
444-8564, JP

Kenji, Nagase c/o Aisin AW CO, LTD, Aichi 444-8564, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G08G 1/09 → (51) **G01S 5/14**

(51) **G08G 1/0962** (11) **1 906 374 A2**
G01S 5/14
(25) De (26) De
(21) 07018042.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 DE 102006045417
(54) • *Ortungseinrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Positioning device for a motor vehicle*
• *Dispositif de positionnement pour un véhicule automobile*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Wagner, Nikolas, 65345 Eltville-Rauenthal, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **G08G 1/0967** (11) **1 906 375 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117176.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006262213
(54) • *Navigationsvorrichtung zum Verkehrsinformationsempfang*
• *Navigation device for receiving traffic information*
• *Dispositif de navigation pour recevoir des informations routières*
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Ishikawa, Hiroki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G08G 1/16** (11) **1 906 376 A2**
B60W 30/08
(25) En (26) En
(21) 07015962.9 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006261201
(54) • *Fahrzeugsteuerungssystem, Fahrzeugssteuerungsverfahren und Fahrzeugsteuerungsprogramm*
• *Vehicle control system, vehicle control method, and vehicle control program*
• *Système de contrôle de véhicule, procédé de contrôle de véhicule, et programme de contrôle de véhicule*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Xanavi Informatics Corporation, 6-35, Hironodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa 228-0012, JP
(72) Ueyama, Mikio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sakata, Masao, Zama-shi Kanagawa 228-0012, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **G09B 5/00** (11) **1 906 377 A1**
G09B 19/00
(25) De (26) De
(21) 07017047.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045503
(54) • *System und Verfahren zur Integration eines Prozessleitsystems in einen Trainingsimulator*
• *System and method for integrating a process control system into a training simulator*
• *Système et procédé d'intégration d'un système de contrôle de processus industriel dans un simulateur d'entraînement*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) Frick, Alexander, Dr., 69198 Schriesheim, DE
(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

G09B 19/00 → (51) **G09B 5/00**

(51) **G09B 23/18** (11) **1 906 378 A1**
B01J 19/08 **H01J 61/50**
(25) Ja (26) En
(21) 06781261.0 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314294 19.07.2006
(87) WO 2007/010947 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208199
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES AURORA-VORHANGS UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES AURORA-VORHANGS*
• *AURORA CURTAIN GENERATION DEVICE AND AURORA CURTAIN GENERATION METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE VOILE D'AURORE*
(71) Iida Home Max Co., Ltd., 2-2-2 Sakai, Musashino-shi Tokyo 180-0022, JP
Minami, Shigeyuki, 664-1 Ikegamichou, Izumi-shi Osaka 594-0083, JP
(72) MORI, Kazuhiko, Tokyo1800023, JP
KUROSE, Yuuji, Tokyo1800023, JP
WATANABE, Ayumi, Tokyo1800023, JP
SAITO, Hideyuki, Tokyo1800023, JP
ONO, Yasuhiro, Tokyo1800023, JP
(74) Kedinger, Jean-Paul, c/o Cabinet Malémont 42, avenue du Président Wilson, F-75116 Paris, FR

G09F 3/04 → (51) **C08G 65/26**

G09F 3/10 → (51) **C09J 7/02**

G09F 9/37 → (51) **G04B 19/21**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 906 379 A2**
G09G 5/02
(25) En (26) En
(21) 07116252.3 (22) 28.11.2000
(84) DE FR GB
(30) 08.03.2000 JP 2000063991
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Anzeigeverfahren dafür*
• *Plasma display apparatus and display method therefor*

• *Appareil d'affichage à plasma et procédé d'affichage correspondant*
(71) Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(72) Kumakura, Ken, c/o FUJITSU HITACHI PLASMA DISPLAY LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
Ohki, Hideaki, c/o HITACHI VIDEO AND INFORMATION SYSTEM, INC., Yokohama-shi, Kanagawa 244-0817, JP
Kimura, Yuichiro, c/o FUJITSU HITACHI PLASMA DISPLAY LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
Noguchi, Yasuji, c/o FUJITSU HITACHI PLASMA DISPLAY LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
Ooe, Takayuki, c/o FUJITSU HITACHI PLASMA DISPLAY LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 00310546.7 / 1 164 562

(51) **G09G 3/288** (11) **1 906 380 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253869.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 KR 20060096595
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display apparatus*
• *Appareil d'affichage à plasma*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Cho, Janghwan, c/o LG Electronics Inc., Seoul 137-724, KR
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G09G 5/02 → (51) **G09G 3/28**

(51) **G10C 3/12** (11) **1 906 381 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116869.4 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264600
(54) • *Struktur einer Taste*
• *Structure of a key*
• *Structure d'une touche*
(71) Roland Corporation, 2036-1 Nakagawa, Hosoe-cho Kita-ku, 431-1304 Shizuoka, Hamamatsu, JP
(72) Minakawa, Makoto, Hamamatsu Shizuoka 431-1304, JP
Uno, Shiro, Hamamatsu Shizuoka 431-1304, JP
Takata, Yukihide, Hamamatsu Shizuoka 431-1304, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G10D 13/08** (11) **1 906 382 A1**
(25) En (26) En
(21) 08000679.4 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.12.2005 JP 2005359314
13.12.2005 JP 2005359316
24.02.2006 JP 2006048034

- (54) • *Tastaturartiges Tonplatten-Schlaginstrument und Resonanzrohr und Resonanzkasten für das Tonplatten-Schlaginstrument*
• *Keyboard-type tone plate percussion instrument and resonance tube and resonance box for tone plate percussion instrument*
• *Instrument à percussion à plaque de son de type clavier et tube de résonance et caisson de résonance pour instrument à percussion à plaque de son*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Terada, Norishige, Shizuoka-ken, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 06025871.2 / 1 798 721
-
- (51) **G10K 9/122** (11) **1 906 383 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017996.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 847936 P
- (54) • *Ultraschallgerät-Sende-/Empfangsvorrichtung*
• *Ultrasound transducer apparatus*
• *Appareil de transducteur à ultrasons*
- (71) Tung Tih Electronic Co., Ltd., No. 42, Nei Tso Street Luchu, Taoyuan 338, TW
National Taiwan University, No. 1, Sec.4, Roosevelt Road, Taipei 10617, TW
- (72) Chih-Kung, Lee, Jhongshan District Taipei City 104, TW
Wu, Wen-Jong, Chun-Ho City Taipei County, TW
Chen, Chuin-Shan, Taipei 10617, TW
Jay, Shieh, Taipei 106, TW
Hsiao, Wen-Hsin, Taoyuan County Taiwan 325, TW
Cheng, Chih-Chiang, Taipei 106, TW
Tsou, Nien-Ti, Taipei City 114, TW
Huang, Yao-tien, Taipei City 114, TW
Liu, Yuan-Ping, Keelung City 206, TW
Chen, Yu-Yuan, Keelung City 205, TW
Wang, Yen-Chieh, Jhonghe City Taipei County 235, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **G10K 11/178** (11) **1 906 384 A1**
B60R 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 06768328.4 (22) 21.07.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/314450 21.07.2006
(87) WO 2007/011010 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005210921
(54) • *AKTIVE RAUSCHUNTERDRÜCKUNGSVORRICHTUNG*
• *ACTIVE NOISE REDUCTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉDUCTION ACTIVE DU BRUIT*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ONISHI, Masahide c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
NAKAMURA, Yoshio c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
YOSHIDA, Shigeki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
-
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G10L 11/02** (11) **1 906 385 A1**
G10L 15/04
(25) Ja (26) En
(21) 06767534.8 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312917 28.06.2006
(87) WO 2007/017993 2007/07 15.02.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207798
- (54) • *TONSIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG MIT DER FÄHIGKEIT ZUM IDENTIFIZIEREN DER TONERZEUGUNGSPERIODE UND TONSIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *SOUND SIGNAL PROCESSING DEVICE CAPABLE OF IDENTIFYING SOUND GENERATING PERIOD AND SOUND SIGNAL PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL SONORE CAPABLE D'IDENTIFIER UNE PERIODE DE PRODUCTION DE SON, ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAL SONORE*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (72) YOSHIOKA, Yasuo, 4308650 Shizuoka, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- G10L 15/04** → (51) **G10L 11/02**
-
- G10L 15/04** → (51) **G10L 15/14**
-
- G10L 15/06** → (51) **G10L 15/14**
-
- (51) **G10L 15/14** (11) **1 906 386 A1**
G10L 15/06 **G10L 15/04**
G10L 15/02
(25) En (26) En
(21) 06020644.8 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verwendung von kindesorientierter Sprache zur automatischen Generierung einer Sprachsegmentierung und eines modellbasiereten Spracherkennungssystems*
• *Using child directed speech to bootstrap a model based speech segmentation and recognition system*
• *Utilisation de discours adressés à des enfants pour générer une segmentation de discours basée sur un modèle et système de reconnaissance*
- (71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE
- (72) Brandl, Holger, 63065 Offenbach am Main, DE
Joublin, Frank, 63533 Mainhausen, DE
Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 906 387 A1**
G10L 19/14 **H04M 3/56**
(25) Ja (26) En
(21) 06781113.3 (22) 14.07.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/314039 14.07.2006
(87) WO 2007/010844 2007/04 25.01.2007
-
- (30) 19.07.2005 JP 2005208933
- (54) • *RELAISEINRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, SIGNALDECODER, SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND SIGNALVERARBEITUNGSPROGRAMM*
• *RELAY DEVICE, COMMUNICATION TERMINAL, SIGNAL DECODER, SIGNAL PROCESSING METHOD, AND SIGNAL PROCESSING PROGRAM*
• *DISPOSITIF RELAIS, TERMINAL DE COMMUNICATION, DÉCODEUR DE SIGNAL, MÉTHODE DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET PROGRAMME DE TRAITEMENT DE SIGNAL*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMANASHI, Tomofumi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SATO, Kaoru c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MORII, Toshiyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- G10L 19/00** → (51) **H04S 5/02**
-
- G10L 19/14** → (51) **G10L 19/00**
-
- (51) **G11B 5/024** (11) **1 906 388 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06781354.3 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314394 20.07.2006
(87) WO 2007/010986 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005209394
- (54) • *MAGNETDATENLÖSCHEINRICHTUNG*
• *MAGNETIC DATA ERASING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EFFACEMENT DE DONNÉES SUR SUPPORT MAGNÉTIQUE*
- (71) Orient Instrument Computer Co., Ltd, 35F Crystal Tower, 2-27, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi 540-6035, JP
- (72) ITO, Tomoaki Orient Instrument Computer Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6035, JP
- (74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE
-
- (51) **G11B 5/55** (11) **1 906 389 A2**
(25) En (26) En
(21) 07106772.2 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006264679
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Suchsteuerung sowie Speichervorrichtung*
• *Seek control method, seek control device and storage device*
• *Procédé de contrôle de recherche, dispositif de contrôle de recherche et dispositif de stockage*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takaishi, Kazuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **G11B 5/596** (11) **1 906 390 A2**

(25) En (26) En
(21) 07106527.0 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265472

(54) • *Positionskontrolle mit zwei Freiheitsgraden*
• *Position control with two degrees of freedom*
• *Commande de position de liberté de deux degrés*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Takaishi, Kazuhiko c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 906 391 A1**
G11B 7/09 **G11B 7/24**
G11B 7/26

(25) En (26) En
(21) 07116228.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265756

(54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium mit Holographiefunktion, Verfahren zu seiner Herstellung sowie optische Aufzeichnungs- und Wiedergabevorrichtung*
• *Optical recording medium utilizing holography and method for manufacturing the same and optical recording and reproducing apparatus*
• *Support d'enregistrement optique utilisant l'holographie et son procédé de fabrication et appareil d'enregistrement et de lecture optique*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Matsumoto, Kazuki c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, TOKYO 105-8001, JP

Ashida, Sumio c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, TOKYO 105-8001, JP

Hirao, Akiko c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, TOKYO 105-8001, JP

Hayase, Rumiko c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, TOKYO 105-8001, JP

Sasao, Norikatsu c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, TOKYO 105-8001, JP

Kamikawa, Takahiro c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, TOKYO 105-8001, JP

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G11B 7/007** (11) **1 906 392 A2**
G11B 7/005

(25) En (26) En
(21) 07120497.8 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(30) 30.01.2003 KR 20030006286

(54) • *Optisches Informationsspeichermedium*
• *Optical information storage medium*
• *Système optique de stockage d'information*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Kyung-Geun 122-1002 Sibeom Hanshin Apt.87, Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(62) 04706884.6 / 1 588 361

(51) **G11B 7/007** (11) **1 906 393 A2**
G11B 7/005

(25) En (26) En
(21) 07120498.6 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC MT NL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.01.2003 KR 20030006286

(54) • *Optisches Informationsspeichermedium*
• *Optical information storage medium*
• *Système optique de stockage d'information*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) LEE, Kyung-Geun 122-1002 Sibeom Hanshin Apt.87, 463-050, Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(62) 04706884.6 / 1 588 361

(51) **G11B 7/009** (11) **1 906 394 A1**
G11B 7/26

(25) En (26) En
(21) 06127049.2 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 EP 06020572

(54) • *Linearmotor für einen Laserstrahlzeichner*
• *Linear motor for laser beam recorder*
• *Moteur linéaire pour enregistreur à faisceau laser*

(71) Singulus Mastering B.V., Marinus van Meelweg 2, 5657 EN Eindhoven, NL

(72) Van der Krieken, Peter, 5657 EN Eindhoven, NL

Beltman, Arend-Jan Johann, 5657 EN Eindhoven, NL

Cox, Hedrikus Herman Marie, 5657 EN Eindhoven, NL

Du Pau, Cornelis Petrus, 5657 EN Eindhoven, NL

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

(51) **G11B 7/009** (11) **1 906 395 A1**
G02B 7/04 **G02B 13/00**

(25) En (26) En
(21) 07117157.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265160

(54) • *Kameramodul*
• *Camera module*
• *Module d'appareil photographique*

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-Shi, Tokyo, JP

(72) Osaka, Tomohiko Mitsumi Electric Co., Ltd, Yamagata, JP

Ishizawa, Takashi Mitsumi Electric Co. Ltd., Yamagata, JP

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 7/12** (11) **1 906 396 A1**
G11B 7/135 **G11B 7/22**

(25) En (26) En
(21) 07018906.3 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006266269

(54) • *Einstellbare Neigungsvorrichtung für Objektivlinse*
• *Tilt adjusting mechanism for objective lens*
• *Mécanisme de réglage d'inclinaison pour une lentille d'objectif*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Sasaoka, Hiromasa, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G11B 7/12 → (51) **G11B 7/135**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 906 397 A1**
G11B 7/12

(25) En (26) En
(21) 07017971.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 JP 2006259946

(54) • *Objektivlinsenbetätigungsglied und optische Aufnahmevorrichtung damit*
• *Objective lens actuator and optical pickup device having the same*
• *Actionneur de lentille d'objectif et tête de lecture optique utilisant dernier*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Takahashi, Kazuhiro, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **G11B 7/135** (11) **1 906 398 A1**
G11B 7/125

(25) En (26) En
(21) 07018729.9 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006262346

(54) • *Optische Plattenvorrichtung*
• *Optical disk apparatus*
• *Appareil de disque optique*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Shihara, Tetsuya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Shimuzu, Shinya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Eiza, Tsuyoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/135** (11) **1 906 399 A1**
G02B 3/02 G02B 13/18
G02B 27/64 G02B 27/44
(25) En (26) En
(21) 07105137.9 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 KR 20060094338

(54) • *Objektlinse für eine optische Aufnahme-
vorrichtung*
• *Object lens for an optical pickup device*
• *Lentille d'objet pour dispositif de sélection
optique*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Yoo, Jang-hoon, Yangcheon-gu Seoul, KR
Shin, Dong-ho, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Park, Soo-han, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/12**

G11B 7/22 → (51) **G11B 7/12**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 906 400 A1**
C08F 290/14 **G11B 7/254**
G11B 7/257

(25) Ja (26) En
(21) 06768178.3 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/313964 13.07.2006
(87) WO 2007/010820 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005206936

(54) • *ULTRAVIOLETT AUSHÄRTBARE HARZZU-
SAMMENSETZUNG UND OPTISCHES
INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *ULTRAVIOLET-CURABLE RESIN COMPO-
SITION AND OPTICAL INFORMATION
RECORDING MEDIUM*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE
PAR EXPOSITION AUX RAYONS UV ET
SUPPORT OPTIQUE D ENREGISTREMENT
D INFORMATION*

(71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated,
35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku
Tokyo 174-8520, JP

(72) AOKI, Mayumi c/o Dainippon Ink and
Chemicals, Inc., Kitaadachi-gun, Saitama
362-8577, JP
SAITO, Hirokazu c/o Dainippon Ink and
Chemicals, Inc., Kitaadachi-gun, Saitama
362-8577, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 7/246** (11) **1 906 401 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018070.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265692
13.04.2007 JP 2007106459

(54) • *Aufzeichnungsmedium für optische Daten
und Azometallkomplex-Färbemittel*
• *Optical information recording medium and
azo-metal complex dye*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) Watanabe, Kousuke, Minami-ashigara-shi
Kanagawa 250-0193, JP
Katayama, Kazutoshi, Odawara-shi Kana-
gawa 250-0001, JP
Hashizume, Taro, Odawara-shi Kanagawa
250-0001, JP

(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson
Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106,
80797 München, DE

(51) **G11B 7/246** (11) **1 906 402 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018615.0 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268278

(54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsme-
dium*
• *Optical information recording medium*
• *Support d'enregistrement d'information
optique*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) Watanabe, Kousuke, Minami-ashigara-shi,
Kanagawa 250-0193, JP
Tateishi, Keiichi, Minami-ashigara-shi, Kana-
gawa 250-0193, JP
Fuji, Yoshihiko, Minami-ashigara-shi,
Kanagawa 250-0193, JP
Katayama, Kazutoshi, Odawara-shi, Kana-
gawa 250-0001, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

• *Support d'enregistrement d'informations
optiques et colorant complexe azo-métal-
lique*

(51) **G11B 7/246** (11) **1 906 405 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018615.0 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268278

(54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsme-
dium*
• *Optical information recording medium*
• *Support d'enregistrement d'information
optique*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) Watanabe, Kousuke, Minami-ashigara-shi,
Kanagawa 250-0193, JP
Tateishi, Keiichi, Minami-ashigara-shi, Kana-
gawa 250-0193, JP
Fuji, Yoshihiko, Minami-ashigara-shi,
Kanagawa 250-0193, JP
Katayama, Kazutoshi, Odawara-shi, Kana-
gawa 250-0001, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G11B 7/254** → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/257 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 906 403 A2**
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 07116056.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265174

(54) • *Datenaufzeichnungsgerät*
• *Data recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement de données*

(71) TEAC CORPORATION, 3-7-3 Naka-cho,
Musashino-shi, Tokyo 180-8550, JP

(72) Miyamoto, Takashi, Tokyo, JP
(74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible IP Law
Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331
München, DE

(51) **G11B 27/031** (11) **1 906 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017470.1 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006263548

(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Computerpro-
grammprodukt zum Strukturieren eines
Digitalinhaltsprogramms*
• *Device, method, and computer program
product for structuring digital-content
program*
• *Dispositif, procédé, et produit de pro-
gramme informatique pour structurer un
programme à contenu numérique*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Yamasaki, Tomohiro, Tokyo 105-8001, JP
Tsutsui, Hideki, Tokyo 105-8001, JP
Urata, Koji, Tokyo 105-8001, JP

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

(51) **G11B 27/034** (11) **1 906 405 A2**
G11B 27/34
(25) En (26) En
(21) 07116957.7 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 KR 20060093392

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung
von Multimediainhalten in einem mobilen
Endgerät*
• *Apparatus and method for managing
multimedia content in mobile terminal*
• *Procédé et appareil pour la gestion de
contenu multimédia dans un terminal
mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-743, KR

(72) Kim, Jung-Hun, Pusan, KR
Rhee, Young-Ho, Seoul, KR
Kim, Jae-Hwan, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G11B 27/10** (11) **1 906 406 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253863.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269891

(54) • *Teilung von Dateien nach Aufnahmedatum
von Videoausschnitten und dazugehörige
Daumennagel-Bildern*
• *Recording-and-reproducing apparatus and
method*
• *Partition de fichiers de clips video avec leur
vignette associee selon la date de prise de
vue*

(71) Sony Corporation, 7-1 Konan 1-chome,
Minato-ku Tokyo 108-0078, JP

(72) Katsuo, Satoshi, Tokyo 108-0075, JP
Kawahara, Minoru, Tokyo 108-0075, JP
Tanaka, Hisao, Tokyo 108-0075, JP
Oya, Noboru, Tokyo 108-0075, JP
Narita, Tetsuya, Tokyo 108-0075, JP
Yamamoto, Yuka, Tokyo 108-0075, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 27/10** (11) **1 906 407 A2**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
G06F 9/445 **H04N 9/82**
(25) En (26) En
(21) 08000868.3 (22) 09.11.2004

(25) En (26) En
(21) 08000868.3 (22) 09.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (30) 10.11.2003 JP 2003380464
08.09.2004 JP 2004261376
- (54) • *Aufzeichnungsmedium, Wiedergabevorrichtung, Programm, Wiedergabeverfahren, systemintegrierte Schaltung*
• *Recording medium, playback apparatus, program, playback method, system integrated circuit*
• *Support d'enregistrement, dispositif de reproduction, programme, procédé de reproduction, circuit intégré de système*
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Iwamoto, Hiroaki, Osaka 540-6319, JP
Ikeda, Wataru, Osaka 540-6319, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6319, JP
Okubo, Masafumi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04818238.0 / 1 691 367

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/32**

- (51) **G11B 27/32** (11) **1 906 408 A2**
G11B 27/10
- (25) En (26) En
(21) 07253866.3 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006269892
- (54) • *Aufzeichnung, Wiedergabe und Inhaltsverwaltung*
• *Recording, reproduction and content management*
• *Enregistrement, reproduction et gestion de contenu*
- (71) Sony Corporation, 7-1 Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-0078, JP
- (72) Katsuo, Satoshi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Yamamoto, Yuka, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Kawahara, Minoru, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Tanaka, Hisao, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Oya, Noboru, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Shimosato, Tsutomu, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Terao, Motohiro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

G11B 31/00 → (51) **H04N 5/775**

G11C 7/10 → (51) **G11C 11/406**

- (51) **G11C 8/08** (11) **1 906 409 A2**
G11C 11/408
- (25) En (26) En
(21) 07115184.9 (22) 29.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006262757
- (54) • *Halbleiterspeicher und -system*
• *Semiconductor memory and system*
• *Mémoire de semi-conducteur et système*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kobayashi, Hiroyuki c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G11C 11/406** (11) **1 906 410 A2**
G11C 7/10

- (25) En (26) En
(21) 07114766.4 (22) 22.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006269629
- (54) • *Halbleiterspeichervorrichtung mit partieller Aktualisierungsfunktion*
• *Semiconductors memory device with partial refresh function*
• *Dispositif à mémoire à semi-conducteurs doté d'une fonction de rafraichissement partiel*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tomita, Hiroyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

G11C 11/408 → (51) **G11C 8/08**

- (51) **G11C 16/02** (11) **1 906 411 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07009667.2 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 KR 20060094155
- (54) • *Verfahren zur Programmierung einer Phasenwechsel-Speichervorrichtung*
• *Method of programming a phase change memory device*
• *Procédé de programmation d'un dispositif de mémoire à changement de phase*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) Ro, Yu-Hwan, Seocho-gu Seoul 137-770, KR
Lee, Kwang-Jin, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-974, KR
Kang, Sang-Boem, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-972, KR
Cho, Woo-Yeong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do 443-736, KR
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **G11C 16/22** (11) **1 906 412 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06121561.2 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Sicherer nichtflüchtiger Speicherbaustein und Verfahren, Daten in demselben zu schützen*
• *A secure non-volatile memory device and a method of protecting data therein*
• *Dispositif de mémoire protégé et méthode de protection de données dans celui-ci*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) de Jong, Durk Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11C 16/22** (11) **1 906 413 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06121567.9 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Sichere Vorrichtung für nichtflüchtige Speicher und Verfahren zum Schutz der darin enthaltenen Daten*
• *A secure non-volatile memory device and a method of protecting data therein*
• *Dispositif de mémoire non-volatile sécurisée et procédé de protection des données dans celui-ci*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11C 19/28** (11) **1 906 414 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07017777.9 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006270016
- (54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Umezaki, Atsushi, Kanagawa-ken, 243-0036, JP
Miyake, Hiroyuki, Kanagawa-ken, 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01B 1/06 → (51) **C08G 61/10**

H01B 1/06 → (51) **C08J 9/00**

H01B 3/12 → (51) **C04B 35/465**

H01B 5/14 → (51) **B32B 3/10**

H01B 13/00 → (51) **C08J 9/00**

H01B 13/00 → (51) **C23C 14/34**

H01C 7/02 → (51) **H05B 3/50**

H01F 17/02 → (51) **H01Q 1/32**

- (51) **H01F 19/08** (11) **1 906 415 A2**
H01L 23/522 **H04B 5/00**
G06K 19/077 **H01F 38/14**
(25) En (26) En
(21) 07011044.0 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 529055
(54) • *Hybrider On-chip-off-chip-Transformator*
• *Hybrid on-chip-off-chip transformer*
• *Transformateur hybride intégré/non-intégré*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Rofougaran, Ahmadreza, Newport Coast, CA
92657, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-
genstrasse 13, 80639 München, DE

H01F 27/29 → (51) **H01Q 1/32**

H01G 9/00 → (51) **C01B 31/08**

H01G 9/00 → (51) **C01G 33/00**

H01G 9/038 → (51) **H01M 10/40**

H01G 9/052 → (51) **C01G 33/00**

H01G 9/058 → (51) **C01B 31/08**

H01G 9/058 → (51) **C30B 29/62**

- (51) **H01G 9/20** (11) **1 906 416 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018970.9 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265221
(54) • *Photoelektrische Umwandlungs-vorrichtung*
und Verfahren zur Herstellung einer photo-
elektrischen Umwandlungs-vorrichtung
• *Photoelectric conversion device and*
method of manufacturing photoelectric
conversion device
• *Dispositif de conversion photoélectrique et*
procédé de fabrication du dispositif de
conversion photoélectrique
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chu-
ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Shinkai, Masahiro, Tokyo 103-8272, JP
Tanabe, Junji, Tokyo 103-8272, JP
Tsuchiya, Masahiro, Tokyo 103-8272, JP
Shinohara, Hidenori, Tokyo 103-8272, JP
Monden, Atsushi, Tokyo 103-8272, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

- (51) **H01G 9/20** (11) **1 906 417 A2**
(25) En (26) En
(21) 07108452.9 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 KR 20060096412
(54) • *Farbstoffsensibilisierte Solarzelle und Her-*
stellungsverfahren dafür
• *Dye-sensitized solar cell and method of*
manufacturing the same
• *Cellule solaire sensibilisée aux colorants et*
son procédé de fabrication

- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICA-
TIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajung-
dong, Yusong-ku, Daejeon-shi, KR
(72) Jun, Yongseok, Seoul, KR
Kang, Mangu, Daejeon-city, KR
Kim, Jong Dae, Daejeon-city, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H01H 3/02** (11) **1 906 418 A1**
H01H 13/50
(25) De (26) De
(21) 06020449.2 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Befehlsgerät mit Kontrollvorrichtung*
• *Control device with a control device*
• *Dispositif de commande avec un dispositif*
de contrôle
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Scherl, Josef, 92431 Neunburg, DE
Zimmermann, Rudolf, 92237 Sulzbach-
Rosenberg, DE

- (51) **H01H 9/10** (11) **1 906 419 A1**
H01H 85/25
(25) De (26) De
(21) 07018077.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045652
(54) • *Mehrpolige Schaltersicherungsanordnung*
für Sammelschienen-systeme
• *Multi-pole switch fuse assembly for busbar*
systems
• *Agencement de sécurisation du commuta-*
teur à plusieurs pôles pour systèmes de
barre collectrice
(71) Bruchmann, Klaus, Am Ölberg 7a, D-96450
Coburg, DE
(72) Bruchmann, Klaus, D-96450 Coburg, DE
(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEH-
MERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse
20-22, 80336 München, DE

H01H 13/50 → (51) **H01H 3/02**

- (51) **H01H 19/08** (11) **1 906 420 A2**
B62H 1/02
(25) En (26) En
(21) 07253817.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006261504
26.09.2006 JP 2006261505
26.09.2006 JP 2006261506
26.09.2006 JP 2006261507
(54) • *Drehschalter*
• *Rotary switch*
• *Commutateur rotatif*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Saito, Toshiaki c/o Matsushita Electric
Works, Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP
Ida, Norihiro c/o Matsushita Electric Works,
Ltd., Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,
St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

- (51) **H01H 27/00** (11) **1 906 421 A2**
(25) En (26) En
(21) 07253607.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 537094
20.12.2006 GB 0625407
(54) • *Sicherheitsschalter*
• *Safety Switch*
• *Interrupteur de sécurité*
(71) Eja Limited, Blanchard Works, Ormside
Close, Hindley Green Industrial Estate,
Wigan, Lancashire WN2 4HR, GB
(72) Poyner, Julian, Stockport Cheshire SK7 6JS,
GB
Williams, David, Crickhowell NP8 1SE, GB
(74) Roberts, Peter David, Marks & Clerk Tower
Building Water Street, Merseyside, Liverpool
M2 3LG, GB

- (51) **H01H 31/28** (11) **1 906 422 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06425665.4 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Trennschalter für eine Hochspannungsan-*
lage
• *Disconnecter for very high voltage plant*
• *Sectionneur pour poste électrique très*
haute tension
(71) Areva T&D S.p.A., Via Meucci, 22, 30020
Noventa Di Piave (VE), IT
(72) Dianin, Ferruccio, 35030 Saccolongo (PD),
IT
Dessanti, Stefano, 30020 Noventa di Piave
(VE), IT
Serafin, Sergio, 30020 Noventa di Piave
(VE), IT
(74) Moutard, Pascal Jean, et al, BREVALEX 22
Avenue Doyen Louis Weil, 38000 Grenoble,
FR

- (51) **H01H 33/36** (11) **1 906 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 06121536.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Antriebssystem*
• *A drive system*
• *Système d'entraînement*
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050
Zürich, CH
(72) Bosga, Sjoerd, SE-723 37, Västerås, SE
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB
Box 1274, 801 37 Gävle, SE

- (51) **H01H 33/56** (11) **1 906 424 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07117218.3 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 FR 0653999
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Betriebs*
eines Dichtmessers für ein elektrisches
Gerät mit Mittel- und Hochspannung und
Verfahren zur Steuerung des Betriebs eines
Dichtmessers

- *Device for checking the operation of a densitometer for medium- and high-voltage electrical devices and method for checking the operation of a densitometer*
 - *Dispositif de contrôle du fonctionnement d'un densimètre pour appareil électrique moyenne et haute tension et procédé de contrôle du fonctionnement d'un densimètre*
- (71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
(72) Chambon, David, 69130, ECULLY, FR
(74) Poulin, Gérard, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 33/90** (11) **1 906 425 A1**
H01H 3/42
(25) Fr (26) Fr
(21) 07117220.9 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 FR 0654031
(54) • *Betätigung mittels eines zylindrisches Nocke von Kontakten einer Schaltkammer mit Doppelbewegung*
• *Actuation of the contacts by cylindrical cam of an arcing-chamber with double movement.*
• *Actionnement par came cylindrique des contacts d'une chambre de coupure à double mouvement*
- (71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
(72) Bourgeois, Jean-Luc, 69005, Lyon, FR
Ozël, Joël, 01390, St André de Corcy, FR
Creusot, Christophe, 01700, Miribel, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 36/00 → (51) **B60Q 1/44**

H01H 50/10 → (51) **H01H 71/24**

(51) **H01H 71/04** (11) **1 906 426 A1**
(25) De (26) De
(21) 06020611.7 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Schaltgerät mit Schaltschloss*
• *Switching device with operating mechanism*
• *Appareil de commutation avec mécanisme de commande*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Gogeissl, Christian, 93444 Bad Kötzing/Arndorf, DE
Lüftl, Manuela, 92224 Amberg, DE
Niebler, Ludwig, 93164 Laaber, DE

(51) **H01H 71/24** (11) **1 906 427 A1**
H01H 50/10
(25) En (26) En
(21) 06020548.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Elektromagnetische Antriebseinheit und elektromagnetische Schaltvorrichtung*
• *An electromagnetic drive unit and an electromechanical switching device*
• *Actionneur et appareil de commutation électromagnétiques*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Krätzschar, Andreas Dr., 92260 Ammerthal, DE

(51) **H01H 71/50** (11) **1 906 428 A2**
(25) De (26) De
(21) 07117134.2 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006047074
(54) • *Schalteredrehantrieb*
• *Switch rotary drive*
• *Dispositif d'entraînement rotatif à commutateur*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Eckert, Norman, 93057, Regensburg, DE
Krones, Manfred, 92271, Freihung, DE
Lambert, Ulrich, 92708, Mantel, DE

(51) **H01H 73/26** (11) **1 906 429 A2**
(25) En (26) En
(21) 07005284.0 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 CN 200620137231 U
(54) • *Sicherheitsschalter mit Doppelunterbrechung*
• *Safety double-break switch*
• *Interrupteur de sécurité à double rupture*
- (71) SWAIN INDUSTRY CO., LTD., ROOM 707, Kang Ning Bldg. No. 293 Sung Chiang Road, Taipei, TW
(72) Chen, Tsang-I, Taipei, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01H 77/10** (11) **1 906 430 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019188.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 536079
(54) • *Elektrische Schaltvorrichtung mit einem Schlitzmotor mit geteiltem Kern und Verfahren zur Installation einer Schlitzmotoranordnung in einem Schutzschalter*
• *Electrical switching apparatus including a split core slot motor and method of installing a slot motor assembly in a circuit interrupter*
• *Appareil de commutation électrique comprenant un moteur à fente à circuit magnétique ouvrant et procédé d'installation d'une ensemble de moteur à fente dans un interrupteur de circuit*
- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) Shea, John J., Pittsburg, PA 15237, US
Miller, Jeffrey A., McKees Rocks, PA 15136, US
Malingowski, Richard P., Finleyville, PA 15332, US
Beatty, William E., Beaver, PA 15009, US

- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01H 85/25 → (51) **H01H 9/10**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 906 431 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252079.4 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268256
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage plasma*
- (71) Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 1815 Tajiri, Kunitomi-cho, 880-1194 Miyazaki Higashimorokata-gun, JP
(72) Seo, Yoshihi, Akashi-shi, Hyogo 647-0051, JP
Inoue, Hajime, Akashi-shi, Hyogo 674-0051, JP
Kosaka, Tadayoshi, Kobe-shi, Hyogo 651-2275, JP
Sakita, Koichi, Hyogo 673-0002, JP
Takagi, Kazushige, Abion Nishiakashi 204, Akashi-shi, Hyogo 673-0041, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H01J 31/50** (11) **1 906 432 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07116775.3 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 FR 0608456
(54) • *Korrektur von Bildfehler einer Elektronstrahlbildverstärkerröhre*
• *Correction of the distortion of an image intensifier electron tube*
• *Correction de distorsion d'un tube électronique intensificateur d'image*
- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Koch, Andréas, 38000, GRENOBLE, FR
Gally, Daniel, 38870, BRESSIEUX, FR
Vallois, Clément, 76210, MIRVILLE, FR
Marche, Eric, 38500, COUBLEVIE, FR
(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01J 35/10 → (51) **H05G 1/04**

H01J 35/16 → (51) **H05G 1/04**

H01J 35/30 → (51) **H05G 1/04**

H01J 37/32 → (51) **H01L 21/3213**

(51) **H01J 37/34** (11) **1 906 433 A1**
C23C 14/34 **C23C 14/08**
H01L 41/22 **B41J 2/14**
(25) En (26) En
(21) 07019053.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006263981
(54) • *Plasmaentladungsanlage zur Schichterzeugung und entsprechendes Schichterzeugungsverfahren*
• *Plasma discharge film-forming apparatus and method*
• *Appareil de décharge à plasma pour formation d'un film et procédé de formation d'un film*

- (71) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fujii, Takamichi, Ashigarakami-gun Kana-gawa-ken, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch Winzerer-strasse 106, 80797 München, DE

(51) **H01J 61/30** (11) **1 906 434 A1**
H01J 63/06

- (25) En (26) En
- (21) 07110165.3 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.08.2006 KR 20060082215
- (54) • *Lichtemissionsvorrichtung und Anzeige-vorrichtung unter Verwendung der Licht-emissionsvorrichtung*
- *Light emission device and display device using the light emission device*
- *Dispositif électroluminescent et dispositif d'affichage utilisant le dispositif électrolu-minescent*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Sang-Jin, Kyunggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 61/30 → (51) **C03C 4/08**

(51) **H01J 61/34** (11) **1 906 435 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07115134.4 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 US 528040
- (54) • *Kompakt-PAR-Lampe*
- *Compact par lamp*
- *Lampe à réflecteur parabolique compacte*
- (71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, 01923 Danvers, MA, US
- (72) Kling, Michael R., Lexington, KY 40509, US
- (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01J 61/50 → (51) **G09B 23/18**

H01J 63/06 → (51) **H01J 61/30**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 906 436 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07019073.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268446
- (54) • *Halbleiterspeichereingebettetes Substrat und Herstellungsverfahren dafür*
- *Semiconductor-embedded substrate and manufacturing method thereof*
- *Substrat de montage intégré et son procédé de fabrication*
- (71) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Hattori, Yasuyuki, Tokyo 103-8272, JP
- Endo, Toshikazu, Tokyo 103-8272, JP
- Katsumata, Masashi, Tokyo 103-8272, JP
- Morita, Takaaki, Tokyo 103-8272, JP
- Kawabata, Kenichi, Tokyo 103-8272, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 906 437 A1**
G03F 7/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 06767380.6 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/312763 27.06.2006
- (87) WO 2007/000984 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 JP 2005188837
- (54) • *BELICHTUNGSVERFAHREN, BELICHTUNGSEINRICHTUNG UND BAUELEMENT-TEHERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *EXPOSURE METHOD, EXPOSURE DEVICE, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
- *PROCÉDÉ D'EXPOSITION, DISPOSITIF D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF*
- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8831, JP
- (72) UEHARA, Yusaku c/o Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- UCHIKAWA, Kiyoshi c/o Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- ISHIYAMA, Satoshi c/o Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/288 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 21/301** (11) **1 906 438 A1**
B23K 26/40 **B23K 101/40**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06780728.9 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/313224 03.07.2006
- (87) WO 2007/004607 2007/02 11.01.2007
- (30) 04.07.2005 JP 2005195238
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN EINES ARBEITSSTÜCKS*
- *METHOD FOR CUTTING WORKPIECE*
- *PROCÉDÉ DE DÉCOUPE DE PIÈCE*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) SAKAMOTO, Takeshi, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- MURAMATSU, Kenichi, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 21/3205 → (51) **H01L 29/739**

(51) **H01L 21/3213** (11) **1 906 439 A2**
H01J 37/32

- (25) En (26) En
- (21) 07017735.7 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006265148
- (54) • *Ätzverfahren und Verfahren zur Herstellung einer Halbleitervorrichtung*
- *Etching method and semiconductor device fabrication method*

- *Procédé de décapage et procédé de fabrication de dispositif à semi-conducteur*
- (71) Tokyo Electron Limited (TEL), 3-6 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) Iijima, Etsuo, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
- Horiguchi, Katsumi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/322 → (51) **H01L 27/12**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 906 440 A1**
H01L 21/8238 **H01L 27/08**
H01L 27/092 **H01L 29/786**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06757382.4 (22) 16.06.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/312098 16.06.2006
- (87) WO 2006/135039 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 JP 2005177613
- 02.12.2005 JP 2005349857
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai, Miyagi 980-8577, JP
- Foundation for Advancement of International Science, 586-9, Aza Ushigafuchi, Akatsuka, Tsukuba-shi, Ibaraki, 305-0062, JP
- (72) Ohmi, Tadahiro, Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi, 9808577, JP
- Teramoto, Akinobu, Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi, 9808577, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01L 21/56 → (51) **H01L 23/31**

H01L 21/68 → (51) **B23K 26/40**

(51) **H01L 21/768** (11) **1 906 441 A1**
H01L 23/48

- (25) En (26) En
- (21) 06020513.5 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wafer mit Halbleiterbauelementen und Herstellungsverfahren*
- *Wafer with semiconductor devices and method of manufacturing the same*
- *Plaquette semiconductrice avec des dispositifs semiconducteurs et procédé de sa fabrication*

- (71) Schott Advanced Packaging Singapore Pte. Ltd., 2 Woodlands Sector 1 01-20 Woodlands Spectrum 1, 738068 Singapore, DE
- (72) Gautham, Viswanadam, Singapore 55 01 03, SG
- Sparschuh, Georg, Singapore 75 77 13, SG
- Muecke, Klaus W., Singapore 58 96 29, SG
- Leib, Juergen, Dr., 85354 Freisingen, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **1 906 442 A2**
H01L 21/288 **G02F 1/1362**
H05K 3/12 **H01L 21/77**
H01L 29/786 **H01L 51/00**
H01L 27/32

- (25) En (26) En
- (21) 07075847.9 (22) 10.05.2004
- (84) DE FR GB

- (30) 12.05.2003 JP 2003133284
12.05.2003 JP 2003133285
14.04.2004 JP 2004118838
- (54) • Herstellung einer Leiterbahnstruktur und eines Aktivmatrixsubstrates
• Fabrication of a wiring pattern and of an active matrix substrate
• Fabrication d'une configuration de conducteurs et d'un substrat à matrice active
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Hirai, Toshimitsu, Nagano 392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 04252707.7 / 1 478 016

H01L 21/77 → (51) **H01L 21/768**

H01L 21/822 → (51) **H01L 27/04**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 21/336**

H01L 23/04 → (51) **H01L 23/051**

- (51) **H01L 23/051** (11) **1 906 443 A2**
H01L 23/04
- (25) En (26) En
(21) 07004143.9 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006260422
- (54) • Druckkontakt-Halbleiterbauelement
• Pressure-contact semiconductor device
• Dispositif semi-conducteur à contact par pression
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Taguchi, Kazunori, Nishi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 819-0161, JP
- (74) Klein, Peter, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestraße 12, D-81479 München, DE

- (51) **H01L 23/26** (11) **1 906 444 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07023352.3 (22) 05.01.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 05.01.1998 US 3075
- (54) • Hauervorrichtung zur Ionenerfassung
• Gettering device for ion capture
• Dispositif getter pour la capture d'ions
- (71) Combimatrix Corporation, Harbour Pointe Tech Center 6500 Harbour Heights Parkway Suite 303, Mukiteo WA 98275, US
- (72) Montgomery, Donald, Shoreline, Washington 98177, US
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte Huber & Schüssler, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
- (62) 99902174.4 / 1 048 072

- (51) **H01L 23/31** (11) **1 906 445 A2**
H01L 23/525
- (25) En (26) En
(21) 07018290.2 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006260948
- (54) • Herstellungsverfahren für ein Halbleiterbauelement

- Manufacturing method of semiconductor device
• Procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
- (72) Yamano, Takaharu, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
- Arai, Tadashi, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **H01L 23/31** (11) **1 906 446 A2**
H01L 21/56

- (25) En (26) En
(21) 07018974.1 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006260949
- (54) • Halbleiterbauelement und Herstellungsverfahren dafür
• Semiconductor device and manufacturing method thereof
• Dispositif de semi-conducteurs et son procédé de fabrication
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
- (72) Yamano, Takaharu, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01L 23/427 → (51) **H01L 23/473**

(51) **H01L 23/473** (11) **1 906 447 A2**
H01L 23/427

- (25) En (26) En
(21) 07075813.1 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 FI 20060868
- (54) • Kühlung der Leistungskomponenten eines Frequenzumrichters
• Cooling of the power components of a frequency converter
• Refroidissement des composants électriques d'un convertisseur de fréquence
- (71) Vacon Oyj, Runsorintie 7, 65380 Vaasa, FI
- (72) Miettinen, Osmo, 65370 Vaasa, FI
- Norrena, Juha, 65350 Vaasa, FI
- (74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

H01L 23/48 → (51) **H01L 21/768**

H01L 23/52 → (51) **H01L 29/739**

H01L 23/522 → (51) **H01F 19/08**

H01L 23/525 → (51) **H01L 23/31**

- (51) **H01L 23/62** (11) **1 906 448 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06020636.4 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • Abgesichertes Feldeffekttransistorbauelement
• Protected field effect transistor device
• Dispositif à transistor à effet de champ protégé
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Hold, Klaus, 42897 Remscheid, DE
- Sohn, Marc, 71139 Ehningen, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H01L 25/04 → (51) **H01L 29/739**

H01L 27/00 → (51) **H01L 29/739**

(51) **H01L 27/04** (11) **1 906 449 A1**
H01L 21/822 **H01L 29/12**
H01L 29/78

- (25) Ja (26) En
(21) 06767985.2 (22) 07.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/313575 07.07.2006
- (87) WO 2007/007670 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 JP 2005200517
- (54) • HALBLEITEREINRICHTUNG UND ELEKTRISCHE EINRICHTUNG
• SEMICONDUCTOR DEVICE AND ELECTRIC DEVICE
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET DISPOSITIF ÉLECTRIQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KITABATAKE, Makoto, , JP
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H01L 27/04 → (51) **H01L 29/739**

H01L 27/08 → (51) **H01L 21/336**

H01L 27/088 → (51) **H01L 29/739**

H01L 27/092 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 27/12** (11) **1 906 450 A1**
H01L 21/322

- (25) Ja (26) En
(21) 05765515.1 (22) 11.07.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/012734 11.07.2005
- (87) WO 2007/007386 2007/03 18.01.2007
- (54) • PROZESS ZUM HERSTELLEN EINES SIMOX-SUBSTRATS UND DURCH DEN PROZESS HERGESTELLTES SIMOX-SUBSTRAT
• PROCESS FOR PRODUCING SIMOX SUBSTRATE, AND SIMOX SUBSTRATE PRODUCED BY SAID PROCESS
• PROCEDE POUR PRODUIRE UN SUBSTRAT SIMOX ET SUBSTRAT SIMOX PRODUIT PAR LEDIT PROCEDE
- (71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
- (72) ADACHI, Naoshi Sumitomo Mitsubishi Silicon Corp., Tokyo; 1058634, JP
KOMATSU, Yukio Sumitomo Mitsubishi Silicon Corp., Tokyo; 1058634, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01L 27/14** (11) **1 906 451 A1**
H04N 5/335 **H04N 9/07**

- (25) Ja (26) En
(21) 06766978.8 (22) 20.06.2006
- (84) DE FI FR GB

- (86) JP 2006/312317 20.06.2006
(87) WO 2007/010696 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005210882
21.07.2005 JP 2005210883
21.07.2005 JP 2005210886
(54) • *ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) NISHIZAWA, Hiroshi, c/o matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/075**

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/56**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/866**

H01L 29/12 → (51) **H01L 27/04**

H01L 29/40 → (51) **H01L 29/866**

H01L 29/47 → (51) **H01L 29/866**

- (51) **H01L 29/739** (11) **1 906 452 A1**
H01L 29/78 **H01L 21/3205**
H01L 23/52 **H01L 25/04**
H01L 27/00 **H01L 27/04**
H01L 27/088
(25) Ja (26) En
(21) 06729669.9 (22) 22.03.2006
(84) DE FR IT
(86) JP 2006/305702 22.03.2006
(87) WO 2007/007445 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 JP 2005198447
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ POUR LE FABRIQUER*
(71) SANKEN ELECTRIC CO., LTD., 6-3, 3-chome, Kitano, Niiza-shi, Saitama 352-8666, JP
(72) TORII, Katsuyuki c/o Sanken Electric Co., Ltd., Niiza-shi Saitama 3528666, JP
(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

- (51) **H01L 29/739** (11) **1 906 453 A2**
(25) En (26) En
(21) 07008113.8 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006267137
(54) • *Leistungshalbleiterbauelement*
• *Power semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur de puissance*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Suekawa, Eisuke, Tokyo 100-8310, JP
(74) Klein, Peter, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestraße 12, D-81479 München, DE

H01L 29/78 → (51) **H01L 27/04**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/768**

- (51) **H01L 29/866** (11) **1 906 454 A2**
H01L 29/872 **H01L 29/47**
H01L 29/40 **H01L 29/06**
H01L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07019157.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006265385
(54) • *Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
Sanyo Semiconductor Co., Ltd., 1-1-1 Sakata, Oizumi-machi Ora-gun Gunma-ken 370-0596, JP
(72) Kikuchi, Shuichi, Gunma 370-0521, JP
Okawa, Shigeaki, Tochigi 326-0141, JP
Nakaya, Kiyofumi, Saitama 365-0023, JP
Tanaka, Shuji, Gunma 370-0523, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

H01L 29/872 → (51) **H01L 29/866**

- (51) **H01L 31/04** (11) **1 906 455 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06766765.9 (22) 15.06.2006
(84) DE
(86) JP 2006/312031 15.06.2006
(87) WO 2006/137322 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 JP 2005181538
29.09.2005 JP 2005283687
(54) • *SOLARZELLENELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLARZELLENELEMENTS*
• *SOLAR CELL ELEMENT AND SOLAR CELL ELEMENT MANUFACTURING METHOD*
• *ÉLÉMENT DE PILE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
(72) FUKUI, Kenji, KYOCERA CORPORATION, Higashiohmi-shi, Shiga 527-8555, JP
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H01L 31/075** (11) **1 906 456 A1**
H01L 31/20 **H01L 31/18**
H01L 27/142

- (25) En (26) En
(21) 07150352.8 (22) 04.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 04.10.2000 JP 2000304417
08.02.2001 JP 2001032428
08.02.2001 JP 2001032429
(54) • *Verfahren und Herstellung einer Tandem-Dünnschicht-Solarzelle*
• *Method of manufacturing tandem thin-film solar cell*
• *Procédé de fabrication de cellule solaire à couche mince en tandem*
(71) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) Sawada, Toru, Uji-shi Hyogo, JP
Yoshimi, Masashi, Kobe-shi Hyogo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 01123269.1 / 1 198 013

(51) **H01L 31/075** (11) **1 906 457 A1**
H01L 31/20 **H01L 31/18**
H01L 27/142

- (25) En (26) En
(21) 07150358.5 (22) 04.10.2001
(84) DE ES FR GB IT
(30) 04.10.2000 JP 2000304417
08.02.2001 JP 2001032428
08.02.2001 JP 2001032429
(54) • *Verfahren und Herstellung einer Tandem-Dünnschicht-Solarzelle*
• *Method of Manufacturing Tandem Thin-Film Solar Cell*
• *Procédé de fabrication de cellule solaire à couche mince en tandem*
(71) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) Sawada, Toru, Uji-shi Hyogo, JP
Yoshimi, Masashi, Kobe-shi Hyogo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01123269.1 / 1 198 013

(51) **H01L 31/10** (11) **1 906 458 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06768073.6 (22) 11.07.2006
(84) DE FR GB SE
(86) JP 2006/313760 11.07.2006
(87) WO 2007/007747 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 JP 2005203520
(54) • *FOTODETEKTIONSSCHALTUNG*
• *PHOTODETECTION CIRCUIT*
• *CIRCUIT PHOTODETECTEUR*
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(72) SUZUKI, Takashi c/o Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka 4358558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 31/10 → (51) **C30B 29/62**

(51) **H01L 31/101** (11) **1 906 459 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018840.4 (22) 25.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268854
(54) • *Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Hirose, Atsushi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/075**

H01L 31/20 → (51) **H01L 31/075**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 906 460 A2**
(25) De (26) De
(21) 07013824.3 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045700
07.12.2006 DE 102006057747
(54) • Halbleiterkörper und Halbleiterchip mit einem Halbleiterkörper
• Semiconductor body and semiconductor chip with a semiconductor body
• Corps semi-conducteur et puce semi-conductrice dotée d'un corps semi-conducteur
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) Wirth, Ralph, Dr., 93186 Pattendorf-Adlersberg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 906 461 A2**
H01S 5/028
(25) De (26) De
(21) 07016389.4 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 DE 102006045439
16.11.2006 DE 102006054069
(54) • Verfahren zur Herstellung eines optoelektronischen Bauelements und optoelektronisches Bauelement
• Method for manufacturing an optoelectronic component and optoelectronic component
• Procédé destiné à la fabrication d'un composant optoélectronique et composant optoélectronique
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) Härle, Volker, Dr., 93164 Laaber, DE
HöB, Christine, 93049 Regensburg, DE
Lell, Alfred, 93142 Maxhütte-Haidhof, DE
Strauß, Uwe, Dr., 93077 Bad Abbach, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 906 462 A2**
(25) De (26) De
(21) 07016487.6 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046296
02.11.2006 DE 102006051746
(54) • Optoelektronisches Bauelement mit einer Lumineszenzkonversionsschicht
• Optoelectronic component with a luminescence conversion layer
• Composant optoélectronique doté d'une couche de conversion luminescente
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) Krummacher, Benjamin Claus, 93057 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/00 → (51) **C30B 29/62**

H01L 33/00 → (51) **G02B 7/02**

(51) **H01L 35/30** (11) **1 906 463 A2**
(25) En (26) En
(21) 07253885.3 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540051
(54) • Thermoelektrischer Wärmetauscher
• Thermoelectric heat exchanger
• Échangeur de chaleur thermoélectrique
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford CT 06101, US
(72) Siemel, Tobias H., Easthampton MA 01027, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 41/053** (11) **1 906 464 A1**
(25) De (26) De
(21) 07102716.3 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 DE 102006045663
(54) • Piezoaktor mit einer Ummantelung, zur Anordnung in einem Piezoinjektor
• Piezo actuator with a jacket for placing in a piezo injector
• Piézoacteur doté d'une gaine, destiné à la saisie dans un piézoinjecteur
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Heinz, Rudolf, 71272, Renningen, DE
Kienzler, Dieter, 71229, Leonberg, DE
Schaich, Udo, 70378, Stuttgart, DE

H01L 41/09 → (51) **H01L 41/107**

H01L 41/09 → (51) **H01L 41/24**

(51) **H01L 41/107** (11) **1 906 465 A2**
H01L 41/24 **H01L 41/09**
H01L 41/113
(25) En (26) En
(21) 07253755.8 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 JP 2006261030
23.03.2007 JP 2007077662
(54) • Monomorphe piezoelektrische/elektrostriktive Vorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung
• Monomorph type piezoelectric/electrostrictive device and method for manufacturing the same
• Dispositif piézoélectrique/électrostrictif de type monomorphe et son procédé de fabrication
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) Tanaka, Ritsu, Aichi-ken 467-8530, JP
Yamaguchi, Hirofumi, Aichi-ken 467-8530, JP
Yura, Yukinobu, Aichi-ken 467-8530, JP
Ozawa, Shuichi, Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01L 41/113 → (51) **H01L 41/107**

H01L 41/22 → (51) **C23C 14/34**

H01L 41/22 → (51) **H01J 37/34**

(51) **H01L 41/24** (11) **1 906 466 A1**
H01L 41/09 **B41J 2/14**
C23C 14/34 **C23C 14/08**
(25) En (26) En

(21) 07018953.5 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006263979
(54) • Piezoelektrische dünne Schicht, Herstellungsverfahren dafür und piezoelektrisches Element
• Piezoelectric film, process of manufacturing the same and piezoelectric element
• Film piézoélectrique, son processus de fabrication et élément piézoélectrique
(71) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Fujii, Takamichi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/107**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/00 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 51/56** (11) **1 906 467 A2**
H01L 27/32
(25) En (26) En
(21) 07252152.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 KR 20060095134
(54) • Organische lichtemittierende Anzeige und Verfahren zu ihrer Herstellung sowie Vorrichtung zu ihrer Bewegung
• Organic light emitting display and fabricating method thereof and moving device therefor
• Affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication, et son dispositif de déplacement
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jongyun, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **1 906 468 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06767808.6 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/313277 04.07.2006
(87) WO 2007/010741 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211362
(54) • BATTERIEDOSE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• BATTERY CAN AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• BOÎTIER DE BATTERIE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) SAKASHITA, Fumiharu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HANO, Masatoshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MORI, Katsuhiko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

TOKUMOTO, Tadahiyo c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ADACHI, Mitsui c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(72) Miller, Eric Henri, Philpot Kentucky 42366, US
Timmons, John Randolph, Owensboro Kentucky 42303, US
Whear, John Kevin, Utica Kentucky 42376, US
(74) Schröder, Richard, et al, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(72) HIGAMI, Makoto, u, Tokyo;1040045, JP
ROZHANSKII, Igor, u, Tokyo;1040045, JP
YAMAKAWA, Yoshitaka, u, Tokyo;1040045, JP
KANAOKA, Nagayuki c/o Honda R & D CO., Ltd., Saitama3510193, JP
FUKUDA, Kaoru c/o Honda R & D CO., Ltd., Saitama 3510193, JP
TAKAHASHI, Ryoichiro c/o Honda R & D CO., Ltd., Saitama 3510193, JP
SHINKAI, Hiroshi c/o Honda R & D CO., Ltd., Saitama 3510193, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 906 469 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116084.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 KR 20060095135
(54) • Batteriepack
• Battery Pack
• Bloc-batterie
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) KIM, Heongsin, Gyeonggi-do, KR
LEE, Seongjoon, Gyeonggi-do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 2/10** (11) **1 906 470 A2**
H01M 10/42 **H01M 10/44**
H01M 10/48

(25) En (26) En
(21) 07120111.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 31.05.2006 US 809955 P
(54) • Batterie für ein kabelloses Elektrogerät und Ladesystem dafür
• Cordless power tool battery and charging system therefore
• Batterie d'outil électrique sans fil et son système de chargement
(71) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
(72) Becker, Daniel, Monroe Township, PA 08831, US
Ball, William M., Jr., Stockton, NJ 08559, US
Holtzman, Gil, Harleysville, PA 19438, US
Seith, Warren Andrew, Bethlehem, PA 18020, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(62) 07109337.1 / 1 863 108

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 2/16** (11) **1 906 471 A1**
H01M 2/18 **H01M 10/12**
B32B 15/08

(25) En (26) En
(21) 07018273.8 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 US 535701
(54) • Ein Batterieseparator, der die Lebensdauer einer Batterie erhöht
• A battery separator for extending the cycle life of a battery
• Séparateur d'accumulateur prolongant la durée de vie de l'accumulateur
(71) Daramic, LLC, 13800 South Lakes Drive, Charlotte, NC 28273, US

H01M 2/16 → (51) **B32B 27/32**

H01M 2/18 → (51) **H01M 2/16**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 4/58** (11) **1 906 472 A1**
C01B 31/04 **H01M 4/02**
H01M 4/04 **H01M 4/62**
H01M 10/40

(25) Ja (26) En
(21) 06767375.6 (22) 26.06.2006
(84) DE
(86) JP 2006/312758 26.06.2006
(87) WO 2007/000982 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 JP 2005186597
(54) • GRAPHITZUSAMMENSETZUNGSPARTIKEL ZUR VERWENDUNG IN EINER WASSERFREIEN SEKUNDÄRBATTERIE, DIESES ENTHALTENDES KATHODENAKTIVSUBSTANZMATERIAL, KATHODE UND WASSERFREIE SEKUNDÄRBATTERIE
• NON-AQUEOUS SECONDARY BATTERY-USE GRAPHITE COMPOSITE PARTICLE, CATHODE ACTIVE SUBSTANCE MATERIAL CONTAINING IT, CATHODE AND NON-AQUEOUS SECONDARY BATTERY
• PARTICULE COMPOSITE DE GRAPHITE POUR UNE UTILISATION DANS UNE BATTERIE SECONDAIRE NON AQUEUSE, MATIÈRE ACTIVE DE CATHODE LA CONTENANT, CATHODE ET BATTERIE SECONDAIRE NON AQUEUSE

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
Tokai Carbon Company, Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP

(72) MATSUMOTO, Hitoshi, Kagawa 7620064, JP
SATO, Hideharu Mitsubishi Chem. Group Sciences, Ibaraki 3000332, JP

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

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 4/86** (11) **1 906 473 A1**
C08G 61/12 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06767731.0 (22) 30.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/313153 30.06.2006
(87) WO 2007/010730 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207418

(54) • ELEKTRODENELEKTROLYT ZUR VERWENDUNG IN EINER FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE
• ELECTRODE ELECTROLYTE FOR USE IN SOLID POLYMER FUEL CELL
• ÉLECTROLYTE D'ÉLECTRODE POUR UNE UTILISATION DANS UNE PILE À COMBUSTIBLE À POLYMÈRE SOLIDE
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
HONDA MOTOR COMPANY LTD., 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107, JP

(51) **H01M 4/86** (11) **1 906 474 A1**
H01M 4/88 **H01M 8/04**
H01M 8/06 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06780816.2 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/313440 29.06.2006
(87) WO 2007/001096 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 JP 2005190190

(54) • BRENNSTOFFZELLE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODENKATALYSATORSCHICHT FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNSTOFFZELLE
• FUEL CELL, METHOD FOR PRODUCING ELECTRODE CATALYST LAYER FOR FUEL CELL, AND METHOD FOR OPERATING FUEL CELL
• PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COUCHE CATALYTIQUE D'ÉLECTRODE POUR PILE À COMBUSTIBLE, ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE LA PILE À COMBUSTIBLE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) KANEKO, Michiyo c/o Toyota Jidosha Kabushiki, 4718571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 6/16 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 6/38** (11) **1 906 475 A1**
(25) De (26) De
(21) 07017357.0 (22) 05.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006045953

(54) • Aktivierbare Batterie für elektronischen Artilleriezünder.
• Activatable battery for electronic artillery detonator
• Batterie activable pour un détonateur électronique d'artillerie

(71) JUNGHANS Microtec GmbH, Unterbergengeweg 10, 78655 Dunningen-Seedorf, DE

(72) Glatthaar, Karl, 78727 Oberndorf, DE
Höni, Herbert, 78733 Aichhalden-Rötenberg, DE

Zinell, Alexander, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 906 476 A1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 05787852.2 (22) 28.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/017789 28.09.2005
(87) WO 2007/010632 2007/04 25.01.2007
(80) 15.07.2005 JP 2005206486
(54) • *DICHTSTRUKTUR FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEAL STRUCTURE FOR FUEL CELL AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *STRUCTURE D'ÉTANCHÉITÉ POUR UNE PILE À COMBUSTIBLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
(72) OKABE, Tatsuya, c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 906 477 A1**
C22C 14/00 **C22C 29/02**
C22C 29/14 **C22C 29/16**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 06767556.1 (22) 22.06.2006
(84) DE
(86) JP 2006/312939 22.06.2006
(87) WO 2006/137584 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 JP 2005182259
23.06.2005 JP 2005183183
(54) • *TRENNGLIED FÜR EINE FESTPOLYMER-ELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE AUS ROSTFREIEM STAHL, TITAN ODER TITANLEGIERUNG, HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINER VERZERRUNG UND VERDREHUNG DES TRENNGLIEDS*
• *SEPARATOR FOR SOLID POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL OF STAINLESS STEEL, TITANIUM OR TITANIUM ALLOY, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND METHOD FOR EVALUATING WARPING AND TWISTING OF SEPARATOR*
• *SÉPARATEUR POUR UNE PILE À COMBUSTIBLE À ÉLECTROLYTE POLYMÈRE SOLIDE EN ACIER INOXYDABLE, TITANE OU ALLIAGE DE TITANE, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION ET PROCÉDÉ POUR ÉVALUER LE GAUCHISSEMENT ET LA TORSION DU SÉPARATEUR*
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Sintobrador, Ltd., 51, Shinmei Ubukuji, Kitanagoya-shi Aichi 481-8678, JP
(72) KIHIRA, Hiroshi, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
KANEKO, Michio, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
YAMAGATA, Mitsuharu, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
TANAKA, Koki, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
IKEMATSU, Yoichi, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
MATSUZAKI, Yoichi, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
KAWAKAMI, Kazuto, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
HISADA, Wataru, Kitanagoya-shi, Aichi 481-8678, JP
SUZUKI, Suguru, Kitanagoya-shi, Aichi 481-8678, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 906 478 A1**
H01M 8/04 **H01M 8/06**
(25) De (26) De
(21) 07113902.6 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006046258
(54) • *Brennstoffzellensystem*
• *Fuel cell system*
• *Système de pile à combustible*
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Kaupert, Andreas, 73730 Esslingen, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

H01M 8/02 → (51) **C08G 61/10**

H01M 8/02 → (51) **C08J 9/00**

H01M 8/02 → (51) **C08L 23/16**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 906 479 A1**
H01M 8/06 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06768164.3 (22) 13.07.2006
(84) DE
(86) JP 2006/313950 13.07.2006
(87) WO 2007/010815 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005206612
(54) • *BRENNSTOFFBATTERIE*
• *FUEL BATTERY*
• *BATTERIE DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
TOSHIBA ELECTRONIC ENGINEERING CORPORATION, 8, Shinsugita-cho Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-8522, JP
(72) KAWAMURA, Koichi, c/o I.P. Division, Tokyo 105-8001, JP
HASEBE, Hiroyuki, c/o I.P. Division, Tokyo 105-8001, JP
TAKAHASHI, Kenichi, c/o I.P. Division, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 906 480 A1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 06768199.9 (22) 13.07.2006
(84) DE
(86) JP 2006/313991 13.07.2006
(87) WO 2007/010834 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211338
(54) • *BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNSTOFFZELLE*
• *FUEL CELL AND METHOD FOR OPERATING FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ POUR LA FAIRE FONCTIONNER*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) OBATA, Takeshi, NEC Corporation, Tokyo, 108-8001, JP
SASAKI, Hideaki, NEC Corporation, Tokyo, 108-8001, JP
WATANABE, Yoshinori, NEC Corporation, Tokyo, 108-8001, JP
NAKAMURA, Shin, NEC Corporation, Tokyo, 108-8001, JP
MANAKO, Takashi, NEC Corporation, Tokyo, 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H01M 8/04 → (51) **B01J 23/90**

H01M 8/04 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/06 → (51) **B01J 23/90**

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/08**

H01M 8/06 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **C08G 61/10**

H01M 8/10 → (51) **C08J 9/00**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 10/12 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 10/40** (11) **1 906 481 A1**
H01G 9/038 **H01M 6/16**

(25) Ja (26) En
(21) 06768198.1 (22) 13.07.2006
(84) DE
(86) JP 2006/313990 13.07.2006
(87) WO 2007/010833 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208300
(54) • *NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG UND DIESE VERWENDEnde ELEKTROCHEMISCHE ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG*
• *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION AND ELECTROCHEMICAL ENERGY STORAGE DEVICE USING SAME*
• *SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE L UTILISANT*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) MATSUI, Tooru, c/o Matsushita E.I. Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
DEGUCHI Masaki, c/o Matsushita E.I. Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
YOSHIZAWA Hiroshi, c/o Matsushita E.I. Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Leson, Thomas Johannes Alois, et al, Patentanwälte Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner, Bavariaring 4, 80336 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 906 482 A2**
H01M 2/02

(25) En (26) En
(21) 07117010.4 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006263727
28.06.2007 JP 2007170438
(54) • *Polymerelektrolyt-Sekundärbatterie*
• *Polymer electrolyte secondary cell*
• *Batterie secondaire à électrolyte polymère*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP

- (84) DE FR GB
- (72) Yamasaki, Mikiya, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Takahashi, Kentaro, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Gilie Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01M 10/40 → (51) **C01B 25/455**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/44 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/48 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H01M 10/50** (11) **1 906 483 A1**
H01M 2/10
- (25) En (26) En
- (21) 07015276.4 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006261650
- (54) • *Akkumulatorvorrichtung*
• *Storage battery apparatus*
• *Appareil à batterie d'accumulation*
- (71) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410 Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP
- (72) Emori, Akihiko, Tokyo 100-8220, JP
- Kawahara, Youhei, Tokyo 100-8220, JP
- Kawata, Takahiro, Tokyo 100-8220, JP
- Kodo, Akihiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JO
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01M 10/50 → (51) **F28D 1/03**

H01M 14/00 → (51) **C30B 29/62**

- (51) **H01P 1/203** (11) **1 906 484 A1**
H01P 3/08 **H01P 5/18**
- (25) It (26) En
- (21) 06425668.8 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verteilte Kapazität in Streifenleitungen, Filter-, Transformator-, Resonator- und Teileranordnungen*
• *Distributed capacitive component in strip lines, filter, transformer, resonator and divider arrangements*
• *Capacité distribuée dans des lignes à ruban, filtres, transformateurs, résonateurs et combinateurs*
- (71) Selex Communications S.P.A., Via Raffaele Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
- (72) Delvecchio, Carlo, 67042 S. Benedetto di Bagno (L'Aquila), IT
- (74) Deambrogio, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

- (51) **H01P 1/203** (11) **1 906 485 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07018969.1 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268439
- (54) • *Geschichteter Filter*
• *Stacked filter*
• *Filtre empilé*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Abe, Toshiyuki, Tokyo 103-8272, JP
- Fukunaga, Tatsuya, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01P 3/08 → (51) **H01P 1/203**

H01P 5/18 → (51) **H01P 1/203**

H01P 7/10 → (51) **C04B 35/465**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/27**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 906 486 A1**
H01Q 5/00 **H01Q 21/28**
H01Q 25/00 **H01Q 1/22**
- (25) En (26) En
- (21) 07011046.5 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 529058
- (54) • *Multifrequenz-Antennengruppe zur Verwendung in einem HF-Sender oder einem Sendeempfangsgerät*
• *Multiple frequency antenna array for use with an RF transmitter or transceiver*
• *Réseau d'antenne à fréquences multiples à utiliser avec un transmetteur ou récepteur RF*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Rofougaran, Ahmadreza, Newport Coast, CA 92657, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H01Q 1/27** (11) **1 906 487 A1**
H01Q 9/06 **H01Q 9/26**
H01Q 1/22 **H01Q 21/28**
H04R 1/10 **H04R 5/033**

- (25) En (26) En
- (21) 07019050.9 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268875
- (54) • *Antennenstruktur mit stabilen Eigenschaften und Kopfgarnitur*
• *Antenna structure having stable properties and headset*
• *Structure d'antenne ayant des propriétés stables et casque*

- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Higasa, Masahiko, Tokyo 145-8501, JP
- Kato, Akihiro, Tokyo 145-8501, JP
- Murata, Atsushi, Tokyo 145-8501, JP
- Miyaura, Masao, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Schmitt-Nilson, Gerhard, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

H01Q 1/27 → (51) **G04G 1/06**

- (51) **H01Q 1/28** (11) **1 906 488 A2**
H01Q 21/00 **H01Q 21/06**
H01Q 21/28

- (25) En (26) En
- (21) 07117096.3 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 US 535163
- (54) • *Dualbandantennenanordnung für synthetische Millimeterwellensichtsysteme*
• *A dual band antenna for millimeter wave synthetic vision systems*
• *Système d'antenne bibrande pour systèmes de vision synthétique d'ondes millimétriques*
- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (84) DE FR GB
- (72) Vacanti, David C., Renton, WA 98058, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H01Q 1/32** (11) **1 906 489 A1**
H01Q 7/00 **H01F 17/02**
H01F 27/29

- (25) En (26) En
- (21) 07018390.0 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006263679
- (54) • *Antennenvorrichtung*
• *Antenna device*
• *Dispositif d'antenne*
- (71) Sumida Corporation, 3-3-6 Nihonbashi-Nin-gyo-cho, Chuo-ku Tokyo 103-0013, JP
- (72) Sato, Tsuyoshi, Tokyo 1030013, JP
- Morimoto, Yasunori, Tokyo 1030013, JP
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwansee-strasse 43, 81549 München, DE

H01Q 3/01 → (51) **H04L 12/28**

H01Q 3/26 → (51) **H04L 27/26**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/32**

- (51) **H01Q 9/04** (11) **1 906 490 A1**
H01Q 19/10 **H01Q 21/06**
H01Q 21/22

- (25) En (26) En
- (21) 07114498.4 (22) 17.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 KR 20060095148
- 28.09.2006 KR 20060095149
- (54) • *Verfahren und Teiler zur Teilung der Leistung einer Array-Antenne und Antennenvorrichtung mit dem Teiler*
• *Method and divider for dividing power for array antenna and antenna device using the divider*
• *Procédé et diviseur pour diviser l'alimentation pour antenne de réseau et dispositif d'antenne utilisant le diviseur*

- (71) Sunwoo Communication Co., Ltd, 507-4 Jwai-ri Goonnae-myun Pocheon-si, Kyounggi-do 507-10, KR
- (72) Choi, Jong-In, Seoul 134-010, KR
- Yoon, Mi-Kyung, Seoul 139-200, KR
- Kim, Young-Jai, Seoul 131-222, KR
- Kim, Dae-Sung, Seoul 131-222, KR
- Kim, Yu-Rin, Kyounggi-do, 482-150, KR
- (74) Richardt, Markus Albert, Patentanwalt Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

H01Q 9/06 → (51) **H01Q 1/27**

- (51) **H01Q 9/26** (11) **1 906 491 A1**
- H01Q 21/24** **H01Q 21/26**

- (25) En (26) En
- (21) 06025126.1 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 KR 20060093198
- (54) • *Gebogene Faltdipolantenne zur Verringerung der Strahlbreitenabweichung*
- *Bent folded dipole antenna for reducing beam width difference*
- *Antenne dipôle pliée et courbée permettant de réduire les différences de largeur de faisceau*

- (71) Ace Antenna Corp., 727-4 Gojan-dong, Namdong-gu Incheon-shi 405-822, KR
- (72) Lee, Seung-Chul, Pusan-shi 601-060, KR
- Jin, Jae-Sun, Bupyeong-gu, Incheon-shi, 403-010, KR
- Kim, Myung-Kuk, Yongin-shi, Kyounggi-do, 449-923, KR
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolmár Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 19/10 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 1/28**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 1/28**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 21/22 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 9/26**

H01Q 21/26 → (51) **H01Q 9/26**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/28**

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 906 492 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07110990.4 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 CN 200620046522 U
- (54) • *Elektrischer Verbinder mit Selbstverriegelung durch Schnappverschluss*
- *Electrical connector with self-locking by snap-fastening*
- *Connecteur électrique doté d'une fixation à pression et dé clic, autobloquante*

- (71) Qu, Jinliang, Room 302, Gudai Road 1266-48, 201 102 Shanghai, CN
- (72) Qu, Jinliang, 201 102 Shanghai, CN
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

H01R 13/66 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **H01R 33/02** (11) **1 906 493 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07018912.1 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 KR 20060094461
- (54) • *Lampenfassung, Rückbeleuchtungsanordnung damit, Anzeigevorrichtung damit und Verfahren zur Montage eines Lampenmoduls*
- *Lamp socket, backlight assembly having the same, display device having the same and method of assembling a lamp module*
- *Douille de lampe, ensemble de rétroéclairage l'utilisant, dispositif d'affichage le comportant et procédé de montage d'un module de lampe*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) Yang, Yong-Seok, Tangjeong-myeon Asan-si Chungcheongnam-do, KR
- Kang, Jung-Tae, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Ha, Jin-Ho, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Yoon-Soo, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **H01R 39/26** (11) **1 906 494 A1**
- H01R 39/41**

- (25) De (26) De
- (21) 07116744.9 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 10200600496
- (54) • *Kohlebürste mit Verschleisschutzmitteln*
- *Carbon brush with wear protection means*
- *Balai en charbon doté de moyens de protection contre l'usure*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Rehm, Herbert, 86932, Pürgen, DE
- Dorner, Stefan, 87600, Kaufbeuren, DE
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

H01R 39/41 → (51) **H01R 39/26**

- (51) **H01S 3/00** (11) **1 906 495 A1**
- G02B 5/22** **G02B 27/09**
- G02B 26/12** **H01S 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07018836.2 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006268225
- (54) • *Formung eines Laserdiodenbündels zur Verringerung von Nebenmaxima*
- *Shaping of a LD beam to reduce side lobes*

- *Formation du faisceau à diode laser pour la réduction des lobes latéraux*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Miyagawa, Ichirou, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

H01S 3/108 → (51) **G02F 1/39**

- (51) **H01S 5/024** (11) **1 906 496 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07115952.9 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046295
- 11.01.2007 DE 102007001743
- (54) • *Halbleiterlaser und Verfahren zur Herstellung eines solchen*
- *Semiconductor laser and method for manufacturing the same*
- *Laser semi-conducteur et son procédé de fabrication*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) Müller, Martin, 93128, Regenstauf, DE
- König, Harald, 93170, Bernhardswald, DE
- Philippens, Marc, 93049, Regensburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01S 5/028 → (51) **H01L 33/00**

H01S 5/06 → (51) **H01S 5/223**

- (51) **H01S 5/183** (11) **1 906 497 A1**
- H01S 5/36** **H01S 3/0941**

- (25) De (26) De
- (21) 07016842.2 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 DE 102006045706
- 16.01.2007 DE 102007002303
- (54) • *Halbleiterlaservorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Semi-conductor laser device and method for its manufacture*
- *Dispositif à laser semi-conducteur et procédé destiné à sa fabrication*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) Philippens, Marc, Dr., 93049 Regensburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01S 5/22 → (51) **H01S 5/223**

- (51) **H01S 5/223** (11) **1 906 498 A1**
- H01S 5/22** **H01S 5/06**
- H01S 5/183**

- (25) De (26) De
- (21) 07017398.4 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 DE 102006046297
- (54) • *Halbleiterlaser mit Absorberzone zur Dämpfung höherer Moden*

- Semiconductor laser with absorbing zone for damping higher modes
 - Laser semi-conducteur comportant une zone absorbante pour l'atténuation des modes supérieurs
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
 (72) Eichler, Christoph, Dr., 93105 Tegernheim, DE
 Lell, Alfred, 93142 Maxhütte-Haidhof, DE
 Rumbolz, Christian, 93138 Lappersdorf, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01S 5/36 → (51) **H01S 5/183**

- (51) **H01S 5/40** (11) **1 906 499 A1**
 H01S 5/024 H01S 5/042
 H01S 5/32 H01S 5/34
- (25) De (26) De
 (21) 07115143.5 (22) 28.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 27.12.2006 DE 102006061532
 28.09.2006 DE 102006046036
- (54) • *Kantenemittierender Halbleiterlaser mit mehreren monolithisch integrierten Laserdioden*
 • *Edge emitting semiconductor laser comprising a plurality of monolithically integrated laser diodes*
 • *Laser semi-conducteur à émission latérale possédant plusieurs diodes laser intégrées monolithiquement*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
 (72) Philippens, Marc, 93049 Regensburg, DE
 Brick, Peter, 93051 Regensburg, DE
 Müller, Martin, 93128 Regenstauf, DE
 Luft, Johann, 93195 Wolfsegg, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01T 23/00 → (51) **A61L 9/22**

- (51) **H02G 3/12** (11) **1 906 500 A1**
 (25) NI (26) En
 (21) 07075856.0 (22) 01.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 NL 1032599
- (54) • *Einbaudose mit Deckel*
 • *Flush junction box with lid*
 • *Boîtier à affleurement avec couvercle*
- (71) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL
 (72) Renckens, Thomas Philippus, 3742 ND BAARN, NL
 Witte, Adriaan Marinus, 3436 HT Nieuwegein, NL
 (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

- (51) **H02G 3/18** (11) **1 906 501 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07013841.7 (22) 14.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.09.2006 DE 102006045806
- (54) • *Haltevorrichtung*

- Clamping device
 - Dispositif de retenue
- (71) Berker GmbH & Co. KG, Klagebach 38, 58579 Schalksmühle, DE
 (72) Diegmann, Rolf Dieter Dipl.-Ing., 58579 Schalksmühle, DE

- (51) **H02G 3/30** (11) **1 906 502 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07117535.0 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 US 848411 P
- (54) • *Sicherungshaken*
 • *Security hook*
 • *Crochet de sécurité*
- (71) PLAKABETON S.A., Industrielaan 2, 1740 Ternat, BE
 (72) Michiels, Pierre, B-3080 Tervuren, BE
 pronovem, Office Van Malderen Ave. Josse Goffin 158, 1082 Brussels, BE

H02G 5/02 → (51) **B66D 3/18**

- (51) **H02G 5/10** (11) **1 906 503 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06020178.7 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Generatorableitung für einen Kraftwerks-generator*
 • *Generator interconnection for a power plant generator*
 • *Raccordement de générateur pour générateur d'une centrale électrique*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Feuerstein, Winfried, 91058 Erlangen, DE

- (51) **H02H 7/085** (11) **1 906 504 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07075785.1 (22) 11.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 FI 20060861
- (54) • *Schutzanordnung für einen elektrischen Motor*
 • *Protection arrangement of an electric motor*
 • *Agencement de protection d'un moteur électrique*
- (71) Vacon Oyj, Runsorintie 7, 65380 Vaasa, FI
 (72) Rajakangas, Kimmo, 65630 Kaperö, FI
 Merilinna, Paavo, 65320 Vaasa, FI
 Carlsson, Hans, 66600 Vöyri, FI
 (74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

- (51) **H02J 3/18** (11) **1 906 505 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07116884.3 (22) 20.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.09.2006 DE 102006044931
 20.04.2007 DE 102007018683
- (54) • *Umrichter und Steuerverfahren für einen Umrichter*

- Converter and control method for a converter
 - Convertisseur et procédé de commande d'un convertisseur
- (71) Kaco Gerätetechnik GmbH, Werner-Heisenberg-Str. 1, 74235 Erlenbach, DE
 (72) Kerber, Georg, 80686 München, DE
 (74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H02J 3/18 → (51) **G01R 19/25**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 906 506 A1**
H01M 10/48
 (25) De (26) De
 (21) 06020497.1 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Vorrichtung zum Laden von Akkumulatoren*
 • *Device for charging accumulators*
 • *Dispositif pour charger des accumulateurs*
- (71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
 (72) Schröck, Rainer, 5112 Lamprechtshausen, AT
 Stürzer, Christian, 5113 St. Georgen, AT

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 906 507 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06020498.9 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Modulare Vorrichtung zum Laden von Akkumulatoren*
 • *Modular device for charging accumulators*
 • *Dispositif modulaire pour charger des batteries*
- (71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
 (72) Schröck, Rainer, 5112 Lamprechtshausen, AT
 Schmied, Walter, 5151 Tarsdorf, AT

- (51) **H02J 13/00** (11) **1 906 508 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020560.6 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *System zum Schalten von mindestens zwei Stromkreisen und Schnittstellenmodul*
 • *A system for switching at least two power circuits, and an interface module*
 • *Système permettant de commuter au moins deux circuits électriques et un module d'interface*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Beyer, Stefan, 92263 Ebermannsdorf, DE

- (51) **H02K 1/14** (11) **1 906 509 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07015816.7 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 JP 2006263722
- (54) • *Elektrische Drehmaschine und Drehstrom-generator*

- *Rotating electrical machine and alternating-current generator*
 - *Machine électrique tournante et générateur à courant alternatif*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kanazawa, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Koyama, Takayuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kitamura, Masashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Tajima, Susumu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takarai, Kenya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H02K 1/14** (11) **1 906 510 A2**
(25) En (26) En
(21) 071117175.5 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 JP 2006260023
- (54) • *Bürstenloser Motor und elektrische Servolenkvorrichtung mit selbem*
• *Brushless motor and electric power steering apparatus incorporating the same*
• *Moteur sans balai et appareil à direction assistée électrique le comprenant*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Niguchi, Noboru, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Inayama, Hirohide, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kanda, Naotake, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Horikawa, Masaru, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H02K 5/24** (11) **1 906 511 A2**
H02K 9/06 **H02K 15/085**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07123522.0 (22) 29.10.1999
(84) DE ES GB IT
(30) 29.10.1998 FR 9813721
- (54) • *Elektrisch umlaufende Maschine mit reduzierter Luftschallemission, insbesondere Lichtmaschine eines Kraftfahrzeugs, und Herstellungsverfahren ihres Stators*
• *Rotating electrical machine with reduced aeraulic noise, in particular an automobile alternator, and method of manufacturing its stator*
• *Machine électrique tournante à bruit aéraulique réduit, notamment alternateur de véhicule automobile, et procédé de fabrication de son stator*
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR
- (72) Grand, Pierrick, 77420, CHAMPS SUR MARNE, FR
Couvert, Pascal, 94700, MAISONS ALFORT, FR
- (74) Tran, Chi-Hai, Valeo Electrical Systems 2, rue André Bouille B.P. 150, F-94017 Créteil Cedex, FR
- (62) 99402705.0 / 0 998 011

H02K 7/08 → (51) **B60K 7/00**

H02K 7/116 → (51) **B60K 7/00**

H02K 7/18 → (51) **F02B 61/04**

H02K 9/06 → (51) **F02B 61/04**

H02K 9/06 → (51) **H02K 5/24**

- (51) **H02K 11/00** (11) **1 906 512 A2**
(25) En (26) En
(21) 07015385.3 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006261654
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kurzschlussnachweis einer rotierenden elektrischen Maschinenschicht*
• *Method and apparatus for layer short direction of an electric rotating machine*
• *Procédé et appareil pour la détection de court-circuits dans une machine électrique tournante*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Inamura, Shingo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sukeda, Masami, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Shiobara, Ryoichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H02K 11/00 → (51) **H02K 41/03**

H02K 15/085 → (51) **H02K 5/24**

H02K 21/00 → (51) **F02N 11/04**

- (51) **H02K 41/03** (11) **1 906 513 A2**
(25) En (26) En
(21) 07017228.3 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006264352
- (54) • *Linearmotor und Linearmotr versehene Werkzeugmaschine*
• *Linear motor and machine tool having the same mounted thereon*
• *Moteur linéaire et machine-outil avec ce moteur linéaire*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
Gmc Hillstone Co. Ltd., 4466-1 Daimyojin, Oaza Tomizawa, Mogami-machi, Mogami-gun, Yamagata, JP
- (72) Okada, Takuya, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Ishiyama, Noritaka, Mogami-gun, Yamagata, JP
- (74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

- (51) **H02K 41/03** (11) **1 906 514 A2**
B30B 1/42 **H02K 11/00**
H02K 11/00

- (25) En (26) En
(21) 07017229.1 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 JP 2006264353
- (54) • *Linearmotor und Werkzeugmaschine mit darauf montiertem Linearmotor*
• *Linear motor and machine tool having the same mounted thereon*
• *Moteur linéaire et machine-outil équipée de celui-ci*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
Gmc Hillstone Co. Ltd., 4466-1 Daimyojin, Oaza Tomizawa, Mogami-machi, Mogami-gun, Yamagata, JP
- (72) Okada, Takuya, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Ishiyama, Noritaka, Mogami-gun, Yamagata, JP
- (74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

H02K 49/10 → (51) **F04D 25/16**

- (51) **H02M 1/12** (11) **1 906 515 A2**
(25) De (26) De
(21) 07113834.1 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 DE 102006045697
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung von Bandsperren in elektrischen Filtern für Bahnfahrzeuge*
• *Method for creating band elimination filters in electric filters for rail vehicles*
• *Procédé de production de filtres coupe-bande dans des filtres électriques pour véhicules sur rails*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Fuchs, Andreas Dr., 91056 Erlangen, DE
Hoffmann, Wolfgang, 91052 Erlangen, DE

- (51) **H02M 3/337** (11) **1 906 516 A1**
G01R 19/20
(25) En (26) En
(21) 06027113.7 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 JP 2006262457
- (54) • *Schaltnetzteileinheit und Spannungserkennungsschaltung*
• *Switching power supply unit and voltage detection circuit*
• *Unité d'alimentation de puissance à découpage et circuit de détection de tension*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Tanaka, Katsuaki, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H02M 5/257 → (51) **G01R 19/25**

- (51) **H02M 7/155** (11) **1 906 517 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116214.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 US 535954
- (54) • *System und Verfahren zum Abgleichen eines Gleichspannungszwischenkreises in einem 3-level PWM-Konverter*

- *Systems and methods for balancing of DC link in three level PWM power conversion equipment*
• *Système et procédé pour l'équilibrage de la liaison CC dans un onduleur MLI à trois niveaux*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Ritter, Allen Michael, Roanoke, VA 24014, US
D'Atre, John Douglas, Vancouver, WA 98685, US
Harbourt, Cyrus David, Roanoke, VA 24018, US
Bedia, Rafael Ignacio, Roanoke, VA 24018, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **H02M 7/515** (11) **1 906 518 A2**
(25) En (26) En
(21) 07075786.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 JP 2006261906
(54) • *Stellantrieb*
• *Actuator*
• *Actionneur*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sugahara, Hiroto, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- H02P 3/16** → (51) **B25J 19/00**
- (51) **H02P 6/18** (11) **1 906 522 A1**
(25) En (26) En
(21) 06121487.0 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren in Verbindung mit einem Frequenzumrichter*
• *Method in connection with frequency converter*
• *Méthode relative à un convertisseur de fréquence*
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Viitanen, Tero, 01710 Vantaa, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
-
- (51) **H02P 21/00** (11) **1 906 523 A1**
H02P 27/04 **B60L 11/14**
(25) Ja (26) En
(21) 05765516.9 (22) 11.07.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/012735 11.07.2005
(87) WO 2007/007387 2007/03 18.01.2007
(54) • *STEUERUNG FÜR EINEN SYNCHRONMOTOR DES FELDWICKLUNGSTYPUS, ELEKTRISCHES ANTRIEBSSYSTEM, ELEKTRISCHES VIERRADFAHRZEUG UND HYBRID-AUTOMOBIL*
• *CONTROLLER OF FIELD WINDING TYPE SYNCHRONOUS MOTOR, ELECTRIC DRIVE SYSTEM, ELECTRIC FOUR WHEEL DRIVING VEHICLE, AND HYBRID AUTOMOBILE*
• *CONTROLEUR DE MOTEUR SYNCHRONE DE TYPE A ENROULEMENT DE CHAMP, SYSTEME DE COMMANDE ELECTRIQUE, VEHICULE A QUATRE ROUES MOTRICES ELECTRIQUE ET VEHICULE HYBRIDE*
-
- (51) **H02M 7/5387** (11) **1 906 520 A1**
H02P 23/00
(25) En (26) En
(21) 07117358.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 US 535675
(54) • *Verfahren und System zur motorengetriebenen Informationserfassung*
-
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) KANEKO, Satoru, Hitachi, Ltd., I.P.G., 12th Floor, Marunouchi Center Building, Tokyo 100-8220, JP
KATSUHAMA, Kenta, Hitachi, Ltd., I.P.G., 12th Floor, Marunouchi Center Building, Tokyo 100-8220, JP
AKAISHI, Shigeru, Hitachi, Ltd., I.P.G., 12th Floor, Marunouchi Center Building, Tokyo 100-8220, JP
MOTEGI, Kazuya, Hitachi Car Engineering Co., Ltd., Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
YAMAMOTO, Tatsuyuki, Hitachi, Ltd., I.P.G., 12th Floor, Marunouchi Center Building, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beez & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- (51) **H02P 21/14** (11) **1 906 524 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117043.5 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 JP 2006264181
(54) • *Motorsteuervorrichtung*
• *Motor control device*
• *Dispositif de commande de moteur*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanhondori 2-chome Moriguchi-chi, Moriguchi City, Osaka 570-8677, JP
(72) Hashimoto, Eiichiro Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi City Osaka 570-8677, JP
Hida, Hajime Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi City Osaka 570-8677, JP
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE
-
- H02P 23/00** → (51) **H02M 7/5387**
-
- H02P 27/04** → (51) **H02P 21/00**
-
- H03H 3/007** → (51) **B81C 1/00**
- (51) **H03H 7/38** (11) **1 906 525 A1**
G01R 27/28
(25) En (26) En
(21) 07019162.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 536197
(54) • *Charakterisierung eines Anpassnetzwerks durch Analyse variabler Impedanzen*
• *Matching network characterization using variable impedance analysis*
• *Caractérisation d'un circuit d'adaptation utilisant une analyse d'impédance variable*
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Shannon, Steven C., San Mateo CA 94401, US
Hoffman, Daniel J., Saratoga CA 95070, US
Lane, Steven, San Jose CA 95139, US
Merry, Walter R., Sunnyvale CA 94086, US
Dinev, Jivko, Santa Clara, CA 95050-3307, US
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE
-
- H03H 9/24** → (51) **B81C 1/00**

(51) **H03H 17/02** (11) **1 906 526 A2**
H03H 17/04

(25) Es (26) En
(21) 07380262.1 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 ES 200602433

(54) • *Verfahren zur Detektion und Korrektur von Fehlern infolge von Strahlungseffekten auf einen beweglichen Mittelwertfilter und bewegliche Mittelwertfilter*
• *Method for detection and correction of errors due to radiation effects on moving average filters and moving average filters*
• *Procédé de détection et de correction d'erreurs dues aux effets du rayonnement sur des filtres moyens de déplacement et filtres moyens de déplacement*

(71) Universidad Antonio de Nebrija, Campus de la Berzosa, 28240 Hoyo de Manzanares (Madrid), ES

(72) Maestro de la Cuerda, Juan Antonio, 28240 Hoyo de Manzanares Madrid, ES
Reyes Moreno, Maria del Pilar, 28240 Hoyo de Manzanares Madrid, ES

Ruano Ramos, Oscar, 28240 Hoyo de Manzanares Madrid, ES
Reviriego Vasallo, Pedro, 28240 Hoyo de Manzanares Madrid, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H03H 17/02 → (51) **H03H 21/00**

H03H 17/04 → (51) **H03H 17/02**

(51) **H03H 17/06** (11) **1 906 527 A2**

(25) De (26) De
(21) 07018285.2 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045794

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum polyphasigen Resampling*
• *Device and method for polyphase resampling*
• *Dispositif et procédé destinés au rééchantillonnage polyphasique*

(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE

(72) Petrov, Mihail, 9500 Villach, AT

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H03H 17/06 → (51) **H03H 21/00**

(51) **H03H 21/00** (11) **1 906 528 A1**
H04B 3/06 **H04B 7/005**

(25) Ja (26) En
(21) 06747102.9 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/311058 02.06.2006

(87) WO 2007/010678 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 JP 2005206719

(54) • *ADAPTIVES DIGITALFILTER, FM-EMP-FÄNGER, SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *ADAPTIVE DIGITAL FILTER, FM RECEIVER, SIGNAL PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*

• *FILTRE NUMÉRIQUE ADAPTATIF, RÉCEPTEUR FM, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL, ET PROGRAMME*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) HOSHUYAMA, Osamu c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP

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

(51) **H03H 21/00** (11) **1 906 529 A1**
H04B 3/06 **H04B 7/005**

(25) Ja (26) En
(21) 06767660.1 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/313052 30.06.2006

(87) WO 2007/010727 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 JP 2005206720

(54) • *ADAPTIVES DIGITALFILTER, SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN, FM-EMPFÄNGER UND PROGRAMM*

• *ADAPTIVE DIGITAL FILTER, SIGNAL PROCESSING METHOD, FM RECEIVER, AND PROGRAM*

• *FILTRE NUMÉRIQUE ADAPTATIF, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX, RÉCEPTEUR MF, ET PROGRAMME*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) HOSHUYAMA, Osamu, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP

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

(51) **H03H 21/00** (11) **1 906 530 A1**
H03H 17/02 **H03H 17/06**
H04B 3/06 **H04B 7/005**

(25) Ja (26) En
(21) 06781174.5 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/314153 18.07.2006

(87) WO 2007/010889 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 JP 2005206722

(54) • *ADAPTIVER DIGITALFILTER, FM-EMP-FÄNGER, SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*

• *ADAPTIVE DIGITAL FILTER, FM RECEIVER, SIGNAL PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*

• *FILTRE NUMÉRIQUE ADAPTATIF, RÉCEPTEUR FM, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET PROGRAMME ASSOCIE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) HOSHUYAMA, Osamu c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP

SUGIYAMA, Akihiko c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **H03K 5/1252** (11) **1 906 531 A2**
H03K 5/19

(25) En (26) En
(21) 07117500.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 529408

(54) • *Impulsabweisungsdigitalzähler*

• *Digital pulse reject counter*

• *Compteur de rejets d'impulsions numérique*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Lundell, Thomas D., Lakeville, MN 55044-7627, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

H03K 5/19 → (51) **H03K 5/1252**

(51) **H03K 17/16** (11) **1 906 532 A1**

(25) En (26) En
(21) 06013945.8 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *MOS-Transistorschaltung mit gesteuerter Anstiegszeit*

• *Circuit comprising a MOS transistor and a control circuit for the MOS transistor*

• *Circuit utilisant de transistors MOS à temps de montée commandée*

(71) Infineon Technologies AG, St. Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Cortigiani, Fabrizio, 35100 Padova, IT
Ragonesi, Gianluca, 35124 Padova, IT

Solda, Silvia, 35124 Padova, IT

(74) Bickel, Michael, Herzog-Wilhelm-Str. 26, 80331 München, DE

(51) **H03K 17/78** (11) **1 906 533 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020510.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Digitale Eingangsschaltung mit einem optoelektronischen Bauelement*

• *Digital input circuit with an opto-electronic device*

• *Circuit d'entrée numérique avec un composant opto-électronique*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Glöckner, Knut, 09113 Chemnitz, DE
Klug, Andreas, 08141 Reinsdorf, DE

H03K 17/955 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H03K 19/0175** (11) **1 906 534 A1**

(25) De (26) De
(21) 06405407.5 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Einschalt-schwelle und elektronische Schaltungsanordnung zur Durchführung des Verfahrens*

• *Method for determining a switching threshold and associated circuit*

• *Procédé pour déterminer un seuil de commutation et circuit associé*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH

(72) Schilling, Robert, 5443 Niederrohrdorf, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H03M 1/10** (11) **1 906 535 A1**

(25) En (26) En
(21) 07116666.4 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006265601

- (54) • *Differentialoffset-Korrekturschaltung*
• *Differential offset correction circuit*
• *Circuit de correction de décalage différentiel*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Minobe, Kenichi c/O FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40,
81369 München, DE

(51) **H03M 13/29** (11) **1 906 536 A2**

(25) En (26) En

(21) 07010406.2 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 US 847773 P

25.10.2006 US 586101

- (54) • *Tailbiting-Turbocode für eine beliebige
Anzahl Informationsbits*
• *Tail-biting turbo code for arbitrary number
of information bits*
• *Turbocode en boucle pour nombre arbi-
traire de bits d'information*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Shen, Ba-Zhong, Irvine, CA 92617, US

Lee, Tak K., Irvine, CA 92617, US

(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch,
Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

(51) **H04B 1/00** (11) **1 906 537 A2**

(25) En (26) En

(21) 07006729.3 (22) 30.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 536644

- (54) • *Verfahren und System zur gemeinsamen
Nutzung von Komponenten in einem
drahtlosen Zeitmultiplex-System*
• *Method and system for sharing compo-
nents in a time division multiplex wireless
system*
• *Procédé et système de partage de com-
posants dans un système sans fil à
multiplexage temporel*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine California
92618-7013, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-
genstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 1/00** (11) **1 906 538 A2**
H04B 1/16

(25) En (26) En

(21) 07008145.0 (22) 20.04.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 536672

- (54) • *Verfahren und System zur Kommunikation
von Information in einem Mehrantennen-
system*

- *Method and system for communicating
information in a multi-antenna system*
• *Procédé et système de communication
d'informations dans un système à anten-
nes multiples*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine CA 92617,
US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-
genstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 1/00** (11) **1 906 539 A2**
H04B 7/185

(25) En (26) En

(21) 07019025.1 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 537457

- (54) • *Vokabularerkennung von analogen Über-
tragungen in einem drahtlosen digitalen
Netzwerk*

• *Vocabulary recognition of analog trans-
missions in a wireless digital network*

• *Reconnaissance de vocabulaire de trans-
missions analogues dans un réseau
numérique sans fil*

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rock-
ledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US

(72) Fm, Bay, Sunnyvale, California 94087, US
Heil, Daniel J., Los Gatos, California 95032,
US

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

(51) **H04B 1/04** (11) **1 906 540 A2**

(25) En (26) En

(21) 07006998.4 (22) 03.04.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 536650

- (54) • *Verfahren und System zur Koppelung an
mehrere Antennen*

• *Method and system for interfacing to a
plurality of antennas*

• *Procédé et système d'interface pour plu-
sieurs antennes*

(71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Park-
way, Irvine, CA 92618-7013, US

(72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine, California
92618-7013, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-
genstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 1/08 → (51) **B60R 11/02**

H04B 1/12 → (51) **A61B 5/00**

(51) **H04B 1/16** (11) **1 906 541 A2**

(25) En (26) En

(21) 07117384.3 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 KR 20060094382

- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Niedrigver-
brauchszustands eines mobilen Handap-
parats*

• *Method for controlling low-power state in
mobile handset*

- *Procédé de commande de l'état de faible
alimentation dans un combiné mobile*

(71) Electronics and Telecommunications
Research Institute, 161 Gajeong-Dong,
Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR

(72) Lee, Hoo-Sung, 302-766, Daejeon, KR
Park, Seong-Su, 305-761, Daejeon, KR
Kim, Byung-Jo, Yuseong-gu, 305-770, Dae-
jeon, KR

Cho, Sung-Rae, Yuseong-gu, 305-350, Dae-
jeon, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

H04B 1/16 → (51) **H04B 1/00**

(51) **H04B 1/18** (11) **1 906 542 A2**
H04B 1/713

(25) En (26) En

(21) 07006730.1 (22) 30.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 536682

- (54) • *Verfahren und System zur dynamischen
Abstimmung und Kalibrierung einer
Antenne mittels Frequenzsprungverfahren*
• *Method and system for dynamically tuning
and calibrating an antenna using antenna
hopping*

• *Procédé et système pour régler et étalon-
ner dynamiquement une antenne en utili-
sant le bond d'antenne*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine California
92618-7013, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-
genstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 906 543 A1**
H04M 1/04

(25) En (26) En

(21) 07002528.3 (22) 06.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 KR 20060093509

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vermeidung
von unbeabsichtigter Tasteneingabe bei
einem drahtlosen mobilen Endgerät mit
abnehmbarem Gehäuse*

• *Method and device for preventing unin-
tentional Keyinput in a Wireless mobile
terminal with removable case*

• *Procédé et dispositif de prévention d'entrée
de clé involontaire dans un terminal mobile
sans fil avec boîtier amovible*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

(72) Lee, Sung-Yeon, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20,
81633 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 906 544 A2**

(25) En (26) En

(21) 08150443.3 (22) 08.02.2001

(84) DE FR GB IT

(30) 09.02.2000 FI 20000273

28.09.2000 FI 20002134

- (54) • *Procédé de synchronisation de code et
récepteur associé*

- Code synchronization method and receiver
 - Kodesynchronisationsverfahren und -Empfänger
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) Katz, Marcos, 90650 Oulu, FI
 linatti, Jari, 90250 Oulu, FI
 Glisic, Savo, 90550 Oulu, FI
 (74) Nylund, Solveig Helena, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
 (62) 01905846.0 / 1 175 736

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/26**

H04B 1/713 → (51) **H04B 1/18**

H04B 3/06 → (51) **H03H 21/00**

- (51) **H04B 3/30** (11) **1 906 545 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07017493.3 (22) 06.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 DE 102006045901
 (54) • Verfahren zum Übertragen eines digitalen Sendesignals, Datenkommunikationssender, Datenkommunikationsempfänger und Datenkommunikationssystem
 • Method for transmitting a digital transmission signal, data communication transmitter, data communication receiver and data communication system
 • Procédé de transmission d'un signal d'émission numérique, émetteur de communication de données, récepteur de communication de données et système de communication de données
- (71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
 (72) Schenk, Heinrich, 81476 München, DE
 Stolle, Reinhard, 82041 Oberhaching, DE
 Traeber, Mario, 82041 Deisenhofen, DE
 (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04B 3/46** (11) **1 906 546 A1**

- (25) Zh (26) En
 (21) 06804978.2 (22) 18.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002760 18.10.2006
 (87) WO 2007/071146 2007/26 28.06.2007
 (30) 20.12.2005 CN 200510121064
 (54) • EIN BREIT-SCHMALBAND INTEGRIERTER SCHALTSTREIFEN UND PRÜFUNGSVERFAHREN EINES SOLCHEN SCHALTSTREIFENS
 • A BROAD-NARROW BAND INTEGRATED BOARD AND METHOD FOR TESTING SAID BOARD
 • CARTE À CIRCUIT INTÉGRÉ À BANDE LARGE-BANDE ÉTROITE ET PROCÉDÉ DE TEST DE LADITE CARTE À CIRCUIT INTÉGRÉ
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) XIAO, Ruijie, Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Wei, Guangdong 518129, CN
 LI, Xiaodong, Guangdong 518129, CN
 XIAN, Jingshan, Guangdong 518129, CN
 MA, Jun, Guangdong 518129, CN
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04B 5/00 → (51) **H01F 19/08**

H04B 5/02 → (51) **G06K 17/00**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 906 547 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07023775.5 (22) 06.05.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
 (30) 08.05.1998 JP 12622598
 (54) • Basisstationvorrichtung und mobile Stationsvorrichtung
 • A base station apparatus and a mobile station apparatus
 • Appareil de station de base et appareil de station mobile
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Kitade, Takashi, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
 Miya, Kazuyuki, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
 Hayashi, Masaki, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
 (62) 04002568.6 / 1 418 683
 99108976.4 / 0 955 735

(51) **H04B 7/005** (11) **1 906 548 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07117146.6 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 KR 20060094182
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Terminierung von Daten unter Berücksichtigung ihrer Leistung in einem Kommunikationssystem
 • Method and apparatus for scheduling data considering its power in a communication system
 • Procédé et appareil pour planifier des données selon leur importance dans un système de communication
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
 (72) Lee, Hee-Kwang, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jung-Won, Gyeonggi-do, KR
 Jeon, Jae-Ho, Gyeonggi-do, KR
 (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04B 7/005 → (51) **H03H 21/00**

H04B 7/005 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/02 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04B 7/04** (11) **1 906 549 A2**
 H04B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 07008146.8 (22) 20.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 US 536670
 (54) • Verfahren und System zur Wiederverwendung von Antennen in einem Mehrantennensystem

- Method and system for reusing antennas in a multi-antenna system
 - Procédé et système de réutilisation d'antennes dans un système à antennes multiples
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine CA 92617, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **1 906 550 A1**

- H04Q 7/38**
 (25) En (26) En
 (21) 07120321.0 (22) 22.12.2005
 (84) DE FR GB IT
 (30) 09.09.2005 JP 2005262308
 (54) • Weiterreichen (Handover) für MIMO Mobilfunksysteme
 • Handover for MIMO radio systems
 • Transfert (Handover) pour des systèmes MIMO
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Ode, Takayoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Ward, James Norman, HASELTINE LAKE 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
 (62) 05258005.7 / 1 763 272

H04B 7/04 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 906 551 A2**

- H04L 1/06**
 (25) En (26) En
 (21) 07011045.7 (22) 05.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 27.09.2006 US 527961
 (54) • Strahlformungs- und/oder MIMO-RF-Ein-gangsstufe und Anwendungen dafür
 • Beamforming and/or MIMO RF front-end and applications thereof
 • Formation de faisceau et/ou applications correspondantes frontales MIMO RF
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Rofougaran, Ahmadreza, 92657 Newport Coast CA, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/08**

H04B 7/06 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/06 → (51) **H04J 15/00**

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 906 552 A2**
H04B 7/06 H04B 1/707
 (25) En (26) En
 (21) 07006997.6 (22) 03.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 US 536368

- (54) • *Raum-Zeit-Diversitätsgewinn*
• *Space and time diversity gain*
• *Gain de diversité spatio-temporel*
- (71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US
- (72) Botha, Louis, Irvine, California 92618-7013, US
Koekemoer, Philip, Irvine, California 92618-7013, US
Sung, Sang Hun, Irvine, California 92618-7013, US
Kong, Ning, Irvine, California 92618-7013, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 906 553 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07008783.8 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 536666
- (54) • *Verfahren und System zur Diversitätsverarbeitung basierend auf Antennenum-schaltung*
• *Method and system for diversity processing based on antenna switching*
• *Procédé et système pour traiter la diversité sur la base de la commutation d'antennes*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine CA 92617, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 906 554 A2**
H04B 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 07101451.8 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006266178
- (54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung*
• *Wireless communication device*
• *Dispositif de communication sans fil*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nakamura, Tadashi c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04B 7/10** (11) **1 906 555 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07008248.2 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 536675
- (54) • *Verfahren und System zur Verwendung von polarisierten Antennen in Koexistenzsystemen*
• *Method and system for utilizing polarized antennas in coexistence systems*
• *Procédé et système pour utiliser des antennes polarisées dans des systèmes coexistants*

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine CA 92617, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 7/10** (11) **1 906 556 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07008249.0 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 536645
- (54) • *Verfahren und System für OFDM-basierte MIMO-Systeme mit verbesserter Diversity*
• *Method and system for ofdm based mimo system with enhanced diversity*
• *Procédé et système pour systèmes mimo à ofdm avec diversité améliorée*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine CA 92617, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 906 557 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06291514.5 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nutzlastsystem für Satelliten*
• *Payload system for satellites*
• *Système de charge utile pour satellites*
- (71) Eutelsat SA, 70, rue Balard, 75502 Paris Cedex 15, FR
- (72) Fenech, Hector, 92130 Issy les Moulineaux, FR
Lance, Emmanuel, 92110 Clichy, FR
- (74) Berger, Helmut, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 906 558 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07117045.0 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 FR 0608493
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Datenübertragung zwischen einem Satelliten und einer irdischen Station, niedrig fliegender Satellit, Relay-Endgerät und Basisstation*
• *Method and system for data transmission between a satellite and a terrestrial base station, low orbit satellite, relay terminal and base station*
• *Procédé et système de transmission de données entre un satellite et une station de base terrestre, satellite défilant, terminal relais et station de base.*
- (71) ASTRIUM SAS, 6, rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) Michel, Cyril, 31130, FONSEGRIVES-TOULOUSE, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/185 → (51) **H04B 1/00**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 906 559 A1**
H04L 25/03
- (25) En (26) En
- (21) 06020423.7 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Reduktion von Störungen in einem Mobilfunknetz und Basisstation eines Mobilfunknetzes*
• *Process for mitigation of interference in a mobile cellular network and base station of a mobile cellular network*
• *Procédé pour l'atténuation d'intéférences dans réseau mobile cellulaire et station de base d'un réseau mobile cellulaire*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Khattak, Shahid, 01069 Dresden, DE
Fonseca Dos Santos, André, 01187 Dresden, DE
- (74) Cullinane, Marietta Bettina, et al, Patentanwälte Müller & Schubert Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 906 560 A1**
H04B 1/707 **H04L 1/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06767576.9 (22) 29.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/312959 29.06.2006
- (87) WO 2007/010722 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005209168
- (54) • *TURBO-DEKODIERUNGSSYSTEM, SENDELEISTUNGS-REGELVERFAHREN UND CDMA-MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *TURBO DECODING SYSTEM, TRANSMISSION POWER CONTROL METHOD, AND CDMA MOBILE COMMUNICATION TERMINAL*
• *SYSTEME DE TURBODECODAGE, PROCEDE DE COMMANDE DE PUISSANCE D'EMISSION ET TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILES CDMA*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) OOSUGE, Michihiro, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 906 561 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07075852.9 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006267765
- (54) • *Verfahren zum Multiplexen von Steuer- und Referenz-Signalen in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Method for multiplexing control signals and reference signals in a mobile communications system*
• *Procédé pour multiplexer des signaux de contrôle et des signaux de référence dans un système de communication mobile*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-01, JP
- (72) Takamichi, Inoue, Tokyo, JP
Yoshikazu, Kakura, Tokyo, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 906 562 A2**
- (25) En (26) En

(21) 07116559.1 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 KR 20060096218
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Aktualisierung der Standardzeit in einem Mobilkommunikationsendgerät
• Method and apparatus for updating standard time in mobile communication terminal
• Procédé et appareil pour la mise à jour du temps standard dans un terminal de communications mobile

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Seo, Jung Kuk, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Bae, Sang Jae, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Chang Yong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Baek, Sung Gi, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04B 7/26 → (51) G06K 17/00

(51) **H04B 10/08** (11) **1 906 563 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020615.8 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren, Kommunikationssystem und zentrale Kommunikationseinheit zum Detektieren von einer fehlerhaften Peripherie-Kommunikationseinheit
• A method, communication system and central communication unit for detecting a faulty peripheral communication unit
• Méthode, système de communication et unité centrale de communication pour la détection d'une unité périphérique de communication défectueuse

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Fonseca, Daniel, 1350-167 Lisbon, PT
Hajduczenia, Marek, 4505-314 Fiaes, PT
Monteiro, Paulo, 3930-209 Ilhavo, PT
Silva, Henrique, Prof., 3030-076 Coimbra, PT

H04B 10/135 → (51) G02F 1/39

(51) **H04B 10/155** (11) **1 906 564 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008677.2 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269362
(54) • Optischer Sender
• Optical transmitter
• Émetteur optique
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tanaka, Toshiki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Nakashima, Hisao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Akiyama, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 17/00 → (51) H04B 7/08

(51) **H04H 1/00** (11) **1 906 565 A1**
(25) En (26) En
(21) 07006728.5 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 US 536351
(54) • Verfahren und System für integrierte Kabelmodem und DVB-H-Empfänger und/oder -Sender
• Method and system for integrated cable modem and DVB-H receiver and/or transmitter
• Procédé et système pour modem câble et récepteur et/ou transmetteur DVB-H intégrés
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine California 92618-7013, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04H 7/00** (11) **1 906 566 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117456.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268441
(54) • Formatkonvertierungsvorrichtung- und Verfahren für ein Mischsystem
• Format conversion device and method for a mixing system
• Dispositif et procédé pour une conversion de format dans un mélangeur
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
(72) Aiso, Masaru, Shizuoka 430-8650, JP
Okabayashi, Masaaki, Shizuoka 430-8650, JP
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 906 567 A1**
H04B 7/04 **H04B 7/06**
(25) Ja (26) En
(21) 06782376.5 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/315518 04.08.2006
(87) WO 2007/018153 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 JP 2005228447
(54) • FUNKSENDEVORRICHTUNG, FUNKEMP-FANGSVORRICHTUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN
• RADIO TRANSMITTING APPARATUS, RADIO RECEIVING APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD
• APPAREIL DE TRANSMISSION RADIO, APPAREIL DE RÉCEPTION RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) IMAMURA, Daichi Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Akihiko Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

MIYOSHI, Kenichi Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
YUDA, Yasuaki Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 906 568 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06783050.5 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/316761 25.08.2006
(87) WO 2007/023958 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 JP 2005245431
(54) • FUNKSENDEVORRICHTUNG UND FUNKSENDEVERFAHREN
• RADIO TRANSMITTING APPARATUS AND RADIO TRANSMITTING METHOD
• APPAREIL DE TRANSMISSION RADIO ET MÉTHODE DE TRANSMISSION RADIO

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) MIYOSHI, Kenichi, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Akihiko, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 906 569 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06796530.1 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/316219 18.08.2006
(87) WO 2007/020995 2007/08 22.02.2007
(30) 19.08.2005 JP 2005238953
(54) • MOBILSTATIONSVORRICHTUNG ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION, BASISSTATIONSVORRICHTUNG ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION UND VERFAHREN ZUR MELDUNG VON CQI
• WIRELESS COMMUNICATION MOBILE STATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION BASE STATION DEVICE AND CQI REPORT METHOD
• DISPOSITIF STATION MOBILE DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF STATION DE BASE DE COMMUNICATION SANS FIL ET MÉTHODE DE RAPPORT CQI

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) TODA, Takashi, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

NISHIO, Akihiko, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 906 570 A1**
H04B 7/02

(25) Ja (26) En
(21) 06796531.9 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/316220 18.08.2006
(87) WO 2007/020996 2007/08 22.02.2007
(30) 19.08.2005 JP 2005238781
30.09.2005 JP 2005287620
(54) • **DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND VERFAHREN**
• **WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD**
• **APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL ET MÉTHODE DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KURI, Kenichi c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Akihiko c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MIYOSHI, Kenichi c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ARAMAKI, Takashi c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HIRAMATSU, Katsuhiko c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04J 13/00**

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04J 13/00** (11) **1 906 571 A1**
H04J 11/00 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En
(21) 05772689.5 (22) 19.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015157 19.08.2005
(87) WO 2007/020710 2007/08 22.02.2007
(54) • **GERÄT FÜR BASISSTATION UND FÜR MOBILSTATION**
• **BASE STATION DEVICE AND MOBILE STATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET DISPOSITIF DE STATION MOBILE**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) HAGA, Hiroki, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MATSUO, Hidenori, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NAKA, Katsuyoshi, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 13/00** (11) **1 906 572 A1**
H04J 11/00 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En
(21) 05780515.2 (22) 22.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015232 22.08.2005
(87) WO 2007/023523 2007/09 01.03.2007
(54) • **GERÄT FÜR BASISSTATION UND FÜR MOBILSTATION**
• **BASE STATION DEVICE AND MOBILE STATION DEVICE**
• **DISPOSITIFS DE STATION DE BASE ET DE STATION MOBILE**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKA, Katsuyoshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MATSUO, Hidenori, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

HAGA, Hiroki, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

HIRAMATSU, Katsuhiko, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 13/00** (11) **1 906 573 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06761483.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2006/001748 19.07.2006
(87) WO 2007/009380 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 CN 200510085099
(54) • **VERFAHREN FÜR EINEN BASISBANDCHIP UND MOBILES ENDGERÄT AUF DER BASIS DES BASISBANDCHIP-IMPLEMENTATIONS DES MULTIMODUS-HANDOVER**
• **METHOD FOR BASE BAND CHIP AND MOBILE TERMINAL BASED ON THE BASE BAND CHIP IMPLEMENT THE MULTIMODE HANDOVER**
• **PROCEDE POUR PUCE DE BANDE DE BASE ET TERMINAL MOBILE BASE SUR LA MISE EN OEUVRE PUCE DE BANDE DE BASE POUR LE TRANSFERT MULTIMODE**

(71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 40 Xue Yuan Rd., Hai Dian District, Beijing 100083, CN

(72) LI, Shihe, Beijing 100083, CN
E, Hua, Beijing 100083, CN

WANG, Dongyan, Beijing 100083, CN

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrøde 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

H04J 13/00 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 906 574 A1**
H04L 1/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 07116724.1 (22) 19.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.09.2006 FR 0653827

(54) • **Verfahren zur Steuerung eines gemeinsamen Schutzmoduls und Vorrichtung zur Verarbeitung von optischen Wellenlängen**
• **Control method for a shared protection module and device for processing optical wavelengths**
• **Procédé de commande pour un module de protection partagé et dispositif de traitement de longueurs d'ondes optiques**

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Peloso, Pierre, 91460, MARCOUSSIS, FR
Zami, Thierry, 91300, MASSY, FR

(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04J 15/00** (11) **1 906 575 A1**
H04Q 7/38 **H04J 13/00**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 05780514.5 (22) 22.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015233 22.08.2005
(87) WO 2007/023524 2007/09 01.03.2007
(54) • **BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND MOBILSTATIONSVORRICHTUNG**
• **BASE STATION APPARATUS AND MOBILE STATION APPARATUS**
• **APPAREIL DE STATION DE BASE ET APPAREIL DE STATION MOBILE**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKA, Katsuyoshi, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MATSUO, Hidenori, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

HAGA, Hiroki, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **1 906 576 A1**
H04B 7/005 **H04B 7/04**
H04B 7/06 **H04J 11/00**
H04Q 7/36

(25) Ja (26) En
(21) 06783007.5 (22) 24.08.2006
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2006/316653 24.08.2006
(87) WO 2007/023923 2007/09 01.03.2007
(30) 24.08.2005 JP 2005243494
24.08.2006 JP 2006228337

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MIMO-OFDM ÜBERTRAGUNG**
• **MIMO-OFDM TRANSMISSION DEVICE AND MIMO-OFDM TRANSMISSION METHOD**
• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION MIMO-OFDM ET MÉTHODE DE TRANSMISSION MIMO-OFDM**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka Osaka 571-0051, JP

(72) MURAKAMI, Yutaka, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd, 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

KOBAYASHI, Kiyotaka, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd, 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ORIHASHI, Masayuki, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd, 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 906 577 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020175.3 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Kommunikationsschema für Kanalqualitätsinformation*
• *Communication scheme for channel quality information*
• *Schéma de communication pour information de qualité de canal*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Golitschek Edler von Elbwart, Alexander, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 906 578 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117255.5 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 KR 20060096276
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur adaptiven Paketterminierung über einen hierarchischen Kanal für Satellitennetzwerke*
• *Hierarchical channel adaptive packet scheduling apparatus and method for satellite networks*
• *Appareil et procédé de planification de paquet adaptatif de canal hiérarchique pour réseaux satellites*
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Kajong-Dong, Yusong-Gu, Taejon 305-350, KR
(72) Shin, Min-Su, Yuseong-gu, 305-330, Daejon, KR
Chang, Dae-Ig, 302-280, Daejon, KR
Oh, Deock-Gil, 302-120, Daejon, KR
Lee, Ho-Jin, 305-761, Daejon, KR
Kim, Young-Han, 137-060, Seoul, KR
Lee, Young-Suk, 156-030, Seoul, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 906 579 A2**
H04L 27/00
(25) En (26) En
(21) 07253645.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006266483
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenübertragung sowie Verfahren und Vorrichtung zum Datenempfang*
• *Method and apparatus for transmitting data and method and apparatus for receiving data*

• *Procédé et appareil pour la transmission de données et procédé et appareil pour la réception de données*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Arnaud, Santraine, Tenri-shi, Nara 632-0004, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 906 580 A2**
(25) En (26) En
(21) 07253785.5 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 US 540305
(54) • *Multimedia-Modul und Verfahren zur Verwendung*
• *Multimedia module with channel control module and methods for use therewith*
• *Module multimédia doté d'un module de contrôle de canal et procédés correspondants*
(71) Vixs Systems Inc., Parkway Place 245 Consumers Road, Suite 301, Toronto, Ontario M2J 1R3, CA
(72) Dong, SuiWu, c/o ViXs Systems Inc., Toronto, Ontario M2J 1R3, CA
Girardeau, James, c/o ViXs Systems Inc., Toronto, Ontario M2J 1R3, CA
(74) Cage, John David, 19 Laines Head Chippenham, Wilts SN15 1PH, GB

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/26**

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 906 581 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020608.3 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Datenübertragung in einem Kommunikationssystem*
• *Method and system for data transmission in a communications system*
• *Procédé et système pour la transmission de données dans un système de communication*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Bossert, Martin, Prof., 89075, Ulm, DE
Costa, Elena, Dr., 81739 München, DE
Lott, Matthias, 82061 Neuried, DE
Schulz, Egon, Dr., 80993 München, DE
Weckerle, Martin Dr., 89077, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 906 582 A2**
(25) En (26) En
(21) 07115353.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268474
(54) • *Relaisvorrichtung, Relaisverfahren und Relaisprogramm*
• *Relay apparatus, relay method and relay program*
• *Appareil, procédé et programme de relais*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Sumioka, Motoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Matsukura, Ryuichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujimoto, Shingo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 1/18 → (51) **H04L 29/06**

H04L 1/22 → (51) **H04J 14/02**

(51) **H04L 9/00** (11) **1 906 583 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06761474.3 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001739 18.07.2006
(87) WO 2007/009373 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 CN 200510027897
(54) • *SICHERES BEZAHLUNGSVERFAHREN UND ROUTENSERVER*
• *A SECURE PAYMENT METHOD AND SYSTEM ON NETWORK AND ROUTE SERVER*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE PAIEMENT SECURISE DANS UN RESEAU ET UN SERVEUR D'ACHEMINEMENT*
(71) China Unionpay, 12 Floor, Shanghai Futures Tower 300 Songlin Road, Pudong, Shanghai 200122, CN
(72) GUO, Rui, Pudong, Shanghai 200135, CN
KANG, Jianming, Pudong, Shanghai 200135, CN
YANG, Jiachu, Pudong, Shanghai 200135, CN
LV, Xufeng, Pudong, Shanghai 200135, CN
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 9/08** (11) **1 906 584 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06775633.8 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/002329 08.09.2006
(87) WO 2007/028342 2007/11 15.03.2007
(30) 10.09.2005 CN 200510037255
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG FÜR SPIELDATENÜBERTRAGUNG*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR GAME DATA TRANSMISSION*
• *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES DE JEU*
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
(72) WANG, Haibing, Guangdong 518044, CN
GUO, Bijian, Guangdong 518044, CN
YANG, Xiaohu, Guangdong 518044, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 906 585 A2**
H04L 9/30
(25) En (26) En
(21) 08150147.0 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *System und Verfahren zur sicheren Verteilung von Schlüsseln zur Peer-to-Peer-Verwendung*
• *System and method of securely distributing keys for Peer-to-Peer usage*
• *Système et procédé de distribution sécurisée de clés pour une utilisation de poste à poste*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael K, Kitchener Ontario N2M 2Z2, CA
Little, Herb, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
MacFarlane, David Victor, Waterloo, Ontario N2V 2M2, CA
Brown, Michael S, Kitchener Ontario N2K 4J4, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (62) 05112287.7 / 1 798 889

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/08**

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 906 586 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 07117185.4 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.09.2006 US 535773
- (54) • *Verschlüsselungsauthentifikationsprotokoll*
• *Cryptographic authentication protocol*
• *Protocole d'authentification cryptographique*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Schulz, Glenn B., Lannon, WI 53046, US
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 906 587 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08100504.3 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Sicherer, authentifizierter Kanal*
• *Secure authenticated channel*
• *Canal authentifié sécurisé*
- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Durand, Alain, 35000, RENNES, FR
Andreaux, Jean-Pierre, 1012 SP, AMSTERDAM, NL
Sirvent, Thomas, 35000, RENNES, FR
- (74) Berthier, Karine, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR
- (62) 04822347.3 / 1 805 929

- (51) **H04L 12/00** (11) **1 906 588 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 06753019.6 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001444 26.06.2006
(87) WO 2007/003105 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 CN 200510080375
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM IN BEZIEHUNG SETZEN DER MIT BENUTZER IN NASS ASSOZIIERTEN INFORMATIONEN*

- *A METHOD SYSTEM AND APPARATUS FOR RELATING THE INFORMATION ASSOCIATED WITH USER IN NASS*
• *PROCEDE, SYSTEME ET APPAREIL POUR LA MISE EN RELATION D'INFORMATIONS ASSOCIEE A L'UTILISATEUR DANS UN SYSTEME NASS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GONG, Xiaoyu, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/00** (11) **1 906 589 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 06753145.9 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001692 17.07.2006
(87) WO 2007/012259 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 CN 200510036255
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERLASTKONTROLLE EINES MEDIEN ZUGANGSGATEWAYS UND MEDIEN-ZUGANGSGATEWAY*
• *AN OVERLOAD CONTROL METHOD FOR THE ACCESS MEDIA GATEWAY AND AN ACCESS MEDIA GATEWAY*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE SURCHARGE POUR LA PASSERELLE MULTIMÉDIA D'ACCÈS ET PASSERELLE MULTIMÉDIA D'ACCÈS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) WANG, Weiyang Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Xiaoshuang Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **G06Q 10/00**

H04L 12/24 → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 906 590 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07002665.3 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 540165
- (54) • *System und Verfahren zur Netzwerkanalyse*
• *System and method for network analysis*
• *Système et procédé d'analyse de réseau*
- (71) Masergy Communications, Inc., 2740 North Dallas Parkway Suite 260, Plano, TX 75093-4834, US
- (72) Barrett, Edward E., Fairfax Virginia 22030, US
Files, Kirby, Milton Massachusetts 02186, US
Haberman, Ron, Cupertino California 95014, US
Edmondson, Shawn, Holly Springs North Carolina 27540, US
- (74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 906 591 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07008668.1 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006268496
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Erkennung einer Layer-2-Loop*
• *Method, device and system for detecting layer 2 loop*
• *Procédé, dispositif et système de détection d'une couche à double boucle*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yasuie, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nomura, Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 906 592 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07115135.1 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 536898
- (54) • *Webbasierte Konfiguration verteilter Automatisierungssysteme*
• *Web-based configuration of distributed automation systems*
• *Configuration basée sur un réseau collaboratif pour systèmes d'automatisation distribués*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., One Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124-6118, US
- (72) Zoitl, Alois, 4150 Rohrbach, AT
Auinger, Franz Johann, 4303 St. Pantaleon, AT
Hall, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US
Krainz, Michael, 2380 Perchtoldsdorf, AT
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 906 593 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06015821.9 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Mobilitätsoptimierung auf Grundlage von IP Vorwahlinformation in einer WLAN SSID*
• *Mobility optimisation based on IP prefix information in WLAN SSID*
• *Optimisation de mobilité basée sur l'information de préfixe d'IP dans le SSID WLAN*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Fischer, Karl, 1140 Wien, AT
Punz, Gottfried, Dr., 1080 Wien, AT

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 906 594 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06020453.4 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Sicherheitsüberwachungsgerät und Verfahren zur Sicherheitsüberwachung für drahtlose Übertragungen*
- *Security monitoring device and method for security monitoring for wireless transmissions*
- *Appareil contrôlant la sécurité et méthode pour contrôler la sécurité pour les transmissions sans fil*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Ramirez, Alejandro, 80799 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 906 595 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06752932.1 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001290 12.06.2006
 (87) WO 2007/009337 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 CN 200510083968
- (54) • *VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN EINES VIRTUE-WECHSELS UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *A METHOD FOR IMPLEMENTING VIRTUE-SWITCH AND THE APPARATUS THEREOF*
- *MÉTHODE D'IMPLÉMENTATION DE COMMUTATEUR VIRTUEL ET APPAREIL POUR CELA*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) FAN, Lingyuan Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN CHEN, Yuepeng Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN WU, Dengchao Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 906 596 A1**
H01Q 3/01 H04B 1/59
 (25) En (26) En
 (21) 07010400.5 (22) 24.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 US 527132
- (54) • *Kabelmodem mit integrierter Hochfrequenzidentifizierung und Verwendungsvorfahren dafür*
- *Cable modem with integrated RF identification and methods for use therewith*
- *Modem à câble avec identification RF intégrée et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine, CA 92617, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 906 597 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07022375.5 (22) 24.09.2002
 (84) DE FR GB
- (30) 28.09.2001 JP 2001304700
- (54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung*
- *Wireless communications apparatus*
- *Appareil de communication sans fil*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Tomoko, Adachi, Tokyo 105-8001, JP Kiyoshi, Toshimitsu, Tokyo 105-8001, JP

- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02256623.6 / 1 298 848

- H04L 12/40** → (51) **H04L 12/46**
- (51) **H04L 12/437** (11) **1 906 598 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06026420.7 (22) 20.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 KR 20060096378
- (54) • *Kommunikationspaketverarbeitungsrichtung und Verfahren für ein Ethernet-Netzwerk mit Ringtopologie, das fähig ist, permanente Paketschleifen zu vermeiden*
- *Communication packet processing apparatus and method for ring topology ethernet network capable of preventing permanent packet looping*
- *Appareil de traitement des paquets de communication et procédé pour réseau Ethernet à topologie en anneau permettant de neutraliser les boucles permanentes de paquets*
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
- (72) Yoon, Geon, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/437** (11) **1 906 599 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07117208.4 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 537305
- (54) • *Systeme und Verfahren zur fehlertoleranten und hochintegren Verbreitung von Daten über ein Halbduplex-Ringnetzwerk*
- *Systems and methods for fault-tolerant high integrity data propagation using a half-duplex braided ring network*
- *Systèmes et procédé pour propagation de données de forte intégrité à tolérances de pannes utilisant un réseau local en boucle tressé en semi-duplex*
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Driscoll, Kevin R., Maple Grove, MN 55369-5222, US
- Hall, Brendan, Eden Prairie, MN 55344, US
- Paulitsch, Michael, Columbia Heights, MN 55421, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 906 600 A1**
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 07101851.9 (22) 06.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006269360
- (54) • *Paket-Relaisvorrichtung*
- *Packet relay apparatus*
- *Appareil de relais de paquets*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yamane, Shinji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 906 601 A1**
H04L 12/40 **G05B 19/042**
 H04L 29/12
 (25) En (26) En
 (21) 07117399.1 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 537010
- (54) • *Adapter für industrielle Ethernet-Kommunikation*
- *Industrial ethernet communications adapter*
- *Adaptateur de communication Ethernet industrielle*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Sichner, Gregg M., Mentor, OH 44060, US Wehrle, David S., Chesterfield, OH 44026, US
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 906 602 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06425667.0 (22) 28.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Steuerung der Überlastdetektion in HSDPA Systemen*
- *Controlling congestion detection in HSDPA systems*
- *Contrôle de la détection de la congestion dans des systèmes HSDPA*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) De Benedittis, Rossella, 20137 Milano, IT Durastante, Gianluca, 67040 Poggio Di Roio, IT
- Malafronte, Gennaro Ciro, 80050 Casola di Napoli, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 906 603 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07018790.1 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 827413 P
 19.06.2007 US 765242
- (54) • *Bewertung möglicher Übertragungswege in einem Paketnetz*
- *Evaluating feasible transmission paths in a packet network*
- *Évaluation de voies de transmission possibles dans un réseau de paquets*
- (71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US
- (72) Karacali-Akyamac, Bengi, Bridgewater, NJ 08807, US
- Karol, Mark John, Fair Heaven, NJ 07704, US
- Krishnan, P., North Plainfield, NJ 07060, US
- Meloche, Jean, Madison, NJ 07940, US

(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 906 604 A1**
(25) De (26) De
(21) 07075697.8 (22) 16.08.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006047349

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung
von Daten*
• *Method and device for transmitting data*
• *Procédé et dispositif destinés à la trans-
mission de données*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Kremling, Hartmut, 41445 Radebeul, DE
Gaelings, Engelbert, 47802 Krefeld, DE
Steinkönig, Peter, 40724 Hilden, DE

(74) Meissner, Peter E., et al, Meissner &
Meissner Hohenzollerndamm 89, D-14199
Berlin, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 906 605 A1**
H04L 29/06 H04M 7/12

(25) En (26) En
(21) 07106123.8 (22) 13.04.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006269859

(54) • *IP-Telefonsystem und Telefonvermittlung*
• *IP telephone system and telephone
exchange*
• *Système de téléphone IP et central télé-
phonique*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ebisawa, Yoshimitsu, Toshiba Corporation,
Tokyo, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 906 606 A2**
H04Q 11/04

(25) En (26) En
(21) 08150291.6 (22) 14.08.1997

(84) DE FR GB
(30) 16.08.1996 US 24023 P

(54) • *Inverse Multiplexierung digitaler Daten*
• *Inverse multiplexing of digital data*
• *Multiplexage inverse de données digitales*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard
Alfred-Nobel, St.Laurent, Québec H4S 2A9,
CA

(72) Vallee, Richard, Gatineau Québec J8T 5YA,
CA

(74) Loven, Keith James, Loven West Central
Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

(62) 97937388.3 / 0 920 784

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 906 607 A1**

(25) En (26) En
(21) 07019287.7 (22) 01.10.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 KR 20060096688
27.04.2007 KR 20070041642

(54) • *Verfahren und System zu Senden und
Empfangen von Daten in einem Kommu-
nikationssystem*

• *Method and system for transmitting/
receiving data in a communication system*
• *Procédé et système de transmission/
réception de données dans un système de
communication*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Min, Poong-Ki, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Moon, Sang-Jun, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Lee, Sung-Won, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Kong, Dong-Keon, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Kim, Dae-Seok, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Kim, Young-Ky, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Park, Joon-Ho, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Kang, Hyeon-Jin, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Iia, Ji-Hye, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H04L 12/58 → (51) **G06Q 10/00**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/66** (11) **1 906 608 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 07019280.2 (22) 01.10.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2006 KR 20060096687
27.04.2007 KR 20070041077

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kopplung in
einem Kommunikationssystem*

• *Apparatus and method for interfacing in a
communication system*

• *Appareil et procédé d'interface dans un
système de communication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
443-742, KR

(72) Kong, Dong-Keon, Suwon-si Gyeonggi-do
443-742, KR

Lee, Sung-Won, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
742, KR

Kim, Dae-Seok, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
742, KR

Kim, Young-Ky, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
742, KR

Park, Joon-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
742, KR

Min, Poong-Ki, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
742, KR

Moon, Sang-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
742, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/66** (11) **1 906 609 A1**
H04Q 7/30

(25) En (26) En
(21) 07116565.8 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2006 FR 0608466

(54) • *Einrichtung zum Vermitteln Datapaketen-
rahmen mit Optimierung des Transkodier-
ungsressourcen*

• *Device for switching frames of packets of
data with optimization of transcoding
resource*

• *Dispositif de commutation de trames de
paquets de données à optimisation de
ressource de transcodage*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Louargant, Michel, 22300, LANNION, FR
Stephan, Yannick, 22730, TREGASTEL, FR
Egault, Gervais, 22700, LOUANNEC, FR

(74) Nicolle, Olivier, Compagnie Financiere Alca-
tel-Lucent 54 Rue de la Boetie, 75008 Paris,
FR

(51) **H04L 25/03** (11) **1 906 610 A1**

(25) En (26) En
(21) 06020443.5 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Turbo-Ent-
zerrung mit Turbokodierung von Signa-
len*

• *Process and arrangement for turbo equal-
ization with turbo decoding of signals*

• *Procédé et dispositif pour turbo-égalisation
avec turbo décodage de signaux*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Khattak, Shahid, 01069 Dresden, DE
Fonseca Dos Santos, André, 01187 Dresden,
DE

(74) Müller, Thomas, et al, Patentanwalt Müller &
Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667
München, DE

H04L 25/03 → (51) **H04B 7/26**

H04L 27/00 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 906 611 A1**
H01Q 3/26

(25) En (26) En
(21) 06300997.1 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Unter-
drückung der Störungen zwischen Zellen in
einem zellularen Funkkommunikationssys-
tem, und entsprechendes Basisstation und
Teilnehmerstation*

• *Method for improving inter cell interference
cancellation in a cellular radio communi-
cation system and corresponding base
station and subscriber station*

• *Procédé pour améliorer la supression de
l'interférence intercellulaire dans un sys-
tème cellulaire de radiocommunications, et
station base et d'abonné correspondants*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Münzner, Roland, 73266, Bisingen/Teck, DE
Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent
Intellectual Property & Standards, 70430
Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 612 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020182.9 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Roaming-Unterstützung in stationären WiMax-Netzen*
• *Roaming support in stationary WiMAX networks*
• *Support d'itinérance dans des réseaux stationnaires WiMax*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Premec, Domagoj, 10010 Zagreb, HR Riegel, Maximilian, 90409 Nürnberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 613 A1**
H04L 1/18
(25) En (26) En
(21) 06020198.5 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *WLAN Paketsteuerprotokoll für das videoströmen*
• *WLAN packet control protocol for video streaming*
• *Protocole de contrôle de paquets WLAN pour de données video en mode continu*
(71) Sercomm Corporation, 3F, No. 81, Yo-Yi Road Ju-Nan Miao-Li Hsien, TW
(72) Cao, Ruo-Yu, Suzhou Industrial Park Jiansu, CN
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, CV36 4ER, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 614 A1**
(25) De (26) De
(21) 06020451.8 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren, Kommunikationsendeinrichtung, Verbindungssteuerung und Kommunikationssystem zum Abwickeln von Verbindungen*
• *Method, communication terminal, connection controller and communication system for connections processing*
• *Méthode, terminal de communication, contrôleur de connexion et système de communication pour traitement de connexions*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Zimmermann, Werner, 58708 Menden, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 615 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020614.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Delegation der Steuerung von gesicherten Verbindungen*
• *Method and devices for delegating the control of protected connections*
• *Procédé et dispositifs pour déléguer le contrôle d'une connexion sécurisée*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Eisl, Jochen, 85748 Garching, DE
Gotthard, Peter, 63900 Brno, CZ
Pancocha, Ondrej, Dr., CZ-664 07 Pozorice, CZ
Pollak, Christoph, Dr., 1190 Wien, AT

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 616 A1**
H04L 29/08
(25) De (26) De
(21) 06021046.5 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 DE 102006046307
(54) • *Verfahren zur geschützten Einbindung zumindest eines Netzelementes in ein Peer-to-Peer-Netzwerk*
• *Method for secure joining of at least one network element into peer-to-peer network*
• *Procédé pour l'intégration d'au moins un élément de réseau dans un réseau poste à poste*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Bußer, Jens-Uwe Dr., 81739 München, DE Kurz, Bernhard, 81739 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 617 A1**
H04M 7/00
(25) En (26) En
(21) 06300992.2 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren für ein angerufenen Kommunikationsgerät um ein Anrufergerät zu bewegen, eine Kommunikation mit einem Zielgerät aufzubauen*
• *Method for a called device to instruct a caller device to establish a communication session with a destination device*
• *Procédé pour un appareil de communication d'appelé pour instruire un appareil de communication appelant afin d'établir une session de communication avec un dispositif de destination*
(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) Srajan, Ashok, 680643, SINGAPORE, SG

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 618 A1**
G06F 21/00 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 07010386.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 529954
(54) • *Umfassende Sicherheitsarchitektur für dynamische virtuelle Organisationen auf Internetdienstbasis*
• *A comprehensive security architecture for dynamic, web service based virtual organizations*
• *Architecture de sécurité complète pour des organisations virtuelles à base de service web dynamique*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Kerschbaum, Florian, 76131 Karlsruhe, DE
Robinson, Philip, ATBT37 OJJ Newtownabbey, GB
Haller, Jocher, 76131 Karlsruhe, DE

Deitos, Rafael José, 89.204-010 Joinville SC, BR
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 619 A2**
(25) En (26) En
(21) 07016183.1 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 KR 20060094997
(54) • *Authentifizierungsvorrichtung und Verfahren in einem drahtlosen Mesh-Netzwerk*
• *Authentication apparatus and method in wireless mesh network*
• *Appareil d'authentification et procédé dans un réseau maillé sans fil*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lee, Yong, Gangnam-gu, KR
Choi, Wook, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyo-Hyun, Oksu-dong Seongdong-gu Seoul, KR
Park, Yong-Seok, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 620 A1**
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 07115453.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 US 540827
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung angegriffener Host-Computer*
• *Method and apparatus for detecting compromised host computers*
• *Procédé et appareil de détection d'ordinateurs hôtes compromis*
(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) Hoeflin, David A., Middletown, NJ 07748, US
Karasaridis, Anestis, Oceanport, NJ 07757, US
Rexroad, Carl Brian, Oak Ridge, NJ 07438, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 621 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116102.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.09.2006 JP 2006258574
(54) • *Sitzungsverbindungssystem, Sitzungsverbindung, Verbindungsmanager, Sitzungsverbindungsverfahren sowie Programmspeichermedium mit darauf gespeichertem Programm dafür*
• *Session link system, session liaison, liaison manager, session link method and program storage medium storing program thereof*

- *Système de lien de session, liaison de session, gestionnaire de liaison, procédé de lien de session, et support de stockage de programme stockant un programme correspondant*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Horio, Kenichi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ohno, Takashi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Okuyama, Satoshi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 906 622 A2**
H04L 12/22
- (25) En (26) En
(21) 07117217.5 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 US 537413
- (54) • *Alarm-/Ereignisverschlüsselung in einer industriellen Umgebung*
• *Alarm/event encryption in an industrial environment*
• *Cryptage d'alarme/événement dans un environnement industriel*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Hall, Kenwood H., Hudson, WI 44236, US
Tambascio, Kevin, Lyndhurst, OH 44124, US
Baier, John J., Mentor, OH 44060, US
Dorgelo, Eric G., Port Moody British Columbia V3H-4Z5, CA
Rischar, Charles M., Chardon, OH 44024, US
Johnson, David K., Waukesha, WI 53188, US
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 906 623 A1**
G05B 19/418
- (25) En (26) En
(21) 07117361.1 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 US 536395
- (54) • *Nachrichtengerät*
• *Message engine*
• *Moteur de message*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Hall, Kenwood H., Hudson, 44236, US
Hood, Gavan W., Upper Lockyer, Queensland 4352, AU
Chand, Sujeet, Brookfield, WI 53045, US
D'Mura, Paul R., Glendale, AZ 85310, US
Kalan, Michael D., Highland Heights, OH 44143, US
Plache, Kenneth S., Scottsdale, AZ 85255, US
Bromley, Clifton H., New Westminster British Columbia V3M 6M6, CA
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 906 624 A1**
H04L 12/58
- (25) En (26) En
(21) 07253860.6 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006267746
10.08.2007 JP 2007208914
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Informationsverarbeitungsprogramm*
• *Information processing apparatus and information processing program*
• *Appareil de traitement d'informations, et programme de traitement d'informations*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Itoh, Shingo, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 906 625 A2**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07291147.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 FR 0608423
- (54) • *Verfahren und System zur Aufteilung von Dateien in einem Netz unter Nutzung der Speicherkapazitäten eines Kastens zum Anschluss an ein Netz*
• *Method and system for sharing files on a network, using the storage capabilities of a network connection box*
• *Procédé et système de partage de fichiers sur un réseau, utilisant des capacités de stockage d'un boîtier de connexion au réseau*
- (71) Societé Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
- (72) Maillard, Julien, 75015 Paris, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

H04L 29/06 → (51) **G05B 19/042**

H04L 29/06 → (51) **G06F 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/32**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 906 626 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 06020319.7 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Server zur Erweiterung einer Dienstsukriptionszeit in einem Kommunikationssystem*
• *Method, terminal and server for extending a service subscription duration in a communication system*
• *Procédé, dispositif et serveur pour l'extension de la durée d'abonnement à un service dans le système de communication*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Cools, Luc, 2400 Mol, BE

- Vrancken, Johnny, 3500 Hasselt, BE
- (51) **H04L 29/08** (11) **1 906 627 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07016535.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.08.2006 JP 2006233923
- (54) • *Verfahren zur Weiterleitung von Inhaltsdaten, Kommunikationssystem und Weiterleitungsvorrichtung*
• *Method of distributing content data, communication system, and distribution device*
• *Procédé pour la distribution de données de contenu, système de communication et dispositif de distribution*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Tobita, Noriaki, Tokyo 100-6150, JP
Endo, Kentaro, Tokyo 100-6150, JP
Takatsu, Toshiaki, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 906 628 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07019299.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006266348
- (54) • *Interclient-Kommunikationsprotokollsystem*
• *Inter-client communication log management system*
• *Système de gestion d'enregistrement de communication inter-client*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Takata, Osamu, Tokyo 100-8220, JP
Kaji, Tadashi, Tokyo 100-8220, JP
Fujishiro, Takahiro, Tokyo 100-8220, JP
Hoshino, Kazuyoshi, Tokyo 100-8220, JP
Sawai, Yuko, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 906 629 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07253883.8 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.09.2006 KR 20060096689
- (54) • *System und Verfahren zur Verwendung von Daten einer mobilen Station in einem Kommunikationssystem*
• *System and method for utilizing mobile station information in a communication system*
• *Système et procédé pour l'utilisation des informations de station mobile dans un système de communication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Young-Ky, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Joon-Ho, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Moon, Sang-Jun, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung Won, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- Kim, Dae-Seok, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

H04L 29/08 → (51) **G05B 19/042**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/66**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 906 630 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116992.4 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 US 540836
(54) • *Netzadressenübersetzung bei einer Anwendung auf der Basis eines Sitzungseinleitungsprotokolls*
• *Network address translation in session initiation protocol based application*
• *Traduction d'adresse de réseau dans une application basée sur le protocole d'initiation de session*
(71) Avaya EGS Ltd., Sterling Court, 15-21 Mundells, Welwyn Garden City, Herts. AL7 1LZ, GB
(72) Zancan, Mario, Mitcham, Surrey CR4 3LJ, GB
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, Greater London WC1N 2BF, GB

H04L 29/12 → (51) **B67D 5/08**

H04M 1/00 → (51) **H04R 1/00**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 906 631 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018809.9 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 KR 20060093437
27.11.2006 KR 20060117900
(54) • *Halbautomatische Schiebevorrichtung für ein tragbares Endgerät und tragbares Endgerät damit*
• *Semi-automatic sliding device for a portable terminal and portable terminal having the same*
• *Dispositif coulissant semi-automatique pour terminal portable et terminal portable l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Seo, Jae-Il, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-Gab, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Ko, Byung-Yeol, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04M 1/04 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04M 1/22** (11) **1 906 632 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019300.8 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 KR 20060095971
16.03.2007 KR 20070026324
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät mit beleuchteter und berührungsempfindlicher Oberfläche*
• *Mobile phone with illuminated touch screen*
• *Terminal de communication avec un écran d'affichage tactile et illuminé*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Joo, Won-Seok, Seongdong-Gu Seoul, KR
Lim, Seung-Geun, Youngdungpo-Gu, Seoul, KR
Kim, Young-Joong, Seodaemun-Gu, Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/24** (11) **1 906 633 A1**
H04Q 7/34

- (25) En (26) En
(21) 07117143.3 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 US 535283
18.07.2007 KR 20070071825
(54) • *Diagnosen über ein Remote-Mobilgerät*
• *Remote handset diagnostics*
• *Diagnostic à distance de combiné*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Peddireddy, Sudheer Kumar, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Budhati, Vani, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Fan, Guoxin, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Chellappan, Sundararajan, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Kothari, Rohit, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Bernitz, Gary, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/663**

(51) **H04M 1/663** (11) **1 906 634 A2**
H04M 1/2745

- (25) En (26) En
(21) 08150334.4 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *System und Verfahren zur Aktualisierung einer gemeinsamen Kommunikationspolitik in einem drahtlosen Netzwerk*
• *System and method of modifying communications policy settings in a wireless network*
• *Système et procédé de mise à jour de politique de communication commune dans un réseau sans fil*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Plumb, Marc, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Patterson, Ian Michael, Petersburg, Ontario N0B 2H0, CA
Goggin, Sean Arthur Daniel Carlos, Waterloo, Ontario N2L 2C8, CA

- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(62) 05107150.4 / 1 750 422

(51) **H04M 3/30** (11) **1 906 635 A1**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
(21) 06027121.0 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.09.2006 CN 200610140422
(54) • *Zugriffsvorrichtung und Verfahren zum Testen von digitalen Teilnehmerleitungen*
• *Access apparatus and method for digital subscriber line test*
• *Appareil d'accès et procédé de test de lignes DSL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong Province, CN
(72) Tang, Li, Huawei Admin Building, Guangdong Province 518129, CN
Feng, Enbo, Huawei Admin Building, Guangdong Province 518129, CN
Ren, Xiongwei, Huawei Admin Building, Guangdong Province 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **1 906 636 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06747027.8 (22) 31.05.2006

- (84) DE GB
(86) JP 2006/310854 31.05.2006
(87) WO 2006/129692 2006/49 07.12.2006
(30) 01.06.2005 JP 2005161382
06.06.2005 JP 2005165478
14.06.2005 JP 2005173822
31.01.2006 JP 2006022825
24.02.2006 JP 2006048354
(54) • *TELEFON UND TELEFON-STEUERVERFAHREN*
• *TELEPHONE AND TELEPHONE CONTROL METHOD*
• *TELEPHONE ET PROCEDE DE CONTROLE DE TELEPHONE*

- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., 7-101, Tachikawa-cho, Tottori-shi, Tottori 680-8634, JP

- (72) TAKUNO, Shinji c/o TOTTORI SANYO ELECTRIC CO., LTD, Tottori-shi, Tottori 6808634, JP
YORITA, Teruyuki TOTTORI SANYO ELECTRIC CO., LTD., Tottori-shi, Tottori 6808634, JP

- KAKIMOTO, Masashi TOTTORI SANYO ELECTRIC CO., LTD., Tottori-shi, Tottori 6808634, JP

- (74) Hallam, Arnold Vincent, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

(51) **H04M 3/42** (11) **1 906 637 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06753051.9 (22) 28.06.2006

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

- (86) CN 2006/001484 28.06.2006

- (87) WO 2007/019765 2007/08 22.02.2007

- (30) 15.08.2005 CN 200510092433

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER DEN ANRUFER AN DEN ANGERUFENEN*

- A METHOD AND SYSTEM FOR THE CALLEE PROVIDING INDICATION INFORMATION TO THE CALLER
 - PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT A L'APPELLE DE FOURNIR DES INFORMATIONS A L'APPELANT
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
 (72) WANG, Jun, Guangdong 518129, CN
 LI, Yan, Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Yi, Guangdong 518129, CN
 LIU, Jianfeng, Guangdong 518129, CN
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 906 638 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06753077.4 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2006/001517 30.06.2006
 (87) WO 2007/003123 2007/02 11.01.2007
 (30) 30.06.2005 CN 200510080252
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INFORMATIONSANFRAGE ÜBER GEOGRAPHISCHEN STANDORT IN DER PAKETDOMÄNE
 • A GEOGRAPHIC LOCATION INFORMATION INQUIRY METHOD AND SYSTEM IN PACKET DOMAIN
 • MÉTHODE D'INTERROGATION D'INFORMATIONS D'EMPLACEMENT GÉOGRAPHIQUE ET SYSTÈME DANS DOMAINE DE PAQUET
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) SHI, Youzhu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04M 3/50** (11) **1 906 639 A2**
G06F 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 08150357.5 (22) 17.09.1998
 (84) DE FR GB
 (30) 18.09.1997 US 933518
 (54) • Virtuelle Anrufzentrale
 • Virtual call center
 • Centre d'appel virtuel
- (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
 (72) FOLADARE, Mark, Jeffrey, Kendall Park, NJ 08824, US
 GOLDMAN, Shelley, B., East Brunswick, NJ 08816, US
 SILVERMAN, David, Phillip, Somerville, NJ 08876, US
 SHAOQING, Wang, Q., Middletown, NJ 07748, US
 WEBER, Roy, Philip, Bridgewater, NJ 08807, US
 WESTRICH, Robert, S., Middletown, NJ 07748, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
 (62) 98117634.0 / 0 903 921

H04M 3/56 → (51) **G10L 19/00**

H04M 3/56 → (51) **H04S 7/00**

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 11/06** (11) **1 906 640 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06761535.1 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2006/001800 21.07.2006
 (87) WO 2007/012266 2007/05 01.02.2007
 (30) 29.07.2005 CN 200510085711
 (54) • VERFAHREN ZUR GESTALTUNG DES AUSGANGSSIGNALS EINER ZUGANGSVORRICHTUNG UND ZUGANGSVORRICHTUNG
 • METHOD FOR SHAPING THE SPECTRUM OF ACCESS EQUIPMENT OUTPUT SIGNAL AND ACCESS EQUIPMENT
 • PROCEDE DE MISE EN FORME DE SPECTRE DE SIGNAL DE SORTIE D'EQUIPEMENT D'ACCES ET EQUIPEMENT D'ACCES
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian-Longgang District Guangdong 518129, CN
 (72) ZHOU, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04M 11/08 → (51) **H04N 7/14**

- (51) **H04M 19/04** (11) **1 906 641 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06121467.2 (22) 28.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (54) • System und Verfahren zum Kontrollieren einer Alarmanzeige in einem elektronischen Gerät
 • System and method for controlling an alert indicator on an electronic device
 • Procédé et système pour contrôler un indicateur d'alerte sur un appareil électronique
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Orr, Kevin, Elmira Ontario N3B 3C9, CA
 (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 906 642 A2**
G06K 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 07253840.8 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006265326
 25.09.2007 JP 2007246973
 (54) • Bilderzeugungsvorrichtung
 • Image forming apparatus
 • Appareil de formation d'images
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 (72) Yamamoto, Hiroyuki c/o IP Dep. Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
 Tsuzuki, Toru c/o IP Dep. Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
 Kato, Masashi c/o IP Dep. Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
 Aoki, Kazuma c/o IP Dep. Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
 (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 906 643 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07253841.6 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 JP 2006269709
 (54) • Druckvorrichtung
 • Printing device
 • Dispositif d'impression
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 (72) Sasaki, Hiroyuki, c/o Intellectual Property Dept, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 906 644 A1**
G06T 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 07018928.7 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006263780
 (54) • Vorrichtung zur Einbettung elektronischer Wasserzeichen und Vorrichtung zur Erkennung elektronischer Wasserzeichen
 • Electronic watermark embedding apparatus and electronic watermark detection apparatus
 • Appareil d'insertion de filigrane électronique et appareil de détection de filigrane électronique
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Masui, Motoo, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Kuraki, Kensuke, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Nakagata, Shohei, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Ishii, Hideaki, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Anan, Taizo, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 906 645 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07018936.0 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 JP 2006266015
 (54) • Vorrichtung zur Einbettung digitaler Wasserzeichen und Vorrichtung zur Erkennung von digitalen Wasserzeichen
 • Electronic watermark embedment apparatus and electronic watermark detection apparatus
 • Appareil pour intégration de filigrane électronique, et appareil de détection de filigrane électronique
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Takahashi, Jun, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H04N 5/225 → (51) **B60R 11/04**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 906 656 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117191.2 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.09.2006 JP 2006261831
(54) • *Bildsensor und Bilderfassungsvorrichtung*
• *Image sensor and image-capturing device*
• *Capteur d'image et dispositif de capture*
d'image
(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Kusaka, Yosuke, Tokyo 100-8331, JP
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **1 906 657 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117194.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 JP 2006264143
(54) • *Bilderfassungsvorrichtung*
• *Image-capturing device*
• *Dispositif de capture d'image*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Kusaka, Yosuke c/o Nikon Corporation,
Tokyo 100-8331, JP
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 5/232 → (51) **G03B 5/00**

H04N 5/232 → (51) **G03B 17/02**

(51) **H04N 5/235** (11) **1 906 658 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117366.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006269014
(54) • *Bilderfassungsvorrichtung und Steuerver-*
fahren dafür
• *Image sensing apparatus and control*
method
• *Appareil de détection d'image et procédé*
de contrôle
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Urisaka, Shinya, Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.
European Patent Department 6 Roundwood
Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex
UB11 1JA, GB

H04N 5/262 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/335 → (51) **H01L 27/14**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 906 659 A1**
H04N 9/31 **G03B 21/14**
G01B 7/00
(25) En (26) En
(21) 07019040.0 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006267941
(54) • *Projektor und Verfahren zur Korrektur der*
Trapezverzerrung für den Projektor
• *Projector and keystone distortions correc-*
tion method for projector
• *Projecteur et procédé de correction de*
déformation keystone pour projecteur
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Takatsu, Susumu, Suwa-shi Nagano-ken
392-8502, JP
(74) Otsuki, Nobuyuki, Suwa-shi Nagano-ken
392-8502, JP
Nakano, Hirohisa, Suwa-shi Nagano-ken
392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/74** (11) **1 906 660 A1**
G03B 21/28

(25) En (26) En
(21) 07019189.5 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006269965
03.09.2007 JP 2007228102
(54) • *Vorrichtung zur projektionsartigen Bild-*
anzeige und System zur projektionsartigen
Bildanzeige
• *Projection-type image display device and*
projection-type image display system
• *Dispositif d'affichage d'image de type*
projection et système d'affichage d'image
de type projection
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanhondori
2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP
(72) AMANO, Ryuhei, Osaka 573-0026, JP
MIWA, Takashi, Osaka 578-0975, JP
YOKOTE, Yoshihio, Osaka 573-1197, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothen-
baumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **1 906 661 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253039.7 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 JP 2006260598
(54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung und Verfah-*
ren zum Erkennen kommerzieller Mittei-
lungen
• *Picture recorder and commercial message*
detection method
• *Enregistreur d'images et procédé de*
détection de messages commerciaux
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Yamaguchi, Ui, Tokyo 100-8220, JP
Sekimoto, Nobuhiro, Tokyo 100-8220, JP
Oyamatsu, Masayuki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **H04N 5/775** (11) **1 906 662 A2**
G11B 31/00

(25) En (26) En
(21) 07253814.3 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.09.2006 JP 2006267055
(54) • *Fernsehzeigevorrichtung und Videoauf-*
zeichnungsvorrichtung und Videoauf-
zeichnungsvorrichtung
• *Television display apparatus and video*
recording/reproducing apparatus
• *Appareil d'affichage de télévision et appa-*
reil d'enregistrement/reproduction vidéo
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(72) Wayama, Masaki c/o Hitachi Ltd. Intellectual
Property Group, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **H04N 5/93** (11) **1 906 663 A1**
H04N 7/173 **H04N 7/26**

(25) Ja (26) En
(21) 06766652.9 (22) 13.06.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2006/311841 13.06.2006
(87) WO 2006/137292 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 JP 2005179791
05.08.2005 JP 2005227579

(54) • *VIDEODATEN-WIEDERGABEEINRICHT-*
TUNG, VIDEODATEN-ERZEUGUNGSEIN-
RICHTUNG UND
AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• *VIDEO DATA REPRODUCING DEVICE,*
VIDEO DATA GENERATING DEVICE, AND
RECORDING MEDIUM
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION ET DE*
GENERATION DE DONNEES VIDEO ET
SUPPORT D'ENREGISTREMENT
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) WATANABE, Shuichi, Chiba-shi, Chiba
2660005, JP
KIYAMA, Jiro, Chiba 274-0825, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04N 7/01** (11) **1 906 664 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253469.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 JP 2006259886
(54) • *Vorrichtung zur Videosignalverarbeitung,*
Videoanzeigevorrichtung und Hochauflö-
sungsverfahren für ein Videosignal
• *Video signal processing apparatus, video*
displaying apparatus and high resolution
method for video signal
• *Appareil de traitement de signaux vidéo,*
appareil d'affichage de signaux vidéo et
procédé haute résolution de signaux vidéo
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kageyama, Masahiro, Tokyo 100-8220, JP
Hamada, Koichi, Tokyo 100-8220, JP
Nagaya, Shigeki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **H04N 7/14** (11) **1 906 665 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06741701.4 (22) 21.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/000761 21.04.2006
- (87) WO 2006/131043 2006/50 14.12.2006
- (30) 10.06.2005 CN 200510076732
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES VIDEOFERNGESPRÄCHS IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD FOR PROCESSING VIDEO TELEPHONE CALL IN MOBILE COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN APPEL TELEPHONIQUE VIDEO DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave., Xicheng District Beijing 100032, CN
- (72) FENG, Lingjun, Beijing 100032, CN
LIU, Zhangzhe, Beijing 100032, CN
OUYANG, Congxing, Beijing 100032, CN
TANG, Jianfeng, Beijing 100032, CN
ZHENG, Zhaohui, Beijing 100032, CN
WEI, Bing, Beijing 100032, CN
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 7/14** (11) **1 906 666 A2**
H04M 11/08
- (25) Es (26) En
- (21) 06807869.0 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000421 19.07.2006
- (87) WO 2007/010070 2007/04 25.01.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 20.07.2005 ES 200501769
17.07.2006 ES 200601898
- (54) • *SYSTEM ZUR LIVE-FERNSEHÜBERTRAGUNG VON EINEM MOBILTELEFON AUS*
• *SYSTEM FOR LIVE TELEVISION BROADCASTING FROM A MOBILE TELEPHONE*
• *SYSTEME D'EMISSION EN DIRECT DEPUIS UN TELEPHONE MOBILE POUR UNE TELEVISION*
- (71) Createcna XXI S.L., Gran Via 31 9-10, 28013 Madrid, ES
- (72) CASAOS, José María, E-28013 Madrid, ES
- (74) Pereira Toña, Maria Irache, C/Pedro Teixeira, 10 1º Of. 12, 28020 Madrid, ES

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 906 667 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07105332.6 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 KR 20060096398
- (54) • *Behandlung von durch Datenübertragung empfangenen Anwendungen*
• *Handling applications received by data broadcast*
• *Gestion d'applications reçues par la diffusion de données*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Koh, Kwang-hyun, Seoul, KR
Lee, Jong-ho, Seoul, KR
Kim, Kwang-hyuk, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 7/167 → (51) **H04N 5/00**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/93**

H04N 7/18 → (51) **G06T 1/00**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 906 668 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07024366.2 (22) 09.08.2000
- (84) DE FI FR GB SE
- (30) 09.08.1999 JP 22502099
24.04.2000 JP 2000127657
14.07.2000 JP 2000214237
- (54) • *Sendevorrichtung, Sendeverfahren, Empfangsvorrichtung, Empfangsverfahren, Sende- und Empfangsvorrichtung, Sende- und Empfangsverfahren, Aufzeichnungsmedium und Signal*
• *Transmitting apparatus, transmitting method, receiving apparatus, receiving method, transmitting and receiving apparatus, transmitting and receiving method, record medium, and signal*
• *Appareil de transmission, procédé de transmission, appareil de réception, procédé de réception, support d'enregistrement et de réception*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
Kobayashi, Naoki, Tokyo 108-0075, JP
Kanemaru, Masanori, Tokyo 108-0075, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 00951903.4 / 1 120 968

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 906 669 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07024367.0 (22) 09.08.2000
- (84) DE FI FR GB SE
- (30) 09.08.1999 JP 22502099
24.04.2000 JP 2000127657
14.07.2000 JP 2000214237
- (54) • *Sendevorrichtung, Sendeverfahren, Empfangsvorrichtung, Empfangsverfahren, Sende- und Empfangsvorrichtung, Sende- und Empfangsverfahren, Aufzeichnungsmedium und Signal*
• *Transmitting apparatus, transmitting method, receiving apparatus, receiving method, transmitting and receiving apparatus, transmitting and receiving method, record medium, and signal*
• *Appareil de transmission, procédé de transmission, appareil de réception, procédé de réception, support d'enregistrement et de réception*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
Kobayashi, Naoki, Tokyo 108-0075, JP
Kanemaru, Masanori, Tokyo 108-0075, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 00951903.4 / 1 120 968

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 906 670 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07024368.8 (22) 09.08.2000
- (84) DE FI FR GB SE
- (30) 09.08.1999 JP 22502099
24.04.2000 JP 2000127657
14.07.2000 JP 2000214237
- (54) • *Sendevorrichtung, Sendeverfahren, Empfangsvorrichtung, Empfangsverfahren, Sende- und Empfangsvorrichtung, Sende- und Empfangsverfahren, Aufzeichnungsmedium und Signal*

- *Transmitting apparatus, transmitting method, receiving apparatus, receiving method, transmitting and receiving apparatus, transmitting and receiving method, record medium, and signal*
- *Appareil de transmission, procédé de transmission, appareil de réception, procédé de réception, support d'enregistrement et de réception*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
Kobayashi, Naoki, Tokyo 108-0075, JP
Kanemaru, Masanori, Tokyo 108-0075, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 00951903.4 / 1 120 968

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 906 671 A2**
H04N 7/36 **H04N 7/46**
H04N 7/50
- (25) En (26) En
- (21) 07123844.8 (22) 22.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.08.2002 JP 2002232160
19.09.2002 JP 2002273992
01.10.2002 JP 2002289294
09.10.2002 JP 2002296726
20.12.2002 JP 2002370722
16.01.2003 JP 2003008751
- (54) • *Verschlüsselungsverfahren für bewegte Bilder und Entschlüsselungsverfahren*
• *Moving picture encoding method and decoding method*
• *Procédé de codage d'images en mouvement et procédé de décodage*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 03741520.5 / 1 530 374

H04N 7/26 → (51) **H04N 5/93**

H04N 7/26 → (51) **H04N 9/73**

- (51) **H04N 7/30** (11) **1 906 672 A1**
H04N 1/41
- (25) Ja (26) En
- (21) 06766920.0 (22) 19.06.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/312256 19.06.2006
- (87) WO 2007/010694 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207605
- (54) • *BILDCODIERUNGSEINRICHTUNG UND BILDCODIERUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE ENCODING DEVICE AND IMAGE ENCODING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KUROKI, Hideki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 7/32	→ (51)	H04N 11/04
H04N 7/36	→ (51)	H04N 7/26
H04N 7/46	→ (51)	H04N 7/26
H04N 7/50	→ (51)	H04N 7/26
H04N 9/04	→ (51)	A61B 5/00
H04N 9/07	→ (51)	H01L 27/14
H04N 9/31	→ (51)	H04N 5/74

- (51) **H04N 9/69** (11) **1 906 673 A1**
G06F 13/00
- (25) Zh (26) En
(21) 06753106.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001577 05.07.2006
(87) WO 2007/006209 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 CN 200510082954
(54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND ENDGERÄT ZUM AUSHANDELN ZUM KORRIGIEREN DER GAMMAKURVE**
• **METHOD, SYSTEM AND TERMINAL FOR NEGOTIATING TO CORRECT THE GAMMA CHARACTERISTIC**
• **PROCEDE, SYSTEME ET TERMINAL DE NEGOCIATION DESTINES A CORRIGER LA CARACTERISTIQUE GAMMA**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
(72) LUO, Zhong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H04N 9/73** (11) **1 906 674 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 06768127.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313863 12.07.2006
(87) WO 2007/007788 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005204311
(54) • **FARBKORREKTURVERFAHREN UND FARBKORREKTUREINRICHTUNG**
• **COLOR CORRECTION METHOD AND COLOR CORRECTION DEVICE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CORRECTION DES COULEURS**
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) TSUKADA, Masato, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04N 9/73** (11) **1 906 675 A1**
H04N 7/26
- (25) En (26) En
(21) 07116461.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 KR 20060095021
(54) • **Lichtartschätzverfahren, Medium und System**
• **Illuminant estimation method, medium, and system**
• **Procédé, support et système d'évaluation d'illuminant**

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Kim, Sung-su, 446-712 Gyeonggi-do, KR Kang, Byoung-ho, 446-712 Gyeonggi-do, KR Lee, Seong-deok, 446-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 9/73	→ (51)	A61B 5/00
H04N 9/82	→ (51)	G11B 27/10

- (51) **H04N 11/04** (11) **1 906 676 A1**
H04N 7/32
- (25) Ja (26) En
(21) 06781197.6 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314184 18.07.2006
(87) WO 2007/010901 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 EP 05015562
11.10.2005 EP 05022148
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN BILDKODIERUNG, VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN BILDDEKODIERUNG UND CODE-ZEICHENKETTEN-FORMAT**
• **MOVING PICTURE CODING APPARATUS, MOVING PICTURE DECODING APPARATUS, AND STREAM DATA**
• **APPAREIL DE CODAGE D'IMAGES ANIMEES, APPAREIL DE DECODAGE D'IMAGES ANIMEES, ET DONNEES DE FLUX**
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KONDO, Satoshi, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TOMA, Tadamasu, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAITO, Hiroshi, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
WEDI, Thomas, c/o Panasonic R&D Center Germany GmbH, 63225 Langen, DE
WITTMANN, Steffen, c/o Panasonic R&D Center Germany GmbH, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **1 906 677 A1**
G03B 35/18
- (25) Ja (26) En
(21) 06767640.3 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/313023 29.06.2006
(87) WO 2007/001055 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 JP 2005189434
(54) • **STEREOSKOPISCHE BILDWIEDERGABEINRICHTUNG UND VERFAHREN, STEREOSKOPISCHE BILDWIEDERGABEPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUF DEM DAS PROGRAMM AUFGEZEICHNET IST**
• **STEREOSCOPIIC IMAGE REPRODUCING DEVICE AND METHOD, STEREOSCOPIIC IMAGE REPRODUCING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM HAVING THE PROGRAM RECORDED THEREIN**
• **DISPOSITIF ET METHODE DE REPRODUCTION D'IMAGE STEREOSCOPIQUE, PROGRAMME DE REPRODUCTION D'IMAGE STEREOSCOPIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL LE PROGRAMME EST ENREGISTRE**

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SEKIZAWA, Hidehiko, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MASHITANI, Ken, Neyagawa-shi, Osaka 572-0839, JP
YOSHIDA, Hideaki, OLYMPUS IMAGING CORPORATION, Tokyo 151-0072, JP
UCHIUMI, Tadashi, SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) H04N 13/00	(11) 1 906 678 A1
G03B 35/18	

- (25) Ja (26) En
(21) 06767641.1 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/313024 29.06.2006
(87) WO 2007/001056 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 JP 2005189450
(54) • **STEREOSKOPISCHE BILDWIEDERGABEINRICHTUNG UND VERFAHREN, STEREOSKOPISCHE BILDWIEDERGABEPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUF DEM DAS PROGRAMM AUFGEZEICHNET IST**
• **STEREOSCOPIIC IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD, STEREOSCOPIIC IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM HAVING THE PROGRAM RECORDED THEREIN**
• **DISPOSITIF ET METHODE DE TRAITEMENT D'IMAGE STEREOSCOPIQUE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE STEREOSCOPIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL LE PROGRAMME EST ENREGISTRE**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) SEKIZAWA, Hidehiko c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MASHITANI, Ken, Osaka 5720839, JP
UCHIUMI, Tadashi c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
YOSHIDA, Hideaki c/o OLYMPUS IMAGING CORPORATION, Tokyo 151-0072, JP
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) H04N 13/00	(11) 1 906 679 A2
(25) En (26) En	

- (21) 07018808.1 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268985
11.01.2007 JP 2007003236
(54) • **Anzeigevorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und elektronisches Gerät**

- *Display device, image processing method, and electronic apparatus*
 - *Dispositif d'affichage, procédé de traitement d'image, et appareil électronique*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
 (72) Hamagishi, Goro, Nagano-ken 392-8502, JP
 Sugiyama, Nobuo, Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **1 906 680 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07253603.0 (22) 11.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 28.09.2006 JP 2006265098
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur 3D-Bildanzeige*
 • *3D image displaying method and apparatus*
 • *Procédé et appareil d'affichage d'images 3D*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Fukushima, Rieko, Tokyo 105-8001, JP
 Hirayama, Yuzo, Tokyo 105-8001, JP
 Doi, Miwako, Tokyo 105-8001, JP
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 906 681 A2**
H04L 12/24
 (25) En (26) En
 (21) 07113832.5 (22) 06.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006268954
 (54) • *Verfahren für Wechseln zu Backup in einem Computersystem*
 • *Changeover-to-backup technique in a computer system*
 • *Procédé de transfert vers sauvegarde dans un système informatique*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (84) DE FR GB
 (72) Hasegawa., Kaduhiko, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04Q 3/00 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 906 682 A1**
H04Q 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 07122155.0 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 14.10.2004 IE 20040693
 (54) • *System und Verfahren zur Nachrichtenübermittlung*
 • *Method for routing SMS messages using an intelligent routing node*
 • *Système et procédé de messagerie*
- (71) Anam Mobile Limited, Hospitality House 16-20 South Cumberland Street, Dublin 2, IE
 (72) Murtagh, John c/o Anam Mobile Limited, 2, Dublin, IE

- Mullane, Triona c/o Anam Mobile Limited, 2, Dublin, IE
 Murtagh, Pdraig c/o Anam Mobile Limited, 2, Dublin, IE
 Gahan, Robert c/o Anam Mobile Limited, 2, Dublin, IE
 (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
 (62) 05792019.1 / 1 683 375

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 906 683 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07122411.7 (22) 27.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Adaptive Datenzustellung*
 • *Adaptive data delivery*
 • *Transmission de données adaptative*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Lewis, Allan David, New Dundee Ontario N0B 2E0, CA
 Mousseau, Gary, Waterloo Ontario N2L 6M5, CA
 (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 (62) 05256027.3 / 1 768 425

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 906 684 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06753111.1 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/001586 06.07.2006
 (87) WO 2007/009346 2007/04 25.01.2007
 (30) 15.07.2005 CN 200510083976
 02.12.2005 CN 200510126632
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERHALTEN VON GRUPPENINFORMATIONEN DURCH DEN ENGELADENEN BENUTZER WÄHREND DER SITZUNG*
 • *A METHOD AND APPARATUS FOR OBTAINING GROUP INFORMATION BY THE INVITED USER DURING THE SESSION*
 • *MÉTHODE ET APPAREIL POUR QUE L UTILISATEUR INVITÉ OBTIENNE DES INFORMATIONS DE GROUPE PENDANT LA SESSION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) WU, Xugang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 WANG, Zheng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 906 685 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07113087.6 (22) 25.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 JP 2006269363
 (54) • *Erweitertes Funkbasisstationssystem mit Rundfunkwellen-Rücksendungsfunktion*
 • *Extended radio base station system having broadcast wave retransmitting function*
 • *Système de station de base radio étendu ayant une fonction de retransmission d'ondes de diffusion*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Kanda, Takashi FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

H04Q 7/30 → (51) **H04L 12/66**

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 906 686 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06460033.1 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Methode, Basisstation und Benutzergerät zur Zellsuche in einem Kommunikationssystem*
 • *Method, base station and user equipment for cell search in a communications system*
 • *Procédé, station de base et équipement d'utilisateur de recherche de cellules dans un système de communication*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) Chmiel, Mieszko, 48-340 Glucholazy, PL
 Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 906 687 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07018598.8 (22) 21.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 29.09.2006 KR 20060096216
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von mit einem digitalen mobilen Rundfunk zusammenhängenden Daten in einem mobilen Kommunikationsendgerät unter Verwendung eines universellen Teilnehmeridentitätsmoduls*
 • *Method and apparatus for processing digital mobile broadcast-related data in mobile communication terminal using universal subscriber identity module*
 • *Procédé et appareil de traitement de données associées à la diffusion mobile numérique dans un terminal de communication mobile utilisant un module d'identification universel de l'abonné*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Kang Wook, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 906 688 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07253882.0 (22) 01.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 30.09.2006 KR 20060096685
 27.04.2007 KR 20070041644
 (54) • *Steuerungsverfahren und -system in einem Kommunikationssystem*
 • *Control method and system in a communication system*
 • *Système et procédé de commande dans un système de communications*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Sung-Won, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Ky, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Min, Poong-Ki, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

- ZHAO, Tianzhong, Shenzhen, Guangdong 518-129, CN
- JIANG, Jindi, Shenzhen, Guangdong 518-129, CN
- YING, Guanxiang, Shenzhen, Guangdong 518-129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- *Procédé de contrôle de communication, station de base radio et station de contrôle radio*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ishii, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
Hayashi, Takahiro, Tokyo 100-6150, JP
Hanaki, Akihito, Tokyo 100-6150, JP
Kawamoto, Junichiro, Tokyo 100-6150, JP
Goto, Yoshikazu, Tokyo 100-6150, JP
Furutani, Koji, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

H04Q 7/34 → (51) H04M 1/24

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 906 689 A1**
H04J 11/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06796625.9 (22) 22.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/316411 22.08.2006
- (87) WO 2007/023809 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 JP 2005246653
- (54) • **SKALIERBARES BANDBREITENSYSYSTEM, FUNKBASISSTATIONSSYSTEM UND FUNKENDERÄT**
• **SCALABLE BANDWIDTH SYSTEM, RADIO BASE STATION APPARATUS AND RADIO TERMINAL APPARATUS**
• **SYSTÈME DE BANDE PASSANTE ÉVOLUTIVE, APPAREILS DE STATION DE BASE RADIO ET DE TERMINAL RADIO**
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKA, Katsuyoshi, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MATSUO, Hidenori, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HAGA, Hiroki, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
XU, Ming, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61,Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04Q 7/36 → (51) H04J 15/00

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 906 691 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07019201.8 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 29.09.2006 US 848013 P
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Funkträger-Zuordnung in einem drahtlosen Kommunikationssystem**
• **Method and apparatus for performing radio bearer mapping in a wireless communication system**
• **Procédé et appareil pour l'attribution de supports radio dans un système de communications sans fil**
- (71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
- (72) Guo, Yu-Hsuan, Peitou Taipei City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 906 694 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07121715.2 (22) 07.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.10.2002 US 417088 P
- (54) • **Dienstqualitätsabbildung zwischen verschiedenen Typen von drahtlosen Kommunikationssystemen**
• **Quality of service mapping between various types of wireless communication systems**
• **Qualité de cartographie de service entre plusieurs types de systèmes de communication sans fil**
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Hunkeler, Teresa, Joanne, Montreal Québec H4A 2V1, CA
Ozluturk, Fatih, Port Washington, NY 11050, US
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 03776252.3 / 1 550 226

H04Q 7/36 (11) 1 906 690 A1

- (25) Zh (26) En
(21) 07720885.8 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (86) CN 2007/001312 20.04.2007
- (87) WO 2007/124678 2007/45 08.11.2007
- (30) 21.04.2006 CN 200610074488
15.06.2006 CN 200610087159
- (54) • **ANTENNENGERÄT, DRAHTLOSES MOBIL-FUNKNETZ UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER KAPAZITÄT EINES DRAHTLOSEN MOBILFUNKNETZES**
• **ANTENNA APPARATUS, WIRELESS CELLULAR NETWORK AND METHOD FOR INCREASING CAPACITY OF WIRELESS CELLULAR NETWORK**
• **APPAREIL D'ANTENNE, RÉSEAU CELLULAIRE SANS FIL ET PROCÉDÉ POUR ACCROÎTRE LA CAPACITÉ DE RÉSEAU CELLULAIRE SANS FIL**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Yaru, Guangdong 518129, CN
Al, Ming, Guangdong 518129, CN

H04Q 7/38 (11) 1 906 692 A1

- G01S 5/14** **G01S 13/76** **G01S 11/02** **G01S 13/87**
- (25) De (26) De
(21) 07117030.2 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 26.09.2006 DE 102006045350
- (54) • **Verfahren zur Abstandsermittlung zwischen Netzknoten in einem Nachrichtennetzwerk**
• **Method for determining the distance between nodes in a messaging network**
• **Procédé destiné à la détermination de l'intervalle entre des noeuds dans un réseau d'informations**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Alvarado, Sergio, Moravia, CR
Frias Hidalgo, Jose Luis, 80798, München, DE
Gonzalez Galarreta, Rafael, 89231, Neu-Ulm, DE
Ramirez, Alejandro, 80799, München, DE
Schwingschlägl, Christian, 85640, Putzbrunn, DE

H04Q 7/38 (11) 1 906 695 A1

- (25) Zh (26) En
(21) 07702092.3 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (86) CN 2007/000160 16.01.2007
- (87) WO 2007/104213 2007/38 20.09.2007
- (30) 13.03.2006 CN 200610057406
- (54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND AUSRÜSTUNG ZUR GEBIETSVERWALTUNG DER FUNKTION DER BENUTZERAUSSTATTUNG**
• **METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT FOR AREA MANAGING THE FUNCTION OF USER EQUIPMENT**
• **PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT DE GESTION DANS UNE ZONE DES FONCTIONS D'ÉQUIPEMENTS D'UTILISATEURS**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) Li, Jia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Lv, Jiuyou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04Q 7/38 (11) 1 906 693 A2

H04Q 7/38 (11) 1 906 693 A2

- (25) En (26) En
(21) 07117414.8 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 29.09.2006 JP 2006268213
- (54) • **Kommunikationssteuerungsverfahren, Funkbasisstation und Funksteuerungsstation**
• **Communication control method, radio base station and radio control station**

H04Q 7/38 → (51) H04B 7/04

H04Q 7/38 → (51) H04J 13/00

H04Q 7/38 → (51) H04J 15/00

H04Q 11/04 → (51) H04L 12/56

- (51) **H04R 1/00** (11) **1 906 696 A1**
H04R 3/00 **H04M 1/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05770432.2 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014561 09.08.2005
(87) WO 2007/000829 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 JP 2005187934

- (54) • **INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSSYS-
TEM**
• **INFORMATION PROVIDING SYSTEM**
• **SYSTEME DE DIFFUSION D'INFORMA-
TIONS**
- (71) FIELD SYSTEM, INC., No.403, 1-10-34,
Jingumae, Shibuya-ku, Tokyo 1500001, JP
(72) SUZUKI, Hiroshi c/o Field System, Inc., No.,
Shibuya-ku, Tokyo 1500001, JP
OKUYAMA, Ichiro C/o Field System, Inc.,
No.403, 1-, Shibuya-ku, Tokyo 1500001, JP
TSUKUMA, Takashige C/O Field System, Inc.,
No., Shibuya-ku, Tokyo 1500001, JP
MARUNO, Yoshimaru, 1420063, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-
mann & Partner Josephspitalstrasse 15,
80331 München, DE

H04R 1/10 → (51) **H01Q 1/27**

H04R 1/40 → (51) **H04R 3/12**

H04R 1/40 → (51) **H04S 7/00**

H04R 3/00 → (51) **H04R 1/00**

H04R 3/00 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **H04R 3/12** (11) **1 906 697 A1**
H04R 1/40
- (25) Ja (26) En
(21) 06780878.2 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313603 07.07.2006
(87) WO 2007/007684 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005200021

- (54) • **AUDIOEINRICHTUNG**
• **AUDIO DEVICE**
• **DISPOSITIF AUDIO**
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-
cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken
430-8650, JP
(72) IWASAKI, Yasutaka c/o Yamaha Corporation,
Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühl-
strasse 5, 80538 München, DE

H04R 5/033 → (51) **H01Q 1/27**

- (51) **H04R 19/01** (11) **1 906 698 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07018428.8 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 JP 2006268192
(54) • **Elektretkondensatormikrofon**
• **Electret condenser microphone**
• **Microphone de condensateur à électret**
- (71) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji
1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
(72) Izuchi, Toshiro, Fukuoka 8071312, JP
Nakanishi, Kensuke, Fukuoka 8071312, JP
Baba, Tsuyoshi, Fukuoka 8071312, JP

- (74) Brommer, Hans Joachim, et al, Lemcke,
Brommer & Partner Patentanwälte Bis-
markstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 906 699 A1**
H04R 25/02
- (25) En (26) En
(21) 06121538.0 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • **Hörvorrichtung und Ohrstück**
• **hearing device and earpiece**
• **Appareil auditif et oreillette**
- (71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum,
DK
(72) Svendsen, Klaus L., 2765 Smørum, DK
Trolle, Jesper, 2765 Smørum, DK
Würfel, Claus, 2765 Smørum, DK

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 906 700 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07117099.7 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046230
(54) • **Verfahren zum zeitgesteuerten Einstellen**
einer Hörvorrichtung und entsprechende
Hörvorrichtung
• **Method for time-controlled activation of a**
hearing device and corresponding hearing
device
• **Procédé de réglage commandé dans le**
temps d'un dispositif auditif et dispositif
auditif

- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Barthel, Roland, 91058 Erlangen, DE
Bäumel, Robert, 90542 Eckental, DE
Fischer, Eghart, 91126 Schwabach, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 906 701 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07117401.5 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046316
(54) • **Verfahren zum halbautomatischen Einstel-**
len einer Hörvorrichtung und entspre-
chende Hörvorrichtung
• **Method for semi-automatic adjustment of a**
hearing device and corresponding hearing
device
• **Procédé de réglage semi-automatique d'un**
dispositif auditif et dispositif auditif cor-
respondant

- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Kornagel, Ulrich, Dr., 91052 Erlangen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 906 702 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07117410.6 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2006 DE 102006046315

- (54) • **Verfahren zur Bedienkontrolle einer Hör-**
vorrichtung und entsprechende Hörvor-
richtung
• **Method for operating control of a hearing**
device and corresponding hearing device
• **Procédé destiné au contrôle de commande**
d'un dispositif auditif et dispositif auditif
correspondant
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Barthel, Roland, 91058 Erlangen, DE
Beck, Frank, 91080 Spardorf, DE
Bäumel, Robert, 90542 Eckental, DE
Fischer, Eghart, 91126 Schwabach, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/02** (11) **1 906 703 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07017580.7 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.09.2006 DE 102006046269
(54) • **Otoplastik mit Verbindungseinrichtung**
• **Otoplastic with connecting device**
• **Prothèse auditive dotée d'un dispositif de**
liaison
- (71) Egger Otoplastik + Labortechnik GmbH,
Aybühlweg 59, 87435 Kempten, DE
(72) Egger-Schweiger, Iris, 87435 Kempten, DE
(74) Kloiber, Thomas, et al, Vonnemann Kloiber &
Kollegen Patentanwälte Edison Strasse 2,
87437 Kempten, DE

H04R 25/02 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 29/00** (11) **1 906 704 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07115704.4 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.09.2006 US 847319 P
(54) • **Kalibriertes mikroelektromechanisches**
Mikrofon
• **A calibrated microelectromechanical**
microphone
• **Microphone micro-électromécanique éta-**
lonnée
- (71) Sonion A/S, Byleddet 12-14, 4000 Roskilde,
DK
(72) Fallesen, Carsten, 5800 Nyborg, DK
Poulsen, Jens Kristian, 2640 Hedehusene,
DK
Stenberg, Lars Jørn, 4000 Roskilde, DK
Bosch, Jozef Johannes Gerardus, 1056 KB
Amsterdam, NL
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK

H04S 5/00 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **H04S 5/02** (11) **1 906 705 A1**
G10L 19/00 **H04S 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06768017.3 (22) 10.07.2006
- (84) DE FR GB IT

- (86) JP 2006/313655 10.07.2006
(87) WO 2007/010771 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207755
31.03.2006 JP 2006097023
(54) • **SIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG**
• **SIGNAL PROCESSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DU SIGNAL**

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MIYASAKA, Shuji, c/o Mats. El. Ind. Co. Ltda., IPROC, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- TAKAGI, Yosiaki, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- NORIMATSU, Takeshi, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd, IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- KAWAMURA, Akihisa, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- ONO, Kojiro, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04S 5/02** (11) **1 906 706 A1**
G10L 19/00 **H04R 3/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06768096.7 (22) 11.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/313783 11.07.2006
- (87) WO 2007/010785 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207693
15.07.2005 JP 2005207754
- (54) • *AUDIODEKODER*
• *AUDIO DECODER*
• *DÉCODEUR AUDIO*
- (71) Matsusita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKAGI, Yosiaki c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- CHONG, Kok Seng c/o Panasonic Singapore, Industrial Estate, Singapore 534415, JP
- NORIMATSU, Takeshi c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- MIYASAKA, Shuji c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- KAWAMURA, Akihisa c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- ONO, Kojiro c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04S 7/00** (11) **1 906 707 A1**
H04M 3/56 **H04R 1/40**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06715653.9 (22) 14.03.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/304994 14.03.2006
- (87) WO 2007/007444 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 JP 2005199683
- (54) • *AUDIO-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONS-KONFERENZANRICHTUNG*
• *AUDIO TRANSMISSION SYSTEM AND COMMUNICATION CONFERENCE DEVICE*
• *SYSTEME DE TRANSMISSION AUDIO ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR CONFERENCE*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (72) IWASAKI, Yasutaka, Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 4308650, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H05B 3/14 → (51) **H05B 3/50**

(51) **H05B 3/50** (11) **1 906 708 A1**
H05B 3/14 **B60H 1/22**
F24H 3/04 **H01C 7/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07117369.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.09.2006 FR 0608577
- (54) • *Heizendes Metallelement, das von einem Luftstrom durchströmt wird*
• *Heating metal element with an airflow passing through it*
• *Élément métallique chauffant traversé par un flux d'air*
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) Colette, Olivier VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 78321 Le Mesnil St Denis, FR
- (74) Léveillé, Christophe, VALEO SYSTEMES THERMIQUES Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand La Verrière B.P. 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis-Cedex, FR

(51) **H05B 6/12** (11) **1 906 709 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07017828.0 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 DE 102006047121
- (54) • *Induktionsheizeinrichtung für ein Induktionskochfeld und Induktionskochfeld*
• *Induction heating device for an induction stove top and induction stove top*
• *Dispositif de chauffage à induction pour une zone de cuisson à induction et zone de cuisson à induction*
- (71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Haag, Thomas, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H05B 6/68 → (51) **F24C 7/08**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 906 710 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07108327.3 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.09.2006 KR 20060093439
- (54) • *LED-basiertes optisches System und Verfahren zur Alterungskompensation dafür*
• *LED-based optical system and method of compensating for aging thereof*
• *Système optique à DEL et procédé de compensation de vieillissement correspondant*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Abdulaev, Rustam, Gyeonggi-do, KR
- (74) Choi, Hoon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **1 906 711 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07117267.0 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 FR 0608542
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung mehrerer Ladungen wie Lichtquellen und Beleuchtungs- und/oder Signalisierungsvorrichtung eines Fahrzeugs, in das eine solche Steuervorrichtung integriert ist*
• *Device for checking a plurality of charges such as light sources and lighting and/or signalling device for a vehicle comprising such a checking device*
• *Dispositif de contrôle d'une pluralité de charges comme des sources lumineuses et dispositif d'éclairage et/ou de signalisation de véhicule incorporant un tel dispositif de contrôle*
- (71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR
- (72) Nicolai, Jean-Marc, 92400 COURBEVOIE, FR
- Richard, Stéphane, 93700, DRANCY, FR
- Duarte, Marc, 93250 VILLEMOMBLE, FR
- Seif, Lothar, 89100 NAILLY, FR
- Neytchef, Eugeny, 77870 VULAINES SUR SEINE, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision Département Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 35/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **H05B 41/282** (11) **1 906 712 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07018911.3 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.09.2006 KR 20060094924
- (54) • *Wechselrichterkreis und Rückbeleuchtungsanordnung damit*
• *Inverter circuit and backlight assembly including said inverter circuit*
• *Circuit d'inverseur et ensemble de rétroéclairage le comprenant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Yun-Gun, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
- Jang, Jin-Won, Asan-si Chungcheongnam-do, KR
- Shimura, Tatsuhisa, Tokyo 106-8532, JP
- Sengoku, Osamu, Tokyo 106-8532, JP
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H05B 41/282 → (51) **H02M 7/5387**

(51) **H05G 1/04** (11) **1 906 713 A2**

- H01J 35/10** **H01J 35/16**
- H01J 35/30**
- (25) En (26) En
- (21) 07116920.5 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006269314
31.07.2007 JP 2007199965
- (54) • *Röntgenröhrenanordnung, deren Drehanode in drehbare Vakuummhülle integriert ist*
- *X-ray tube assembly whose rotating anode is integrated with a rotatable vacuum envelope*
- *Ensemble de tube à rayons X dont l'anode tournante est intégrée dans une gaine évacuée et tournante*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (84) DE NL
- (71) Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd., 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken, JP
- (72) Anno, Hidero Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **1 906 714 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116061.8 (22) 11.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 JP 2006262817
- (54) • *Leiterplatte und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Wired Circuit Board and Producing Method Thereof*
- *Carte de circuit et procédé de production correspondant*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Ooyabu, Yasunari c/o Nitto Denko Corp. 1-2, Shimo-hozumi, Osaka 567-8680, JP
- Nishi, Kensuke, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- Ishii, Jun, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H05K 1/16** (11) **1 906 715 A2**
(25) En (26) En
(21) 07017830.6 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 27.09.2006 KR 20060094277
- (54) • *Leiterplatte, Anzeigevorrichtung damit und Verfahren dafür*
- *Printed circuit board, display device having the same and a method thereof*
- *Carte de circuit imprimé, dispositif d'affichage l'utilisant et son procédé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) Kang, Byeong-Soo, Cheonan-si Chung-cheongnam-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H05K 1/18 → (51) **H05K 3/32**

(51) **H05K 3/12** (11) **1 906 716 A2**
H05K 3/18
(25) En (26) En
(21) 07019206.7 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 JP 2006268135
- (54) • *Vorrichtung zur Strukturbildung und Verfahren zur Strukturbildung*
- *Pattern forming apparatus and pattern forming method*
- *Procédé et appareil de formation de structure*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sugahara, Hiroto, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H05K 3/12 → (51) **H01L 21/768**

H05K 3/18 → (51) **H05K 3/12**

(51) **H05K 3/32** (11) **1 906 717 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07017355.4 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 102006046260
- (54) • *Bauteilanordnung*
- *Component assembly*
- *Agencement de composant*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
- (72) Potthof, Erwin, 90552 Röthenbach, DE
- Wolf, Johann, 90768 Fürth, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **H05K 3/32** (11) **1 906 718 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07017356.2 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2006 DE 102006046259
- (54) • *Bauteilanordnung*
- *Component assembly*
- *Agencement de composant*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
- (72) Potthof, Erwin, 90552 Röthenbach, DE
- Wolf, Johann, 90768 Fürth, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **H05K 3/32** (11) **1 906 719 A1**
H05K 3/34 **H05K 1/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07018411.4 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.09.2006 JP 2006261320
- (54) • *Elektronisches Steuergerät*
- *Electronic controller*
- *Contrôleur électronique*
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

- (72) Kashiwazaki, Atsushi, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H05K 3/34 → (51) **H05K 3/32**

H05K 5/02 → (51) **F16H 61/00**

(51) **H05K 7/20** (11) **1 906 720 A1**
F24F 7/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 06797819.7 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/318012 12.09.2006
- (87) WO 2007/034705 2007/13 29.03.2007
- (30) 21.09.2005 JP 2005273343
- (54) • *WÄRMEAUSTAUSCH-KÜHLGERÄT*
- *HEAT EXCHANGE TYPE COOLING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT À ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) FUNADA, Naoyuki c/o Matsushita Electric Ind. Co., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- NAKANO, Yuuji c/o Matsushita Electric Ind. Co., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, saka-shi Osaka 540-6207, JP
- HAGIMOTO, Keisuke c/o Matsushita Electric Ind. Co., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- YAMAGUCHI, T. c/o Matsushita Electric Ind. Co., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- MATSUMOTO, M. c/o Matsushita Electric Ind. Co., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- SAISHU, Kazuki c/o Matsushita Electric Ind. Co., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- SHIBATA, Hiroshi c/o Matsushita Electric Ind. Co., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 906 721 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07117367.8 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2006 US 536751
- (54) • *Thermische Kühlung eines industriellen Elektronikmoduls durch eine leitfähige Struktur*
- *Thermal cooling of industrial electronic module by conductive structure*
- *Refroidissement thermique de module électronique industriel par structure conductrice*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Schultz, Ronald E., Solon, OH 44139, US
- Hall, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US
- Herbert, Patrick C., Mentor, OH 44060, US
- Bodmann, Douglas R., Shaker Heights, OH 44120, US
- Killian, Daniel E., Eastlake, OH 44095, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

(51) **H05K 13/04** (11) **1 906 722 A2**

(25) De (26) De

(21) 07115261.5 (22) 30.08.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.09.2006 DE 102006045301

- (54) • *Positioniersystem mit magnetisch vorge-
spannter Linearachse*
• *Positioning system with magnetically pre-
loaded linear axis*
• *Système de positionnement avec axe
linéaire précontraint magnétique*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Krupke, Susan, 81475, München, DE
Mehdianpour, Mohammad, 81829,
München, DE

(51) **H05K 13/04** (11) **1 906 723 A2**

(25) De (26) De

(21) 07117023.7 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.09.2006 DE 102006046028

- (54) • *Verschiebeeinrichtung für eine Bauelement-
Haltevorrichtung mit zentraler Krafteinlei-
tung*
• *Slide element for a construction element
holding device with central load transmis-
sion*
• *Dispositif de décalage pour un dispositif de
support de composant doté d'une intro-
duction de force centrale*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Andersch, Walter, 85551, Kirchheim, DE

I.1(3)		(11) 1 414 176	(51) H04L 1/00	(11) 1 538 119	(51) B65H 1/26
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		H04L 1/08		(11) 1 541 607	(51) C08G 18/63
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 420 619	(51) H05H 1/34	C08G 18/48	
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 431 481	(51) E05B 59/00	(11) 1 542 346	(51) H02M 3/155
		E05B 63/20		(11) 1 544 708	(51) G06F 1/00
(11) 0 837 031	(51) C01B 3/50	(11) 1 431 957	(51) G10K 11/00	(11) 1 551 169	(51) H04N 5/208
C01B 31/18		G10K 9/122		(11) 1 551 170	(51) H04N 5/21
(11) 1 045 577	(51) H04N 3/15	(11) 1 445 288	(51) C09C 3/10	(11) 1 551 177	(51) H04N 5/46
		C09C 1/36		H04N 5/44	H04N 5/00
(11) 1 098 240	(51) G06F 3/033	(11) 1 450 563	(51) H04N 5/445	(11) 1 553 241	(51) E04D 5/10
G06F 3/023		H04N 7/16		E04D 11/02	
(11) 1 126 406	(51) G06F 3/033	(11) 1 458 141	(51) H04L 12/28	(11) 1 555 138	(51) B42D 1/00
				B42D 1/10	B42D 15/02
(11) 1 128 374	(51) G11B 7/24	(11) 1 463 378	(51) G01S 3/80	(11) 1 555 378	(51) E06B 5/16
G11B 7/135	G11B 7/12	H04R 3/00		E06B 1/32	
(11) 1 132 976	(51) H01L 33/00	(11) 1 468 636	(51) A47L 7/00	(11) 1 557 632	(51) F28F 9/02
H01L 31/028		A47L 9/19	A47L 9/28	F28F 9/02	
(11) 1 150 180	(51) G03G 15/20	(11) 1 469 446	(51) G09G 3/28	(11) 1 557 821	(51) G10L 15/02
H05B 6/14				G10L 13/06	G10L 13/08
(11) 1 152 372	(51) G06T 7/60	(11) 1 482 279	(51) G01C 21/36	(11) 1 560 263	(51) H01L 21/308
		G01C 21/20		H01L 21/033	H01L 21/762
(11) 1 160 760	(51) G09G 5/30	(11) 1 486 418	(51) B64D 27/26	(11) 1 562 413	(51) H05K 3/38
G09G 1/16	G09G 5/00			C25D 1/04	
(11) 1 162 869	(51) H05K 9/00	(11) 1 489 797	(51) H04L 12/56	(11) 1 564 627	(51) G06F 1/20
				G06F 1/20	
(11) 1 199 638	(51) G06F 12/08	(11) 1 492 282	(51) H04L 12/56	(11) 1 566 764	(51) G06T 3/40
G06F 12/12				G06T 3/40	
(11) 1 202 505	(51) H04L 12/56	(11) 1 496 493	(51) G09G 3/28	(11) 1 568 803	(51) C25D 1/08
H04L 29/06				C25D 1/08	
(11) 1 283 321	(51) E05D 15/52	(11) 1 498 840	(51) G06K 15/12	(11) 1 570 859	(51) A61K 41/00
		B41J 2/47		A61P 27/02	A61K 31/502
(11) 1 294 071	(51) H02J 3/00	(11) 1 503 609	(51) H04Q 7/38	A61K 31/506	A61K 31/553
				A61K 38/31	A61K 45/06
(11) 1 294 143	(51) H04L 12/56	(11) 1 505 741	(51) H04B 7/06	(11) 1 575 265	(51) H04N 5/225
				H04N 7/18	
(11) 1 320 088	(51) G11B 5/86	(11) 1 511 347	(51) H04Q 7/38	(11) 1 577 022	(51) B07B 1/22
				B01D 33/80	
(11) 1 333 508	(51) H01L 51/00	(11) 1 512 567	(51) B60J 7/057	(11) 1 579 925	(51) B05B 15/06
H01L 51/10		B60J 7/02		1 579 927	B05C 5/02
(11) 1 344 652	(51) B41J 2/325	(11) 1 515 525	(51) H04M 1/02	(11) 1 582 509	(51) C04B 35/195
C23C 14/12	C23C 14/22			1 584 865	1 584 865
H01L 51/40		(11) 1 517 228	(51) G06F 3/033	F21V 17/12	F21V 17/16
(11) 1 347 500	(51) H01L 21/02	(11) 1 517 569	(51) H04Q 7/32	F21V 17/12	F16B 2/06
(11) 1 349 371	(51) H04N 1/387	(11) 1 517 595	(51) H05K 1/03	(11) 1 586 382	(51) B05B 1/30
H04N 1/40		H05K 3/46	C08F 12/08	B08B 3/02	
(11) 1 365 640	(51) H05K 9/00	(11) 1 521 033	(51) F21V 19/00	(11) 1 588 777	(51) B05C 5/02
		F21V 29/00	F21S 8/10	1 588 778	1 588 778
(11) 1 367 879	(51) H05K 9/00	F21K 7/00		(11) 1 589 175	(51) E05F 1/00
				E05F 1/02	E05F 1/08
(11) 1 378 939	(51) H01L 23/06	(11) 1 525 799	(51) A22C 7/00	E05F 5/00	
H01L 23/552	H05K 9/00				
(11) 1 382 837	(51) F02M 47/02	(11) 1 526 622	(51) H02H 7/12	(11) 1 599 030	(51) H04N 1/40
F02M 61/04	F02M 61/16	H02M 1/00		H04N 1/405	
F02M 63/00					
(11) 1 383 368	(51) H05K 7/14	(11) 1 527 923	(51) B60J 5/04	(11) 1 599 049	(51) H04N 7/60
				H04N 5/00	
(11) 1 387 031	(51) E05F 15/00	(11) 1 528 020	(51) B65H 3/10	(11) 1 600 161	(51) A61K 31/70
				C07H 1/00	C07H 15/252
(11) 1 398 611	(51) G01M 1/32	(11) 1 530 151	(51) G06K 15/12	A61P 35/00	
		B41J 2/45	H04N 1/06		
(11) 1 403 615	(51) G01C 11/06	B41B 19/00	B41J 19/16	(11) 1 600 552	(51) D06M 17/08
(11) 1 413 716	(51) F01L 1/34	(11) 1 533 440	(51) E04D 13/035		
F01L 1/344	F01L 13/00				
F02D 13/02		(11) 1 534 045	(51) H04S 7/00		
		(11) 1 536 146	(51) F04D 29/68		
		F04D 27/02			
		(11) 1 536 660	(51) H04Q 7/38		

(11) 1 600 894 <i>H04N 1/60</i> <i>H04N 9/73</i>	(51) <i>G06T 11/00</i> <i>H04N 17/02</i>	<i>G06F 12/10</i>	<i>G06F 9/46</i>	(11) 1 707 106	(51) <i>A61B 1/05</i>
(11) 1 602 859	(51) <i>F16H 48/30</i>	(11) 1 645 706 <i>E05B 47/00</i> <i>D06F 39/14</i>	(51) <i>E05C 19/06</i> <i>F16P 3/08</i>	(11) 1 707 868 <i>F21V 29/00</i>	(51) <i>F21S 8/00</i>
(11) 1 604 650 <i>A61K 9/48</i>	(51) <i>A61K 38/13</i> <i>A61K 31/435</i>	(11) 1 647 189 <i>A21C 15/04</i>	(51) <i>A21C 11/10</i>	(11) 1 708 223 <i>H01H 71/10</i>	(51) <i>H01H 81/04</i> <i>H01H 77/06</i>
(11) 1 605 387 <i>H01R 13/24</i>	(51) <i>G06K 7/00</i> <i>G06K 13/08</i>	(11) 1 650 241 <i>C08G 18/79</i> <i>C09D 175/14</i>	(51) <i>C08G 18/68</i> <i>C09D 175/16</i> <i>C08G 18/67</i>	(11) 1 708 315	(51) <i>H01R 13/658</i>
(11) 1 607 935 <i>G09G 3/32</i>	(51) <i>G09G 5/399</i>	(11) 1 650 807 <i>H01L 29/49</i> <i>H01L 21/336</i>	(51) <i>H01L 29/45</i> <i>H01L 27/12</i> <i>H01L 21/84</i>	(11) 1 710 073	(51) <i>B29C 51/16</i>
(11) 1 608 031 <i>H01L 41/24</i>	(51) <i>H01L 41/083</i>	(11) 1 655 084	(51) <i>B21D 24/02</i>	(11) 1 713 123	(51) <i>H01L 25/065</i>
(11) 1 609 999 <i>F04D 27/02</i>	(51) <i>F04D 29/68</i>	(11) 1 657 618	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 714 612	(51) <i>A61B 5/11</i>
(11) 1 610 180	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) 1 658 910	(51) <i>B21D 24/02</i>	(11) 1 720 389	(51) <i>H05K 3/40</i>
(11) 1 610 350 <i>H01F 27/40</i> <i>H01F 30/16</i>	(51) <i>H01F 38/08</i> <i>H01F 27/28</i> <i>B23K 11/24</i>	(11) 1 662 620	(51) <i>H01R 13/627</i>	(11) 1 724 509	(51) <i>F16L 27/08</i>
(11) 1 612 670 <i>G06F 12/14</i>	(51) <i>G06F 9/46</i> <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 662 629	(51) <i>H02G 3/32</i>	(11) 1 724 569	(51) <i>G01N 21/90</i>
(11) 1 615 399	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 1 662 849	(51) <i>H05K 1/00</i>	(11) 1 727 026 <i>G06F 3/033</i>	(51) <i>G06F 3/023</i>
(11) 1 619 483	(51) <i>G01G 21/24</i>	(11) 1 666 041 <i>A61P 9/10</i>	(51) <i>A61K 31/52</i>	(11) 1 731 796	(51) <i>F16H 15/38</i>
(11) 1 619 603 <i>H01R 13/24</i>	(51) <i>G06K 7/00</i> <i>G06K 13/08</i>	(11) 1 666 691	(51) <i>E06B 3/70</i>	(11) 1 733 764 <i>C07C 43/00</i>	(51) <i>A62D 1/00</i> <i>C07C 43/12</i>
(11) 1 619 888	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 1 666 991	(51) <i>C08G 18/08</i> <i>C08G 18/38</i>	(11) 1 733 791 <i>B01J 23/75</i> <i>C07C 1/04</i>	(51) <i>B01J 37/03</i> <i>B01J 35/10</i> <i>C10G 2/00</i>
(11) 1 621 309 <i>B30B 15/30</i>	(51) <i>B28B 13/02</i>	(11) 1 669 382 <i>C08G 18/12</i> <i>C09D 175/02</i>	(51) <i>C08G 18/08</i> <i>C08G 18/38</i>	(11) 1 734 786	(51) <i>H04R 7/04</i>
(11) 1 624 448 <i>H04S 3/00</i>	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 1 671 989 <i>C08G 18/66</i> <i>B32B 17/10</i>	(51) <i>C08G 18/08</i> <i>C08G 18/38</i>	(11) 1 736 318 <i>B41J 29/46</i>	(51) <i>B41J 2/175</i>
(11) 1 626 546	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 1 675 052	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 736 490 <i>C09D 175/04</i> <i>C08G 18/08</i> <i>C08G 18/40</i> <i>C08G 18/38</i>	(51) <i>C08G 18/44</i> <i>C09D 175/06</i> <i>C08G 18/12</i> <i>C08G 18/32</i> <i>C08G 18/70</i>
(11) 1 630 320	(51) <i>E04F 11/18</i>	(11) 1 675 219	(51) <i>H01R 4/48</i>	(11) 1 739 006 <i>B63G 8/06</i>	(51) <i>B63G 8/38</i>
(11) 1 630 434 <i>B23Q 1/26</i>	(51) <i>F16C 29/02</i>	(11) 1 676 556 <i>A61Q 1/06</i>	(51) <i>A61K 8/89</i>	(11) 1 739 659 <i>G11B 7/085</i> <i>G11B 21/08</i>	(51) <i>G11B 5/55</i> <i>G11B 7/09</i>
(11) 1 630 777	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 684 345	(51) <i>H01L 23/495</i>	(11) 1 739 708 <i>G02F 1/13357</i> <i>G02F 1/13</i> <i>H05K 7/20</i>	(51) <i>G02F 1/133</i> <i>H01J 17/16</i> <i>H01J 17/49</i>
(11) 1 631 059 <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>H04N 5/00</i>	(11) 1 684 498	(51) <i>H04N 1/405</i>	(11) 1 741 384	(51) <i>A61B 5/00</i>
(11) 1 633 071 <i>H04L 12/28</i>	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 1 686 200 <i>C25D 5/38</i>	(51) <i>C25D 5/24</i> <i>C25D 5/10</i>	(11) 1 741 651	(51) <i>B65H 29/68</i>
(11) 1 633 134 <i>H04N 5/44</i>	(51) <i>H04N 5/63</i>	(11) 1 688 960 <i>H01L 27/148</i>	(51) <i>G11C 19/28</i>	(11) 1 742 244 <i>H01J 17/49</i>	(51) <i>H01J 9/20</i>
(11) 1 635 151 <i>G01F 1/50</i>	(51) <i>G01F 1/40</i> <i>G01F 15/00</i>	(11) 1 691 142 <i>F28F 21/06</i>	(51) <i>F24F 12/00</i> <i>F28F 19/00</i>	(11) 1 743 788 <i>B60H 1/22</i>	(51) <i>B60H 1/00</i>
(11) 1 635 561	(51) <i>H04N 5/50</i>	(11) 1 691 285	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 744 439	(51) <i>H02M 3/335</i>
(11) 1 637 142 <i>A61K 9/20</i>	(51) <i>A61K 31/55</i>	(11) 1 693 754 <i>G06F 11/14</i>	(51) <i>G06F 9/50</i>	(11) 1 744 522	(51) <i>H04M 1/22</i>
(11) 1 637 685 <i>E06B 3/58</i>	(51) <i>E06B 3/20</i>	(11) 1 693 928 <i>H01R 43/26</i> <i>H01R 13/502</i>	(51) <i>H01R 13/627</i> <i>H01R 13/633</i>	(11) 1 748 010 <i>B65H 3/48</i>	(51) <i>B65H 3/08</i> <i>B65H 39/043</i>
(11) 1 639 895 <i>A21C 15/00</i>	(51) <i>A21C 11/10</i>	(11) 1 696 035 <i>C12N 1/21</i> <i>C12N 9/52</i>	(51) <i>C12N 15/75</i> <i>C07K 14/32</i>	(11) 1 748 302	(51) <i>G01S 5/14</i>
(11) 1 640 326 <i>G02B 26/08</i>	(51) <i>B81B 7/00</i> <i>H01L 23/10</i>	(11) 1 696 278 <i>G03G 21/16</i>	(51) <i>G03G 15/08</i> <i>G03G 15/00</i>	(11) 1 749 707	(51) <i>B60R 21/215</i>
(11) 1 640 678	(51) <i>F25D 17/04</i>	(11) 1 698 523 <i>B32B 27/12</i>	(51) <i>B60R 21/16</i>	(11) 1 749 818 <i>C07D 211/70</i> <i>C07D 295/08</i>	(51) <i>C07D 211/20</i> <i>C07D 243/08</i>
(11) 1 643 371	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) 1 698 967	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 752 583	(51) <i>E02D 17/13</i>

<i>E02F 3/20</i> <i>E02D 5/18</i>	<i>E02D 5/46</i> <i>E21B 17/07</i>	<i>B66F 5/04</i>	<i>H01L 51/50</i>		
(11) 1 754 801 <i>C23C 10/16</i> <i>F01D 5/28</i>	(51) <i>C23C 28/00</i> <i>C23C 10/58</i>	(11) 1 763 218	(51) <i>H04N 1/32</i>	(11) 1 801 632 <i>B60R 11/04</i>	(51) <i>G02B 23/12</i> <i>B60R 1/00</i>
(11) 1 754 999 <i>G03F 7/004</i>	(51) <i>G03F 7/039</i>	(11) 1 767 714 <i>E04B 9/02</i> <i>E04B 5/48</i>	(51) <i>E04B 9/04</i> <i>F24D 3/16</i> <i>F24D 3/14</i>	(11) 1 803 360 <i>A41C 3/06</i> <i>A41C 3/10</i>	(51) <i>A41C 3/08</i> <i>A41C 3/00</i>
(11) 1 755 018 <i>G11B 27/034</i>	(51) <i>G11B 27/32</i> <i>G11B 27/36</i>	(11) 1 767 789 <i>F04D 15/00</i>	(51) <i>F16K 15/18</i>	(11) 1 806 927 <i>H04N 7/16</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>
(11) 1 755 257 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 767 844 <i>F16M 11/24</i>	(51) <i>F16M 11/06</i>	(11) 1 808 434 <i>A61K 31/505</i>	(51) <i>C07D 411/04</i> <i>A61P 31/12</i>
(11) 1 755 258 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 768 093	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 808 655 <i>F25B 41/06</i>	(51) <i>F25B 40/00</i> <i>F25B 49/02</i>
(11) 1 755 259 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 770 196 <i>A41B 9/00</i> <i>A41C 3/00</i>	(51) <i>D06B 11/00</i> <i>A41B 11/12</i> <i>A41C 5/00</i>	(11) 1 810 578 <i>A23L 1/015</i>	(51) <i>A23L 1/164</i> <i>A23L 1/217</i>
(11) 1 755 260 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 770 599 <i>G06K 9/62</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 810 697 <i>A61L 15/42</i>	(51) <i>A61L 15/00</i>
(11) 1 755 261 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 773 103 <i>H05B 33/04</i>	(51) <i>H05B 33/22</i> <i>H05B 33/10</i>	(11) 1 810 730	(51) <i>A63C 19/06</i>
(11) 1 755 262 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 775 173	(51) <i>B60R 19/48</i>	(11) 1 811 136	(51) <i>F01D 21/00</i>
(11) 1 755 263 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 775 619 <i>B60R 11/04</i>	(51) <i>G02B 23/12</i> <i>B60R 1/00</i>	(11) 1 813 147 <i>A01K 31/22</i>	(51) <i>A01K 31/00</i>
(11) 1 755 264 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 779 773 <i>A61B 5/025</i>	(51) <i>A61B 5/022</i> <i>A61B 5/0225</i>	(11) 1 813 940	(51) <i>G01N 33/20</i>
(11) 1 755 265 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 780 394	(51) <i>F02K 1/76</i>	(11) 1 813 972 <i>C08F 20/10</i> <i>C08J 5/18</i>	(51) <i>G02B 5/30</i> <i>C08L 33/04</i> <i>G02F 1/1337</i>
(11) 1 755 266 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 780 420 <i>F15B 11/17</i> <i>F16H 61/44</i>	(51) <i>F15B 11/02</i> <i>F15B 7/00</i>	(11) 1 816 031 <i>B63B 25/24</i>	(51) <i>B60P 7/08</i> <i>B60P 7/135</i>
(11) 1 755 267 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 780 694	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) 1 816 295 <i>E05D 3/08</i> <i>E06B 9/52</i>	(51) <i>E05F 1/10</i> <i>E05F 1/12</i>
(11) 1 755 268 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 782 844 <i>A61F 13/15</i>	(51) <i>A61L 15/42</i> <i>B32B 23/00</i>	(11) 1 816 521 <i>B41C 1/10</i>	(51) <i>G03F 7/32</i>
(11) 1 755 269 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 783 268 <i>D06F 81/02</i>	(51) <i>D06F 81/10</i>	(11) 1 816 774 <i>H04J 3/14</i> <i>H04B 7/26</i>	(51) <i>H04J 11/00</i> <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 755 270 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 783 288 <i>E04B 1/90</i>	(51) <i>E04B 1/14</i> <i>B32B 5/18</i>	(11) 1 818 026	(51) <i>A61F 2/44</i>
(11) 1 755 271 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 784 040	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 818 318 <i>C04B 35/488</i>	(51) <i>C04B 35/486</i>
(11) 1 755 272 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 784 046	(51) <i>H04R 19/01</i>	(11) 1 818 401 <i>C12N 5/06</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>G01N 33/50</i>	(51) <i>C12N 15/09</i> <i>C12N 5/10</i> <i>G01N 33/53</i>
(11) 1 755 273 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 787 927 <i>B65H 1/18</i>	(51) <i>B65H 3/08</i> <i>B65H 7/18</i>	(11) 1 818 402 <i>C12N 5/06</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>G01N 33/50</i>	(51) <i>C12N 15/09</i> <i>C12N 5/10</i> <i>G01N 33/53</i>
(11) 1 755 274 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 788 237 <i>F03D 9/00</i>	(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 1 818 804	(51) <i>G06F 3/12</i>
(11) 1 755 275 <i>H04N 7/64</i> <i>H03M 7/30</i> <i>H04N 7/56</i>	(51) <i>H04L 7/08</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 788 420 <i>B60R 11/04</i>	(51) <i>G02B 23/12</i> <i>B60R 1/00</i>	(11) 1 818 804	(51) <i>G06F 3/12</i>
(11) 1 757 269 <i>A61K 9/14</i>	(51) <i>A61K 9/12</i>	(11) 1 788 545	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) 1 818 925 <i>G11B 20/18</i>	(51) <i>G11B 20/12</i> <i>G11B 20/00</i>
(11) 1 757 503	(51) <i>B60T 7/10</i>	(11) 1 795 109 <i>F22B 1/28</i>	(51) <i>A47L 11/34</i> <i>H05B 3/82</i>	(11) 1 819 010	(51) <i>H01P 1/213</i>
(11) 1 757 788 <i>F02D 41/00</i>	(51) <i>F02D 15/04</i> <i>F02D 41/14</i>	(11) 1 795 594 <i>C12N 5/06</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>G01N 33/50</i>	(51) <i>C12N 15/09</i> <i>C12N 5/10</i> <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 819 083 <i>H04J 3/14</i> <i>H04B 7/26</i>	(51) <i>H04J 11/00</i> <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 760 637 <i>G06F 3/12</i>	(51) <i>G06K 15/00</i> <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 798 137	(51) <i>B62D 33/06</i>	(11) 1 820 495 <i>A61K 39/39</i>	(51) <i>A61K 9/16</i>
(11) 1 760 866 <i>H03M 3/02</i>	(51) <i>H02M 3/157</i>	(11) 1 800 837 <i>B65B 7/02</i>	(51) <i>B29C 65/08</i>	(11) 1 820 778	(51) <i>C01G 9/03</i>
(11) 1 762 534 <i>B66F 3/26</i>	(51) <i>B66F 3/22</i> <i>B66F 3/42</i>	(11) 1 801 181 <i>H01L 51/30</i> <i>C08G 61/00</i>	(51) <i>C09K 11/06</i> <i>C08G 61/02</i> <i>C08G 61/12</i>		

(11) 1 820 998	(51) F16F 15/131	(11) 1 862 246	(51) B23K 3/06	(11) 1 873 244	(51) C12N 15/12
(11) 1 821 318	(51) H01B 5/10	(11) 1 862 522	(51) C09K 3/18	C07K 14/47	A61K 38/17
(11) 1 821 579	(51) H05B 33/20	(11) 1 862 977	(51) G07D 3/10	G01N 33/53	C12Q 1/68
(11) 1 826 129	(51) B65D 5/42	(11) 1 863 031	(51) G07F 1/04	C12N 15/62	C07K 16/18
(11) 1 826 215	(51) C12N 15/00	(11) 1 863 032	(51) G11B 27/00	(11) 1 873 748	(51) G09G 3/36
C12N 15/86	C12N 15/90	G09G 5/22	G11B 20/10	G02F 1/1343	(51) H04B 7/185
A01K 67/027	A61K 48/00	G11B 27/34	H04N 5/93	(11) 1 873 934	(51) H04B 7/185
(11) 1 832 243	(51) A61B 18/00	(11) 1 863 130	(51) G11B 27/00	(11) 1 874 076	(51) H04Q 7/38
(11) 1 835 104	(51) E05D 13/00	(11) 1 863 131	G11B 20/10	(11) 1 876 177	(51) C07D 333/18
(11) 1 835 166	(51) F02M 35/10	(11) 1 864 594	H04N 5/93	C07D 333/24	C09K 19/38
(11) 1 835 183	(51) F16B 5/06	(11) 1 864 679	(51) H01R 12/04	C08G 61/12	(11) 1 876 383
(11) 1 835 770	(51) H04Q 7/32	(11) 1 864 679	G11C 5/00	(11) 1 876 703	(51) F16P 3/14
H04B 1/16	H04M 1/73	A47C 3/04	(51) H01R 12/04	H03B 27/00	(51) H04L 27/36
(11) 1 837 550	(51) F16F 15/131	(11) 1 865 408	(51) A47C 7/70	(11) 1 878 680	(51) B65H 35/00
(11) 1 837 902	(51) H01L 21/311	(11) 1 865 408	(51) A61K 39/095	B65H 39/10	(51) B62K 7/00
C09D 183/06	H01L 21/311	(11) 1 866 230	A61K 39/112	(11) 1 880 934	(51) C08F 251/00
(11) 1 839 932	(51) B60N 2/02	(11) 1 867 230	(51) G06F 3/048	F16H 57/04	C11D 3/22
(11) 1 839 993	(51) B62D 1/181	(11) 1 867 236	(51) A01N 65/00	(11) 1 881 017	C03C 25/26
(11) 1 840 848	(51) G07D 7/12	A23L 1/00	A01P 21/00	C08L 51/02	C02F 5/00
(11) 1 840 882	(51) G11B 5/55	A47J 25/00	(51) A23G 3/20	C11D 3/37	C02F 1/00
(11) 1 840 883	(51) G11B 5/55	A23N 4/12	A23P 1/08	C02F 1/00	E21B 33/13
(11) 1 842 649	(51) B29C 44/22	(11) 1 867 247	A23G 3/54	E21B 33/13	(51) C09K 8/00
B29C 44/30	(51) A61K 38/00	(11) 1 867 478	(51) A45D 26/00	(11) 1 881 050	(51) C09K 11/06
(11) 1 842 858	(51) A61K 38/00	(11) 1 867 478	(51) B41F 13/40	C07F 15/00	(11) 1 881 327
(11) 1 844 648	(51) A01J 25/11	(11) 1 867 665	(51) B41F 33/00	(11) 1 881 327	G01N 33/573
(11) 1 847 180	(51) A23G 9/38	(11) 1 867 718	(51) B41F 31/36	G01N 33/573	G01N 33/573
A23C 21/00	(51) C12N 1/20	(11) 1 867 718	(51) C08F 220/12	A61K 31/713	A61K 31/713
(11) 1 849 860	(51) C07K 16/12	(11) 1 867 893	(51) C12N 15/11	A61K 38/44	A61K 38/44
(11) 1 850 079	(51) F25D 29/00	(11) 1 867 893	(51) A61K 45/06	A61K 47/48	A61K 47/48
(11) 1 852 804	(51) G06K 7/00	(11) 1 867 994	(51) F16G 5/18	C12Q 1/26	C12Q 1/26
(11) 1 854 493	(51) A61M 16/06	(11) 1 868 038	(51) G01N 33/566	(11) 1 882 445	(51) A61B 3/14
(11) 1 855 029	(51) F16H 47/04	(11) 1 868 038	(51) G03G 9/08	(11) 1 882 459	(51) A61D 7/00
(11) 1 857 135	(51) A61M 25/00	(11) 1 868 038	G03G 9/087	(11) 1 882 663	(51) B65H 67/08
(11) 1 857 460	(51) C07F 5/00	(11) 1 870 429	G03G 9/097	(11) 1 882 868	(51) F16H 3/66
(11) 1 857 464	(51) C07K 14/295	(11) 1 870 429	(51) G03G 9/097	(11) 1 882 964	(51) G02B 6/42
(11) 1 857 757	(51) F25D 27/00	(11) 1 870 562	(51) C08J 5/22	G02B 6/43	(11) 1 884 224
(11) 1 857 975	(51) G06T 5/40	(11) 1 870 562	(51) F01D 5/22	(11) 1 884 224	A47C 27/08
(11) 1 857 976	(51) G06T 5/40	(11) 1 870 584	(51) F01D 9/04	A47C 27/08	(51) A61G 7/057
(11) 1 860 162	(51) C09D 11/00	(11) 1 870 584	(51) F02M 25/07	(11) 1 884 929	A61G 7/015
		F02D 21/08	(51) F02D 41/00	G11B 5/55	(51) G11B 5/596
		(11) 1 872 736	(51) A61B 19/00	G11B 7/09	G11B 7/095
		A61F 9/007	(51) G06F 19/00	G05B 19/19	G11B 21/10
		(11) 1 872 797	(51) A61K 45/06	(11) 1 884 953	(51) G11C 5/00
		A61P 9/10	(51) A61K 31/4415	G11C 5/06	(11) 1 886 623
		(11) 1 872 942	(51) B41C 1/10	(11) 1 887 372	(51) G01R 33/28
		C07D 213/89	(51) C07D 215/60	(11) 1 887 531	(51) G07D 1/00
		C07D 219/02	(51) C07D 221/08	G07D 9/00	(11) 1 889 691
		C07D 221/12	(51) C07D 401/12	(11) 1 889 691	B25F 1/00
		C07D 401/14	(51) C08F 2/46	E04G 23/08	A62B 3/00
		C08F 4/00		(11) 1 890 501	(51) H04Q 7/22
				(11) 1 891 850	(51) A01D 34/416

(11) 1 891 985 <i>A61L 27/58</i> <i>A61L 31/18</i>	(51) <i>A61L 27/00</i> <i>A61L 31/14</i>	(11) 1 902 779 <i>B01L 3/00</i>	(51) <i>B01J 19/00</i>	(11) 1 177 812 (87) WO 2001/058521	(51) <i>A61N 1/14</i>
(11) 1 891 987 <i>A61L 27/16</i>	(51) <i>A61L 27/14</i> <i>A61L 27/34</i>	(11) 1 902 780 <i>B01L 3/00</i>	(51) <i>B01J 19/00</i>	(11) 1 189 285 (87) WO 2001/073848	(51) <i>H01L 27/12</i>
(11) 1 892 125 <i>C08F 4/48</i> <i>C08F 4/52</i> <i>C08F 136/06</i> <i>C08F 236/10</i> <i>C08L 9/06</i>	(51) <i>B60C 1/00</i> <i>C08F 4/50</i> <i>C08F 36/06</i> <i>C08F 236/06</i> <i>C08L 9/00</i>	(11) 1 902 781 <i>B01L 3/00</i>	(51) <i>B01J 19/00</i>	(11) 1 191 156 (87) WO 2001/073221	(51) <i>E02F 9/20</i>
(11) 1 892 172	(51) <i>B62D 3/12</i>	(11) 1 902 782 <i>B01L 3/00</i>	(51) <i>B01J 19/00</i>	(11) 1 196 928 (87) WO 2000/072333	(51) <i>H01C 10/06</i>
(11) 1 892 190 <i>B65D 5/54</i>	(51) <i>B65D 5/02</i>	(11) 1 902 794	(51) <i>B21L 15/00</i>	(11) 1 210 035 (87) WO 2001/010354	(51) <i>A61F 2/16</i>
(11) 1 892 288 <i>B01J 20/18</i> <i>G01N 30/96</i>	(51) <i>B62D 3/12</i>	(11) 1 902 802 <i>B27B 5/29</i>	(51) <i>B23D 45/04</i>	(11) 1 224 442 (87) WO 2001/020277	(51) <i>G01J 1/00</i>
(11) 1 892 382	(51) <i>B65D 5/02</i>	(11) 1 902 939	(51) <i>B63B 22/02</i>	(11) 1 241 971 (87) WO 2001/035809	(51) <i>A47L 9/16</i>
(11) 1 892 400 <i>F02M 25/07</i>	(51) <i>C12N 1/02</i> <i>B01D 15/36</i>	(11) 1 903 052 <i>A61K 31/427</i>	(51) <i>C07K 5/068</i>	(11) 1 259 155 (87) WO 2001/060235	(51) <i>A61B 5/00</i>
(11) 1 892 522 <i>G02B 21/32</i>	(51) <i>F01D 17/16</i>	(11) 1 903 059	(51) <i>C08B 11/08</i>	(11) 1 265 610 (87) WO 2001/060364	(51) <i>A61K 31/44</i>
(11) 1 894 520	(51) <i>F02D 21/08</i>	(11) 1 903 110	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 1 270 764 (87) WO 2002/038830	(51) <i>C23C 28/00</i>
(11) 1 894 596	(51) <i>G01N 21/47</i>	(11) 1 903 118	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 279 241 (87) WO 2002/061976	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 895 219 <i>F16K 35/06</i>	(51) <i>G02B 21/32</i>	(11) 1 903 429	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 279 241 (87) WO 2002/061976	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 897 606 <i>C08J 9/26</i> <i>D01D 5/24</i>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 903 507 <i>G08G 1/017</i>	(51) <i>G07C 5/00</i>	(11) 1 285 333 (87) WO 2001/090880	(51) <i>G06F 7/00</i>
(11) 1 897 750 <i>B62J 6/00</i>	(51) <i>A61M 25/01</i>	I.1(4) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) 1 286 409 (87) WO 2001/091223	(51) <i>H01M 10/40</i>
(11) 1 898 015	(51) <i>F16K 31/56</i>			(11) 1 287 575 (87) WO 2001/089016	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) 1 898 097 <i>F04D 15/00</i> <i>B05B 17/08</i>	(51) <i>B01D 71/34</i> <i>C08J 9/28</i> <i>D01F 6/12</i>	(11) 0 959 463 (87) WO 1998/035346	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) 1 289 471 (87) WO 2001/093797	(51) <i>A61H 7/00</i>
(11) 1 898 556 <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>B60Q 1/42</i>	(11) 0 981 874 (87) WO 1998/049804	(51) <i>H04L 9/30</i>	(11) 1 290 475 (87) WO 2001/079887	(51) <i>G01V 1/00</i>
(11) 1 900 273	(51) <i>E04B 2/74</i>	(11) 1 030 716 (87) WO 1999/025423	(51) <i>A61N 1/39</i>	(11) 1 292 408 (87) WO 2001/089738	(51) <i>B22C 1/00</i>
(11) 1 900 382 <i>A61L 31/06</i>	(51) <i>F04D 13/06</i> <i>H02K 29/00</i>	(11) 1 033 886 (87) WO 2000/019724	(51) <i>H04N 7/32</i>	(11) 1 292 465 (87) WO 2001/096144	(51) <i>B60P 7/08</i>
(11) 1 900 647	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 041 637 (87) WO 2000/017930	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 293 503 (87) WO 2001/087855	(51) <i>C07D 249/08</i>
(11) 1 900 807 <i>C12M 1/26</i>	(51) <i>A01D 75/18</i>	(11) 1 058 992 (87) WO 1999/033251	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 1 295 110 (87) WO 2001/044794	(51) <i>G01N 23/20</i>
(11) 1 901 316 <i>H04B 1/10</i>	(51) <i>A61L 31/14</i> <i>A61L 31/04</i>	(11) 1 098 024 (87) WO 1999/064655	(51) <i>D04H 1/42</i>	(11) 1 295 595 (87) WO 2002/002083	(51) <i>A61K 9/20</i>
(11) 1 901 463 <i>H04L 12/28</i>	(51) <i>B65D 45/16</i>	(11) 1 102 418 (87) WO 2000/074265	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 1 296 049 (87) WO 2001/098644	(51) <i>F02D 33/00</i>
(11) 1 901 505 <i>H04L 27/26</i> <i>H04B 7/08</i>	(51) <i>C12N 1/02</i> <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 104 199 (87) WO 2000/002393	(51) <i>H04N 7/30</i>	(11) 1 299 797 (87) WO 2001/089129	(51) <i>G06F 7/49</i>
(11) 1 901 546 <i>H04N 5/00</i>	(51) <i>H01F 17/06</i> <i>H05K 9/00</i>	(11) 1 105 172 (87) WO 2000/007643	(51) <i>A61M 1/10</i>	(11) 1 303 213 (87) WO 2002/005700	(51) <i>A61B 5/04</i>
(11) 1 902 611 <i>A01D 41/12</i>	(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 1 161 172 (87) WO 2000/048503	(51) <i>A47L 9/26</i>	(11) 1 314 169 (87) WO 2002/009124	(51) <i>H01B 7/00</i>
(11) 1 902 725 <i>A61P 27/02</i>	(51) <i>H04L 25/02</i> <i>H04L 25/03</i>	(11) 1 173 714 (87) WO 2000/061996	(51) <i>F24C 3/04</i>	(11) 1 316 006 (87) WO 2002/019051	(51) <i>G05G 1/00</i>
	(51) <i>G11B 20/00</i> <i>H04N 7/16</i>	(11) 1 177 811 (87) WO 2001/066181	(51) <i>A61N 1/05</i>	(11) 1 319 735 (87) WO 2002/022912	(51) <i>C25B 9/00</i>

(11) 1 324 863 (87) WO 2002/006020	(51) B27B 33/02	(11) 1 385 432 (87) WO 2002/076300	(51) A61B 17/32	(11) 1 444 476 (87) WO 2003/042620	(51) F41A 23/00
(11) 1 331 513 (87) WO 2002/033483	(51) G02F 1/139	(11) 1 387 272 (87) WO 2002/075549	(51) G06F 12/00	(11) 1 447 712 (87) WO 2003/038524	(51) G03F 7/004
(11) 1 331 632 (87) WO 2002/035530	(51) G11B 7/085	(11) 1 388 113 (87) WO 2002/093451	(51) G06F 3/06	(11) 1 447 786 (87) WO 2003/044762	(51) G09F 9/30
(11) 1 333 935 (87) WO 2002/032588	(51) B05C 5/02	(11) 1 388 992 (87) WO 2003/065689	(51) H04L 29/08	(11) 1 448 796 (87) WO 2003/040412	(51) G06F 19/00
(11) 1 337 938 (87) WO 2002/057955	(51) G06T 5/00	(11) 1 389 142 (87) WO 2002/094367	(51) A61M 35/00	(11) 1 450 691 (87) WO 2003/034924	(51) A61B 17/04
(11) 1 342 276 (87) WO 2002/025748	(51) H01L 41/04	(11) 1 389 168 (87) WO 2002/085725	(51) B25H 3/02	(11) 1 453 633 (87) WO 2003/039797	(51) B23D 1/00
(11) 1 342 903 (87) WO 2002/042627	(51) F02D 41/18	(11) 1 390 895 (87) WO 2001/054557	(51) G06F 19/00	(11) 1 454 426 (87) WO 2003/052962	(51) H04B 7/00
(11) 1 344 134 (87) WO 2002/059749	(51) G06F 11/14	(11) 1 392 491 (87) WO 2002/092327	(51) B29C 59/02	(11) 1 457 544 (87) WO 2003/054110	(51) C09K 11/59
(11) 1 344 610 (87) WO 2002/028601	(51) B25J 5/00	(11) 1 393 867 (87) WO 2002/100607	(51) B25J 5/00	(11) 1 461 181 (87) WO 2003/047807	(51) B23K 26/00
(11) 1 344 614 (87) WO 2002/040228	(51) B25J 5/00	(11) 1 395 072 (87) WO 2002/100123	(51) H04Q 7/32	(11) 1 461 450 (87) WO 2003/048379	(51) C12Q 1/02
(11) 1 346 085 (87) WO 2002/044443	(51) C30B 23/08	(11) 1 395 185 (87) WO 2002/100460	(51) A61B 5/15	(11) 1 461 855 (87) WO 2003/050931	(51) H02K 9/06
(11) 1 347 032 (87) WO 2002/050211	(51) C09K 11/80	(11) 1 404 440 (87) WO 2002/098553	(51) B01J 3/04	(11) 1 466 687 (87) WO 2003/061887	(51) B23B 51/04
(11) 1 347 075 (87) WO 2002/044438	(51) C23C 8/50	(11) 1 410 171 (87) WO 2003/003193	(51) G06F 9/00	(11) 1 468 802 (87) WO 2003/061928	(51) B28D 1/14
(11) 1 348 712 (87) WO 2002/044194	(51) C07H 19/073	(11) 1 412 129 (87) WO 2003/011520	(51) B24B 37/00	(11) 1 470 506 (87) WO 2003/077630	(51) G06F 17/50
(11) 1 350 189 (87) WO 2002/044952	(51) G06F 17/30	(11) 1 412 143 (87) WO 2002/072320	(51) B26D 1/62	(11) 1 473 728 (87) WO 2004/053876	(51) G11B 27/034
(11) 1 353 380 (87) WO 2002/056382	(51) H01L 27/105	(11) 1 416 509 (87) WO 2003/009328	(51) H01J 9/24	(11) 1 477 819 (87) WO 2002/084311	(51) G01R 29/08
(11) 1 358 971 (87) WO 2002/040225	(51) B25J 5/00	(11) 1 416 571 (87) WO 2003/015208	(51) H01M 10/04	(11) 1 478 937 (87) WO 2003/073118	(51) G01R 33/12
(11) 1 360 027 (87) WO 2002/058878	(51) B23K 9/10	(11) 1 418 429 (87) WO 2003/006989	(51) G01N 33/92	(11) 1 481 684 (87) WO 2003/074071	(51) A61K 38/16
(11) 1 362 230 (87) WO 2002/057749	(51) G01N 13/16	(11) 1 422 736 (87) WO 2003/019600	(51) H01J 17/49	(11) 1 481 983 (87) WO 2003/068795	(51) C07H 19/16
(11) 1 366 508 (87) WO 2002/062111	(51) H01L 21/00	(11) 1 422 946 (87) WO 2004/012459	(51) H04N 7/32	(11) 1 484 685 (87) WO 2003/075161	(51) G06F 12/00
(11) 1 372 721 (87) WO 2002/072759	(51) G01N 33/68	(11) 1 424 853 (87) WO 2003/021942	(51) H04N 5/44	(11) 1 485 733 (87) WO 2003/081283	(51) G01V 1/28
(11) 1 375 050 (87) WO 2002/078894	(51) B23K 20/12	(11) 1 424 889 (87) WO 2003/015707	(51) A61K 9/00	(11) 1 486 606 (87) WO 2003/066956	(51) D06M 11/44
(11) 1 377 127 (87) WO 2003/043379	(51) H05B 6/14	(11) 1 424 898 (87) WO 2003/015521	(51) A01N 55/02	(11) 1 486 780 (87) WO 2003/071262	(51) G01N 27/447
(11) 1 377 438 (87) WO 2002/047117	(51) B32B 5/16	(11) 1 427 587 (87) WO 2003/018313	(51) B41J 11/00	(11) 1 487 606 (87) WO 2003/082513	(51) B23K 37/00
(11) 1 378 943 (87) WO 2002/084744	(51) H01L 29/78	(11) 1 431 229 (87) WO 2003/029123	(51) B66B 5/06	(11) 1 488 156 (87) WO 2003/040605	(51) F16L 33/08
(11) 1 379 530 (87) WO 2002/083692	(51) C07D 501/04	(11) 1 441 819 (87) WO 2003/033093	(51) A63F 9/24	(11) 1 489 234 (87) WO 2003/080945	(51) E02F 9/00
(11) 1 383 414 (87) WO 2002/076283	(51) A61B 17/32	(11) 1 444 376 (87) WO 2003/042421	(51) C22F 1/04	(11) 1 489 330 (87) WO 2003/072974	(51) F16D 65/12
(11) 1 385 431 (87) WO 2002/076299	(51) A61B 17/32	(11) 1 444 378 (87) WO 2003/066929	(51) C23C 14/34	(11) 1 492 270 (87) WO 2003/084140	(51) H04L 12/28

(11) 1 495 171 (87) WO 2003/050332	(51) D01F 9/12	(11) 1 540 970 (87) WO 2004/010401	(51) H04Q 7/20	(11) 1 575 525 (87) WO 2003/077872	(51) C07K 4/12
(11) 1 495 250 (87) WO 2003/036153	(51) F16L 13/02	(11) 1 541 728 (87) WO 2004/018752	(51) D03C 13/00	(11) 1 575 585 (87) WO 2004/058256	(51) A61K 31/4412
(11) 1 496 430 (87) WO 2003/083647	(51) G06F 9/06	(11) 1 542 250 (87) WO 2004/006277	(51) H01H 1/00	(11) 1 575 882 (87) WO 2004/013072	(51) C07D 209/08
(11) 1 497 650 (87) WO 2003/092601	(51) G01N 33/53	(11) 1 543 776 (87) WO 2004/028374	(51) A61B 8/12	(11) 1 577 323 (87) WO 2004/063221	(51) C07K 14/47
(11) 1 497 777 (87) WO 2003/079257	(51) G07F 17/36	(11) 1 545 372 (87) WO 2004/019812	(51) A61F 5/37	(11) 1 577 890 (87) WO 2004/061840	(51) G11B 17/04
(11) 1 498 100 (87) WO 2003/082229	(51) A61K 7/00	(11) 1 546 021 (87) WO 2004/014778	(51) B65D 25/40	(11) 1 578 674 (87) WO 2004/045973	(51) B65D 19/44
(11) 1 499 339 (87) WO 2003/086449	(51) A61K 38/17	(11) 1 546 859 (87) WO 2004/023285	(51) G06F 7/00	(11) 1 583 462 (87) WO 2003/105671	(51) A61B 1/00
(11) 1 499 793 (87) WO 2003/087540	(51) F01C 1/04	(11) 1 548 014 (87) WO 2004/018443	(51) C07D 307/30	(11) 1 584 693 (87) WO 2004/063398	(51) C21B 13/10
(11) 1 502 037 (87) WO 2003/093684	(51) F16F 1/30	(11) 1 548 181 (87) WO 2004/027142	(51) D06N 7/00	(11) 1 585 148 (87) WO 2004/061876	(51) H01F 10/16
(11) 1 502 196 (87) WO 2003/094007	(51) G06F 9/455	(11) 1 548 687 (87) WO 2004/055756	(51) G06F 7/72	(11) 1 586 181 (87) WO 2004/045172	(51) H04L 12/58
(11) 1 503 776 (87) WO 2003/092711	(51) A61K 35/78	(11) 1 550 055 (87) WO 2003/098478	(51) G06F 17/30	(11) 1 586 285 (87) WO 2004/060208	(51) A61B 17/11
(11) 1 508 042 (87) WO 2003/093785	(51) G01N 33/53	(11) 1 553 358 (87) WO 2004/013542	(51) F24F 11/02	(11) 1 589 677 (87) WO 2004/068742	(51) H04B 7/26
(11) 1 514 238 (87) WO 2003/105089	(51) G06T 7/00	(11) 1 553 440 (87) WO 2004/008236	(51) G02F 1/1333	(11) 1 592 944 (87) WO 2004/059258	(51) G01B 11/28
(11) 1 514 274 (87) WO 2003/092014	(51) G11C 11/18	(11) 1 553 496 (87) WO 2004/036430	(51) G06F 13/42	(11) 1 594 936 (87) WO 2004/063154	(51) C09K 3/18
(11) 1 514 286 (87) WO 2003/102990	(51) H01H 67/00	(11) 1 554 213 (87) WO 2004/033358	(51) B66D 1/48	(11) 1 595 144 (87) WO 2004/074835	(51) G01N 33/543
(11) 1 514 552 (87) WO 2003/104229	(51) C07D 487/04	(11) 1 558 226 (87) WO 2004/032858	(51) A61K 31/02	(11) 1 595 255 (87) WO 2004/072962	(51) G11B 7/24
(11) 1 516 328 (87) WO 2004/001748	(51) G11B 27/034	(11) 1 559 034 (87) WO 2004/044676	(51) G06F 17/30	(11) 1 595 822 (87) WO 2004/076312	(51) B65D 83/14
(11) 1 519 286 (87) WO 2004/003806	(51) G06F 17/60	(11) 1 559 745 (87) WO 2004/041925	(51) C08L 1/00	(11) 1 596 382 (87) WO 2004/068482	(51) G11B 7/135
(11) 1 520 197 (87) WO 2003/106951	(51) G02B 7/00	(11) 1 561 321 (87) WO 2004/045174	(51) H04L 12/66	(11) 1 598 374 (87) WO 2004/076498	(51) C08F 2/46
(11) 1 527 337 (87) WO 2004/005911	(51) G01N 27/62	(11) 1 564 812 (87) WO 2004/047180	(51) H01L 27/146	(11) 1 599 809 (87) WO 2004/077311	(51) G06K 9/00
(11) 1 528 120 (87) WO 2004/016825	(51) C23C 14/34	(11) 1 565 125 (87) WO 2004/045457	(51) A61F 2/02	(11) 1 601 327 (87) WO 2004/075836	(51) A61K 39/00
(11) 1 528 442 (87) WO 2004/013707	(51) G03H 1/26	(11) 1 565 741 (87) WO 2004/048532	(51) G06F 19/00	(11) 1 602 183 (87) WO 2004/082301	(51) H04B 10/00
(11) 1 529 287 (87) WO 2004/017313	(51) G11B 7/007	(11) 1 568 703 (87) WO 2004/050676	(51) C07H 9/04	(11) 1 603 254 (87) WO 2004/077697	(51) H04B 10/12
(11) 1 530 008 (87) WO 2004/016993	(51) F24F 11/02	(11) 1 570 398 (87) WO 2004/049133	(51) G06F 17/60	(11) 1 603 752 (87) WO 2004/082944	(51) B41J 2/175
(11) 1 534 292 (87) WO 2003/099844	(51) A61K 31/55	(11) 1 571 671 (87) WO 2004/055815	(51) G11B 20/10	(11) 1 604 354 (87) WO 2004/084180	(51) G10L 19/14
(11) 1 535 195 (87) WO 2003/081483	(51) G06F 17/30	(11) 1 572 100 (87) WO 2004/047720	(51) C07K 16/40	(11) 1 605 000 (87) WO 2004/081064	(51) C08F 10/02
(11) 1 538 243 (87) WO 2004/018743	(51) C30B 29/10	(11) 1 574 958 (87) WO 2004/055676	(51) G06F 12/00	(11) 1 605 590 (87) WO 2004/079905	(51) H03H 17/06
(11) 1 540 030 (87) WO 2004/024978	(51) C23C 14/34	(11) 1 575 503 (87) WO 2004/009029	(51) A61K 39/12	(11) 1 606 171 (87) WO 2004/074114	(51) B65D 5/20

(11) 1 607 944 (87) WO 2004/086373	(51) G11B 7/0045	(11) 1 638 376 (87) WO 2004/114728	(51) H05H 1/24	(11) 1 677 069 (87) WO 2005/036097	(51) G01B 11/00
(11) 1 610 737 (87) WO 2004/084763	(51) A61F 6/00	(11) 1 638 377 (87) WO 2004/114729	(51) H05H 1/24	(11) 1 678 211 (87) WO 2005/042584	(51) C08B 37/16
(11) 1 611 631 (87) WO 2004/091031	(51) H01M 8/04	(11) 1 638 699 (87) WO 2004/099459	(51) B05D 5/00	(11) 1 678 615 (87) WO 2005/038598	(51) G06F 11/30
(11) 1 611 971 (87) WO 2004/087347	(51) B21D 39/02	(11) 1 639 233 (87) WO 2005/008031	(51) F01B 29/10	(11) 1 679 151 (87) WO 2005/037485	(51) B23Q 3/00
(11) 1 612 168 (87) WO 2004/080866	(51) B65H 7/12	(11) 1 639 429 (87) WO 2005/003899	(51) G06Q 30/00	(11) 1 680 203 (87) WO 2005/030363	(51) B01D 35/00
(11) 1 614 649 (87) WO 2004/089797	(51) B65H 37/04	(11) 1 639 473 (87) WO 2004/114370	(51) G06F 12/00	(11) 1 680 514 (87) WO 2005/041750	(51) C12Q 1/68
(11) 1 616 289 (87) WO 2004/090798	(51) G06K 9/78	(11) 1 640 716 (87) WO 2004/083852	(51) G01N 33/48	(11) 1 680 531 (87) WO 2005/040458	(51) C25B 11/04
(11) 1 617 306 (87) WO 2004/095147	(51) G04B 37/05	(11) 1 642 997 (87) WO 2004/094687	(51) C23C 14/08	(11) 1 682 664 (87) WO 2005/047455	(51) C12N 15/12
(11) 1 617 781 (87) WO 2004/082504	(51) A61C 8/00	(11) 1 645 730 (87) WO 2005/005798	(51) H05H 1/24	(11) 1 683 572 (87) WO 2005/035113	(51) B01J 20/02
(11) 1 618 504 (87) WO 2005/103955	(51) G06F 11/14	(11) 1 649 973 (87) WO 2005/009676	(51) B23Q 3/00	(11) 1 684 724 (87) WO 2005/051305	(51) A61K 9/00
(11) 1 618 541 (87) WO 2004/082361	(51) G06Q 40/00	(11) 1 651 791 (87) WO 2005/056864	(51) C23C 4/10	(11) 1 684 808 (87) WO 2005/046735	(51) A61K 49/00
(11) 1 618 856 (87) WO 2004/087012	(51) A61F 2/04	(11) 1 651 832 (87) WO 2005/003494	(51) E05B 63/08	(11) 1 684 950 (87) WO 2005/009693	(51) B25J 17/00
(11) 1 620 565 (87) WO 2004/096020	(51) C12Q 1/00	(11) 1 654 399 (87) WO 2005/011746	(51) A61L 2/08	(11) 1 687 018 (87) WO 2005/046712	(51) C07K 5/08
(11) 1 621 569 (87) WO 2004/099287	(51) C08G 69/48	(11) 1 655 292 (87) WO 2005/007640	(51) C07D 311/62	(11) 1 687 447 (87) WO 2005/041896	(51) C12Q 1/68
(11) 1 622 613 (87) WO 2005/013888	(51) C07D 271/06	(11) 1 656 649 (87) WO 2005/020169	(51) G08B 13/191	(11) 1 688 491 (87) WO 2005/042739	(51) C12N 15/09
(11) 1 622 883 (87) WO 2004/091547	(51) C07D 273/04	(11) 1 656 739 (87) WO 2005/017641	(51) H04L 1/18	(11) 1 689 223 (87) WO 2005/046318	(51) A61K 31/454
(11) 1 623 379 (87) WO 2005/067432	(51) G06Q 10/00	(11) 1 662 790 (87) WO 2005/084023	(51) H04N 7/173	(11) 1 689 481 (87) WO 2005/035020	(51) A61M 29/00
(11) 1 623 986 (87) WO 2004/099215	(51) C07D 491/22	(11) 1 665 481 (87) WO 2005/022706	(51) G02F 1/35	(11) 1 689 814 (87) WO 2005/061614	(51) C08L 23/06
(11) 1 624 929 (87) WO 2004/101062	(51) A61N 1/365	(11) 1 665 944 (87) WO 2005/023033	(51) A41D 25/02	(11) 1 690 296 (87) WO 2005/050743	(51) H01L 29/78
(11) 1 629 088 (87) WO 2005/014780	(51) A61K 38/00	(11) 1 666 197 (87) WO 2005/030435	(51) B23Q 3/06	(11) 1 690 397 (87) WO 2005/055545	(51) H04L 29/06
(11) 1 629 197 (87) WO 2004/106737	(51) F04B 35/04	(11) 1 666 761 (87) WO 2005/031187	(51) F16F 9/12	(11) 1 690 933 (87) WO 2005/047500	(51) C12N 15/00
(11) 1 629 228 (87) WO 2004/102056	(51) G01R 27/08	(11) 1 667 498 (87) WO 2005/027593	(51) H05H 1/24	(11) 1 691 344 (87) WO 2005/048239	(51) G10L 15/06
(11) 1 631 914 (87) WO 2004/105297	(51) H04L 29/06	(11) 1 667 512 (87) WO 2005/022981	(51) A01G 23/095	(11) 1 691 666 (87) WO 2005/058137	(51) A61B 1/00
(11) 1 632 144 (87) WO 2004/107902	(51) A44B 19/40	(11) 1 668 390 (87) WO 2005/033744	(51) G02B 1/00	(11) 1 692 197 (87) WO 2005/037934	(51) C08F 218/02
(11) 1 633 316 (87) WO 2005/016236	(51) C07K 16/28	(11) 1 668 776 (87) WO 2005/034343	(51) H03G 7/00	(11) 1 692 282 (87) WO 2005/052151	(51) C12N 15/00
(11) 1 634 538 (87) WO 2004/108001	(51) A61B 18/14	(11) 1 671 743 (87) WO 2005/035186	(51) B23Q 3/00	(11) 1 692 318 (87) WO 2005/055808	(51) C12Q 3/00
(11) 1 634 736 (87) WO 2004/108449	(51) B60H 1/00	(11) 1 675 663 (87) WO 2005/045551	(51) A63F 13/00	(11) 1 694 872 (87) WO 2005/106047	(51) C09K 3/00
(11) 1 634 874 (87) WO 2004/111012	(51) C07D 233/86	(11) 1 676 427 (87) WO 2005/034604	(51) H01M 10/46	(11) 1 695 306 (87) WO 2005/052874	(51) G08B 13/14

(11) 1 695 309 (87) WO 2005/052757	(51) G08B 13/24	(11) 1 720 573 (87) WO 2005/091853	(51) A61K 39/395	(11) 1 737 081 (87) WO 2005/096454	(51) H01R 13/639
(11) 1 699 288 (87) WO 2005/053383	(51) A01H 4/00	(11) 1 723 473 (87) WO 2005/088405	(51) G03G 15/02	(11) 1 737 085 (87) WO 2005/096459	(51) H01R 43/02
(11) 1 702 761 (87) WO 2005/063496	(51) B32B 27/32	(11) 1 723 717 (87) WO 2005/050828	(51) G01R 19/00	(11) 1 737 290 (87) WO 2005/103301	(51) A01H 5/00
(11) 1 703 840 (87) WO 2005/057161	(51) A61B 5/08	(11) 1 724 689 (87) WO 2005/081117	(51) G06F 17/30	(11) 1 737 481 (87) WO 2005/084198	(51) C07K 14/52
(11) 1 703 893 (87) WO 2005/062967	(51) A61K 39/395	(11) 1 725 318 (87) WO 2005/092478	(51) B01D 53/04	(11) 1 739 220 (87) WO 2005/095701	(51) D04H 3/04
(11) 1 704 647 (87) WO 2005/069775	(51) H03M 13/15	(11) 1 725 319 (87) WO 2005/089904	(51) B01D 53/04	(11) 1 742 099 (87) WO 2005/106571	(51) G02F 1/13
(11) 1 708 165 (87) WO 2005/069268	(51) G09G 3/36	(11) 1 725 427 (87) WO 2005/087535	(51) B60N 2/44	(11) 1 742 966 (87) WO 2005/113601	(51) C07K 16/30
(11) 1 708 560 (87) WO 2005/059103	(51) A01H 1/00	(11) 1 726 354 (87) WO 2005/087356	(51) B01D 71/02	(11) 1 743 248 (87) WO 2005/098712	(51) G06F 15/16
(11) 1 708 758 (87) WO 2005/069891	(51) A61K 51/00	(11) 1 728 343 (87) WO 2005/091537	(51) H04L 12/58	(11) 1 745 462 (87) WO 2005/111992	(51) G10K 1/00
(11) 1 708 916 (87) WO 2005/073048	(51) B62B 1/20	(11) 1 729 132 (87) WO 2005/093430	(51) G01N 33/68	(11) 1 747 322 (87) WO 2005/111312	(51) E01H 1/00
(11) 1 710 617 (87) WO 2005/071475	(51) G02F 1/1337	(11) 1 729 362 (87) WO 2005/093882	(51) H01M 6/08	(11) 1 747 592 (87) WO 2005/104243	(51) H01L 31/119
(11) 1 711 165 (87) WO 2005/081743	(51) A61K 9/14	(11) 1 729 759 (87) WO 2005/089745	(51) C07D 307/77	(11) 1 749 230 (87) WO 2005/094304	(51) G02B 17/08
(11) 1 711 634 (87) WO 2005/074599	(51) C12Q 1/68	(11) 1 729 845 (87) WO 2005/089856	(51) A61M 31/00	(11) 1 750 737 (87) WO 2005/104763	(51) G01N 33/68
(11) 1 712 555 (87) WO 2005/075492	(51) C07H 15/203	(11) 1 729 877 (87) WO 2005/087360	(51) B01J 19/24	(11) 1 750 833 (87) WO 2005/118119	(51) B01F 3/04
(11) 1 712 595 (87) WO 2005/075572	(51) C09B 31/22	(11) 1 730 095 (87) WO 2005/091754	(51) C07C 49/23	(11) 1 750 836 (87) WO 2005/118126	(51) B01J 8/02
(11) 1 712 624 (87) WO 2005/068631	(51) C12N 15/09	(11) 1 730 260 (87) WO 2005/086781	(51) C12N 5/00	(11) 1 751 607 (87) WO 2005/121869	(51) G02C 1/04
(11) 1 713 356 (87) WO 2005/074747	(51) A47B 43/00	(11) 1 730 876 (87) WO 2005/086410	(51) H04L 9/00	(11) 1 751 608 (87) WO 2005/121870	(51) G02C 5/14
(11) 1 713 931 (87) WO 2005/075668	(51) C12Q 1/68	(11) 1 731 117 (87) WO 2005/082295	(51) A61F 5/00	(11) 1 751 609 (87) WO 2005/119343	(51) G02C 1/00
(11) 1 715 371 (87) WO 2005/071476	(51) G02F 1/1337	(11) 1 731 499 (87) WO 2005/095322	(51) C07C 67/317	(11) 1 751 661 (87) WO 2005/109199	(51) C12N 5/06
(11) 1 715 886 (87) WO 2006/000844	(51) A61K 38/18	(11) 1 731 635 (87) WO 2005/095687	(51) D01F 9/127	(11) 1 751 666 (87) WO 2005/119467	(51) G06F 9/48
(11) 1 716 267 (87) WO 2005/067469	(51) C23C 8/02	(11) 1 732 168 (87) WO 2005/096443	(51) H01R 11/01	(11) 1 751 974 (87) WO 2005/120054	(51) H04N 5/44
(11) 1 717 214 (87) WO 2005/080286	(51) C03C 27/06	(11) 1 732 280 (87) WO 2005/099207	(51) H04L 27/02	(11) 1 752 762 (87) WO 2005/116620	(51) G01N 25/18
(11) 1 717 487 (87) WO 2005/080828	(51) F16H 53/06	(11) 1 734 032 (87) WO 2005/097725	(51) C07C 67/31	(11) 1 753 303 (87) WO 2005/117604	(51) A23L 1/217
(11) 1 718 442 (87) WO 2005/077626	(51) B27K 3/08	(11) 1 734 033 (87) WO 2005/097734	(51) C07C 227/40	(11) 1 754 046 (87) WO 2005/119219	(51) G01N 21/00
(11) 1 718 770 (87) WO 2005/112544	(51) C12Q 1/68	(11) 1 734 709 (87) WO 2005/099208	(51) H04L 27/04	(11) 1 754 276 (87) WO 2005/122323	(51) H01P 1/205
(11) 1 719 131 (87) WO 2005/083708	(51) G11B 20/10	(11) 1 735 696 (87) WO 2005/096139	(51) G06F 9/44	(11) 1 754 282 (87) WO 2005/122333	(51) H01Q 9/28
(11) 1 719 283 (87) WO 2006/028488	(51) G06F 1/00	(11) 1 736 444 (87) WO 2005/090243	(51) C02F 3/12	(11) 1 755 109 (87) WO 2005/112005	(51) G10L 19/14
(11) 1 719 791 (87) WO 2005/082971	(51) C08G 64/24	(11) 1 736 555 (87) WO 2005/098055	(51) C21D 1/18	(11) 1 756 914 (87) WO 2005/114789	(51) H01Q 19/10

(11) 1 757 116 (87) WO 2005/122604	(51) H04Q 7/22	(11) 1 793 831 (87) WO 2006/034325	(51) A61K 31/66	(11) 1 830 920 (87) WO 2006/068880	(51) A61N 1/368
(11) 1 757 188 (87) WO 2005/107480	(51) A21D 15/02	(11) 1 798 593 (87) WO 2006/035635	(51) G02F 1/13363	(11) 1 831 472 (87) WO 2006/066318	(51) E02F 3/64
(11) 1 757 382 (87) WO 2005/113174	(51) B22C 1/00	(11) 1 798 627 (87) WO 2006/035898	(51) G05F 3/24	(11) 1 832 432 (87) WO 2006/070528	(51) B41J 29/38
(11) 1 758 121 (87) WO 2005/124779	(51) G11B 27/00	(11) 1 799 606 (87) WO 2006/025875	(51) B05B 1/18	(11) 1 832 449 (87) WO 2007/069380	(51) B60G 21/055
(11) 1 758 122 (87) WO 2005/124780	(51) G11B 27/00	(11) 1 799 851 (87) WO 2006/017942	(51) C12Q 1/68	(11) 1 835 847 (87) WO 2006/072928	(51) A61B 1/00
(11) 1 760 496 (87) WO 2005/124398	(51) G02B 1/02	(11) 1 800 127 (87) WO 2006/026109	(51) G01N 33/53	(11) 1 838 102 (87) WO 2006/069541	(51) H04N 7/173
(11) 1 764 611 (87) WO 2005/116618	(51) G01N 23/223	(11) 1 800 677 (87) WO 2006/038611	(51) A61K 31/4045	(11) 1 839 394 (87) WO 2006/078418	(51) H03M 13/00
(11) 1 765 771 (87) WO 2006/017045	(51) C07C 233/00	(11) 1 800 711 (87) WO 2006/027894	(51) A61N 1/44	(11) 1 839 508 (87) WO 2006/077658	(51) A41C 3/12
(11) 1 766 525 (87) WO 2006/017242	(51) H04L 12/58	(11) 1 802 515 (87) WO 2006/047351	(51) B62D 51/04	(11) 1 840 096 (87) WO 2006/077884	(51) B32B 17/10
(11) 1 768 104 (87) WO 2006/001159	(51) G10L 19/02	(11) 1 803 581 (87) WO 2006/041228	(51) B41M 5/50	(11) 1 841 685 (87) WO 2006/041571	(51) B67D 5/42
(11) 1 768 747 (87) WO 2006/002396	(51) A61N 5/10	(11) 1 804 866 (87) WO 2006/036156	(51) A61M 5/32	(11) 1 846 763 (87) WO 2006/086208	(51) G01N 33/53
(11) 1 768 838 (87) WO 2006/085947	(51) B32B 5/26	(11) 1 805 209 (87) WO 2006/047049	(51) C07K 14/475	(11) 1 847 812 (87) WO 2006/075406	(51) G01F 1/34
(11) 1 776 067 (87) WO 2006/012068	(51) A61F 2/24	(11) 1 805 910 (87) WO 2006/049705	(51) H04B 7/02	(11) 1 849 212 (87) WO 2006/087711	(51) H01Q 7/00
(11) 1 778 337 (87) WO 2006/005012	(51) A61M 31/00	(11) 1 806 108 (87) WO 2006/035659	(51) A61B 18/12	(11) 1 851 195 (87) WO 2006/093501	(51) C07C 321/16
(11) 1 779 230 (87) WO 2006/009352	(51) G06F 3/14	(11) 1 810 991 (87) WO 2006/047913	(51) C08L 23/10	(11) 1 853 326 (87) WO 2006/088912	(51) A61L 15/18
(11) 1 781 089 (87) WO 2006/011983	(51) A01K 29/00	(11) 1 815 616 (87) WO 2006/052423	(51) H04B 7/216	(11) 1 855 155 (87) WO 2006/106669	(51) G02F 1/365
(11) 1 781 471 (87) WO 2006/007635	(51) B42D 15/10	(11) 1 816 474 (87) WO 2006/057308	(51) G01N 33/53	(11) 1 856 317 (87) WO 2006/098851	(51) D04H 1/00
(11) 1 781 680 (87) WO 2006/014498	(51) C07H 21/02	(11) 1 816 803 (87) WO 2007/012245	(51) H04L 12/56	(11) 1 857 301 (87) WO 2006/090686	(51) B60C 19/00
(11) 1 782 292 (87) WO 2006/023543	(51) G06F 17/30	(11) 1 818 205 (87) WO 2006/030535	(51) B60K 20/02	(11) 1 858 671 (87) WO 2006/101789	(51) B25C 1/08
(11) 1 782 529 (87) WO 2006/009847	(51) H02P 6/08	(11) 1 820 282 (87) WO 2006/062767	(51) H04L 25/02	(11) 1 863 058 (87) WO 2007/094202	(51) H01J 17/49
(11) 1 782 843 (87) WO 2006/013620	(51) A61L 9/22	(11) 1 824 992 (87) WO 2006/055453	(51) G01N 33/94	(11) 1 863 510 (87) WO 2006/085988	(51) A61K 38/00
(11) 1 785 489 (87) WO 2006/006456	(51) C12Q 1/48	(11) 1 825 006 (87) WO 2006/058263	(51) C12Q 1/70	(11) 1 864 666 (87) WO 2006/106915	(51) A61K 31/5575
(11) 1 786 460 (87) WO 2006/026404	(51) A61K 39/00	(11) 1 826 796 (87) WO 2005/006378	(51) H01J 1/30	(11) 1 867 004 (87) WO 2006/087714	(51) H01Q 1/24
(11) 1 788 657 (87) WO 2006/106771	(51) H01M 10/40	(11) 1 828 931 (87) WO 2006/050152	(51) H04K 1/00	(11) 1 876 356 (87) WO 2006/112262	(51) F04C 18/02
(11) 1 790 082 (87) WO 2006/020484	(51) H03M 13/00	(11) 1 829 540 (87) WO 2006/061992	(51) A61K 31/198	(11) 1 881 391 (87) WO 2007/020834	(51) G05F 3/30
(11) 1 791 971 (87) WO 2006/031936	(51) C12Q 1/18	(11) 1 830 814 (87) WO 2006/074185	(51) A61K 9/58	(11) 1 889 638 (87) WO 2006/094450	(51) A61K 36/48
(11) 1 792 946 (87) WO 2006/027861	(51) C08L 101/00	(11) 1 830 856 (87) WO 2006/017524	(51) A61K 31/02	(11) 1 904 929 (87) WO 2006/135999	(51) G06F 12/12
(11) 1 793 817 (87) WO 2006/031894	(51) A61K 31/403	(11) 1 830 873 (87) WO 2006/062422	(51) A61K 38/17		

I.1(5)

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

(87) WO 2005/111824	(51) G06F 15/00	(87) WO 2006/028872	(51) G06F 17/00
(86) IL 2005/000521	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/031049	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05741999.6	20.12.2006	(21) 05793910.0	04.04.2007
(87) WO 2005/113071	(51) A62B 5/00	(87) WO 2006/029466	(51) H04N 5/225
(86) EG 2004/000021	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) AU 2005/001407	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 04757718.4	23.12.2006	(21) 05787040.4	17.04.2007
(87) WO 2006/002480	(51) G06F 17/00	(87) WO 2006/029557	(51) G06F 13/00
(86) AU 2005/000976	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) CN 2005/000816	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05756794.3	03.02.2007	(21) 05752504.0	18.04.2007
(87) WO 2006/002554	(51) B29C 31/04	(87) WO 2006/029571	(51) A61L 27/24
(86) CH 2004/000680	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) CN 2005/001473	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 04797237.7	02.02.2007	(21) 05785100.8	17.04.2007
(87) WO 2006/006739	(51) H01M 4/90	(87) WO 2006/030997	(51) G06F 15/16
(86) JP 2005/013433	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2004/002562	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05766174.6	15.02.2007	(21) 04793439.3	14.04.2007
(87) WO 2006/010131	(51) G06F 15/177	(87) WO 2006/032234	(51) F04B 49/08
(86) US 2005/024641	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) DE 2005/001531	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05770717.6	10.02.2007	(21) 05787889.4	26.04.2007

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) WO 2001/053641	(51) E06B 1/00	(87) WO 2006/011743	(51) A01N 1/00	(87) WO 2006/036216	(51) G06F 17/50
(86) US 2001/001463	(87) 2001/30 26.07.2001	(86) KR 2005/002419	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/015952	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 01942696.4	01.08.2007	(21) 05771123.6	27.02.2007	(21) 05747088.2	17.04.2007
(87) WO 2005/053602	(51) B65D 85/00	(87) WO 2006/013571	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2006/036774	(51) A63F 9/24
(86) IL 2004/001097	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IL 2005/000839	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/034100	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 04819738.8	04.07.2006	(21) 05764378.5	06.03.2007	(21) 05800939.0	25.04.2007
(87) WO 2005/055081	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/014989	(51) H01M 2/08	(87) WO 2006/037204	(51) F16B 45/00
(86) EP 2004/013726	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2005/026548	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CA 2005/000526	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 04803463.1	04.07.2006	(21) 05781267.9	01.03.2007	(21) 05734181.0	08.05.2007
(87) WO 2005/055315	(51) H01L 21/68	(87) WO 2006/015322	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/037349	(51) G06F 15/02
(86) JP 2004/018041	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2005/027279	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) DZ 2004/000006	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 04819935.0	05.07.2006	(21) 05778951.3	02.09.2005	(21) 04803082.9	05.05.2007
(87) WO 2005/055546	(51) H04L 29/02	(87) WO 2006/018506	(51) B62D 65/00	(87) WO 2006/038884	(51)
(86) JP 2004/018236	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) FR 2005/001871	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) SG 2005/000231	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 04801617.4	03.07.2007	(21) 05793418.4	21.02.2007	(21) 05761849.8	08.05.2007
(87) WO 2005/061647	(51) C09J 101/26	(87) WO 2006/020497	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/040454	(51) A61L 15/18
(86) EP 2004/014492	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2005/027791	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/002477	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 04804091.9	22.07.2007	(21) 05778267.4	13.03.2007	(21) 05809231.3	09.05.2007
(87) WO 2005/079157	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2006/021238	(51) E04H 3/24	(87) WO 2006/042341	(51) H04N 5/74
(86) IL 2005/000209	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) EP 2005/003100	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ZA 2005/000126	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05709109.2	21.09.2007	(21) 05716329.7	27.03.2007	(21) 05784666.9	15.05.2007
(87) WO 2005/079611	(51) A41D 13/012	(87) WO 2006/023000	(51) A61K 9/20	(87) WO 2006/042754	(51) G06F 3/033
(86) AU 2005/000235	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/020558	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/011281	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05706272.1	25.09.2007	(21) 05758061.5	01.03.2007	(21) 05800653.7	22.05.2007
(87) WO 2005/080715	(51) E05B 19/00	(87) WO 2006/023001	(51) A61K 9/20	(87) WO 2006/043765	(51) G06K 9/00
(86) AU 2005/000242	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/020563	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) KR 2005/003455	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05706278.8	26.09.2007	(21) 05758517.6	01.03.2007	(21) 05809875.6	19.05.2007
(87) WO 2005/081352	(51) H01M 8/10	(87) WO 2006/024009	(51) H01B 3/00	(87) WO 2006/044486	(51) A61K 31/70
(86) US 2005/005313	(87) 2005/36 01.09.2005	(86) US 2005/030277	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/036731	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05723335.5	19.09.2007	(21) 05791532.4	27.03.2007	(21) 05809807.0	15.05.2007
(87) WO 2005/089377	(51) B02C 23/12	(87) WO 2006/024238	(51) A61K 31/4188	(87) WO 2006/045238	(51) A61K 47/46
(86) US 2005/008749	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) CN 2005/001393	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) CN 2005/001609	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05725731.3	17.10.2006	(21) 05781833.8	03.04.2007	(21) 05792253.6	26.05.2007
		(87) WO 2006/025726	(51) A61F 2/16	(87) WO 2006/047300	(51) B01D 24/00
		(86) NL 2004/000613	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/037926	(87) 2006/18 04.05.2006
		(21) 04774919.7	03.04.2007	(21) 05815990.6	23.05.2007
		(87) WO 2006/025795	(51) B05C 1/10	(87) WO 2006/048148	(51) G08G 1/16
		(86) SG 2005/000234	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/011422	(87) 2006/19 11.05.2006
		(21) 05761310.1	03.04.2007	(21) 05805676.3	07.06.2007
		(87) WO 2006/028419	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/048546	(51) C07C 67/31
		(86) SG 2005/000307	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) FR 2005/002717	(87) 2006/19 11.05.2006
		(21) 05777748.4	11.04.2007	(21) 05815278.6	05.06.2007
		(87) WO 2006/028870	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/049363	(51) C08J 5/18
		(86) US 2005/031047	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) KR 2004/002921	(87) 2006/19 11.05.2006
		(21) 05794865.5	04.04.2007	(21) 04822369.7	09.06.2007

(87) WO 2006/051390	(51) C07D 405/12	(87) WO 2006/063447	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/071865	(51) C03B 37/012
(86) IB 2005/003359	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CA 2005/001896	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/047075	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05801225.3	12.06.2007	(21) 05819479.6	17.07.2007	(21) 05855602.8	24.07.2007
(87) WO 2006/051596	(51) A63F 1/02	(87) WO 2006/065032	(51) A01B 71/00	(87) WO 2006/071880	(51) B67D 5/42
(86) JP 2004/016772	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/004138	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/047113	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04822393.7	12.06.2007	(21) 05821293.7	18.07.2007	(21) 05855636.6	31.07.2007
(87) WO 2006/052099	(51) B01D 46/42	(87) WO 2006/065163	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/072119	(51) C08B 3/16
(86) KR 2005/003815	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) RU 2004/000499	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) AT 2006/000001	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05821034.5	16.06.2007	(21) 04821643.6	17.07.2007	(21) 06700040.6	07.08.2007
(87) WO 2006/052166	(51)	(87) WO 2006/065328	(51) G07C 5/00	(87) WO 2006/072204	(51) B29B 17/00
(86) RU 2005/000564	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/036379	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CN 2005/002281	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05818151.2	16.06.2007	(21) 05810563.6	16.07.2007	(21) 05822300.9	07.08.2007
(87) WO 2006/052231	(51) A61K 9/00	(87) WO 2006/065489	(51) F02B 75/32	(87) WO 2006/072220	(51) D01H 13/16
(86) US 2004/036572	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/042667	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CN 2006/000027	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 04800644.9	05.06.2007	(21) 05848186.2	14.07.2007	(21) 06705450.2	11.08.2007
(87) WO 2006/053697	(51) H01M 4/73	(87) WO 2006/065630	(51)	(87) WO 2006/072428	(51) B66B 5/06
(86) EP 2005/012175	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/044505	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) EP 2005/014043	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05811324.2	19.06.2007	(21) 05853432.2	17.07.2007	(21) 05824272.8	08.08.2007
(87) WO 2006/055363	(51) H01L 21/31	(87) WO 2006/066433	(51) B23K 26/42	(87) WO 2006/072431	(51) B65H 57/16
(86) US 2005/040553	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CH 2005/000757	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/014049	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05851458.9	13.06.2007	(21) 05815691.0	25.07.2007	(21) 05824385.8	08.08.2007
(87) WO 2006/055492	(51) H03F 1/52	(87) WO 2006/067648	(51)	(87) WO 2006/072450	(51) A41F 5/00
(86) US 2005/041193	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/054029	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/014124	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05825723.9	16.06.2007	(21) 05821608.6	25.07.2007	(21) 05820709.3	01.08.2007
(87) WO 2006/055819	(51) A61M 5/32	(87) WO 2006/068149	(51) A61B 5/055	(87) WO 2006/072452	(51) B24B 37/04
(86) US 2005/041920	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/023391	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/014132	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05851845.7	19.06.2007	(21) 05820085.8	24.07.2007	(21) 05823072.3	01.08.2007
(87) WO 2006/056219	(51) G01N 15/04	(87) WO 2006/068783	(51) B23D 61/02	(87) WO 2006/072456	(51) B24B 37/04
(86) EP 2004/013311	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042965	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/014145	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 04803244.5	26.06.2007	(21) 05852308.5	24.07.2007	(21) 05825354.3	01.08.2007
(87) WO 2006/056887	(51)	(87) WO 2006/069560	(51) G02B 7/182	(87) WO 2006/072644	(51) B31B 3/44
(86) IB 2005/004010	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) DE 2005/002301	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) ES 2005/000711	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05850746.8	24.02.2007	(21) 05821792.8	31.07.2007	(21) 05850518.1	01.08.2007
(87) WO 2006/057437	(51) A45D 2/48	(87) WO 2006/069780	(51) A47L 9/18	(87) WO 2006/072805	(51) E04H 6/42
(86) JP 2005/022045	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/014067	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) GB 2006/050003	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05811507.2	30.06.2007	(21) 05821743.1	01.08.2007	(21) 06700320.2	08.08.2007
(87) WO 2006/057438	(51) A45D 2/48	(87) WO 2006/069822	(51) B23K 26/38	(87) WO 2006/072904	(51) D06F 37/28
(86) JP 2005/022046	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/055208	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2006/050017	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05811499.2	30.06.2007	(21) 05801337.6	28.07.2007	(21) 06710617.9	04.08.2007
(87) WO 2006/058486	(51) A61K 38/46	(87) WO 2006/070157	(51) B65D 75/42	(87) WO 2006/072907	(51) D06F 35/00
(86) CN 2005/002001	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) FR 2005/051123	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2006/050021	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05813861.1	04.07.2007	(21) 05848193.8	31.07.2007	(21) 06710620.3	07.08.2007
(87) WO 2006/060664	(51)	(87) WO 2006/070327	(51) D06F 75/10	(87) WO 2006/073003	(51) B23Q 3/08
(86) US 2005/043644	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) IB 2005/054383	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/004306	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05849545.8	04.07.2007	(21) 05826164.5	31.07.2007	(21) 05720577.5	07.08.2007
(87) WO 2006/060775	(51) B25J 18/06	(87) WO 2006/070534	(51) B24D 11/00	(87) WO 2006/073024	(51) H01B 1/22
(86) US 2005/043939	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/020537	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/020747	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05852990.0	03.07.2007	(21) 05806174.8	31.07.2007	(21) 05805832.2	08.08.2007
(87) WO 2006/060887	(51) A46B 9/04	(87) WO 2006/070866	(51) B02C 23/28	(87) WO 2006/073528	(51) B32B 1/00
(86) BG 2005/000002	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/024063	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/037270	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05714391.9	10.07.2007	(21) 05822639.0	31.07.2007	(21) 05812339.9	01.08.2007
(87) WO 2006/061665	(51) C12C 3/06	(87) WO 2006/071279	(51) B65D 83/08	(87) WO 2006/073536	(51) D21H 11/20
(86) HR 2005/000063	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/025574	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/038414	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05818271.8	10.07.2007	(21) 05773676.1	31.07.2007	(21) 05818374.0	31.07.2007
(87) WO 2006/062276	(51) F04B 17/04	(87) WO 2006/071439	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/073690	(51) B67D 5/52
(86) KR 2005/001873	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/043375	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/044886	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05764950.1	10.07.2007	(21) 05852566.8	31.07.2007	(21) 05853733.3	09.08.2007
(87) WO 2006/062564	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/071622	(51) B23K 37/02	(87) WO 2006/074122	(51) B02C 18/00
(86) US 2005/030935	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/046068	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2006/000010	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05851207.0	03.04.2007	(21) 05854730.8	31.07.2007	(21) 06717238.7	07.08.2007
(87) WO 2006/063260	(51) H04N 11/04	(87) WO 2006/071846	(51) B29C 43/02	(87) WO 2006/074253	(51) A42B 3/04
(86) US 2005/044683	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/047014	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2006/000227	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05853566.7	11.07.2007	(21) 05855552.5	28.07.2007	(21) 06733609.9	07.08.2007

(87) WO 2006/074565	(51) B65D 23/06	(87) WO 2006/077065	(51) B65F 1/00	(87) WO 2006/079344	(51) B65D 47/40
(86) CH 2006/000014	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) EP 2006/000348	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) DK 2006/000045	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06700023.2	14.08.2007	(21) 06706253.9	21.08.2007	(21) 06701634.5	29.08.2007
(87) WO 2006/074589	(51) B29B 17/00	(87) WO 2006/077218	(51) B29B 17/00	(87) WO 2006/079460	(51) A61K 6/083
(86) CN 2005/002227	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) EP 2006/050264	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2006/000325	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05819735.1	14.08.2007	(21) 06704240.8	21.08.2007	(21) 06706244.8	30.08.2007
(87) WO 2006/074691	(51) B65D 19/00	(87) WO 2006/077379	(51) B26D 5/20	(87) WO 2006/079494	(51) C23C 14/50
(86) EP 2005/000214	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) GB 2006/000092	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2006/000573	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05700841.9	14.08.2007	(21) 06700278.2	22.08.2007	(21) 06706372.7	28.08.2007
(87) WO 2006/074769	(51) B65D 85/50	(87) WO 2006/077420	(51) C08J 5/18	(87) WO 2006/079544	(51) B29C 47/90
(86) EP 2005/013182	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) GB 2006/000197	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2006/000719	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05815237.2	14.08.2007	(21) 06700937.3	22.08.2007	(21) 06701501.6	28.08.2007
(87) WO 2006/075006	(51) B24D 15/00	(87) WO 2006/077603	(51) B65D 39/00	(87) WO 2006/079552	(51) B65G 43/08
(86) EP 2006/050147	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) IT 2005/000020	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2006/000729	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06700746.8	14.08.2007	(21) 05709182.9	21.08.2007	(21) 06706451.9	28.08.2007
(87) WO 2006/075211	(51) B24C 7/00	(87) WO 2006/077608	(51) B65H 19/18	(87) WO 2006/079553	(51)
(86) IB 2005/003977	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) IT 2005/000629	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2006/000730	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05850736.9	15.08.2007	(21) 05813540.1	21.08.2007	(21) 06706452.7	28.08.2007
(87) WO 2006/075284	(51) C08F 8/50	(87) WO 2006/077688	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/079596	(51) G06F 3/033
(86) IB 2006/050079	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) JP 2005/021407	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2006/050249	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06710649.2	14.08.2007	(21) 05809672.8	21.08.2007	(21) 06704596.3	29.08.2007
(87) WO 2006/075380	(51) D04B 9/56	(87) WO 2006/077737	(51) C08F 6/20	(87) WO 2006/079649	(51) B29C 57/12
(86) JP 2005/000343	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) JP 2005/024115	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2006/050472	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05703582.6	15.08.2007	(21) 05844873.9	30.07.2007	(21) 06707857.6	29.09.2007
(87) WO 2006/075451	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/078442	(51) D03D 15/00	(87) WO 2006/079723	(51) E06B 3/58
(86) JP 2005/021406	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/000015	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) FR 2006/000179	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05809673.6	14.08.2007	(21) 06717243.7	22.08.2007	(21) 06709176.9	29.08.2007
(87) WO 2006/075468	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/078481	(51) B65D 5/02	(87) WO 2006/079743	(51) B27F 7/15
(86) JP 2005/022745	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/000547	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) FR 2006/050051	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05814770.3	13.08.2007	(21) 06717713.9	07.08.2007	(21) 06709435.9	28.08.2007
(87) WO 2006/075548	(51) B23Q 1/42	(87) WO 2006/078652	(51) B23Q 9/00	(87) WO 2006/079835	(51) B28B 19/00
(86) JP 2006/300052	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/001605	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) GB 2006/000298	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06711451.2	14.08.2007	(21) 06718653.6	21.08.2007	(21) 06709587.7	28.08.2007
(87) WO 2006/075894	(51) H02J 7/00	(87) WO 2006/078742	(51) B23Q 7/00	(87) WO 2006/079883	(51) B65D 47/24
(86) KR 2006/000150	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/001774	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) IB 2005/003935	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06715721.4	15.08.2007	(21) 06718795.5	21.08.2007	(21) 05824100.1	29.08.2007
(87) WO 2006/076060	(51) B24B 37/04	(87) WO 2006/078755	(51) D03D 41/00	(87) WO 2006/080028	(51) B29B 9/02
(86) US 2005/036330	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/001794	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) IN 2005/000129	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05807251.3	14.08.2007	(21) 06718812.8	21.08.2007	(21) 05742929.2	29.08.2007
(87) WO 2006/076238	(51) D04G 1/00	(87) WO 2006/078772	(51) D06C 15/00	(87) WO 2006/080041	(51) A47J 19/06
(86) US 2006/000553	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/001829	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) IT 2006/000042	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06717718.8	11.08.2007	(21) 06733753.5	21.08.2007	(21) 06711396.9	01.09.2007
(87) WO 2006/076539	(51) B31F 1/08	(87) WO 2006/078778	(51) A63B 22/02	(87) WO 2006/080069	(51) G06F 13/00
(86) US 2006/001171	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/001836	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) JP 2005/001121	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06718265.9	14.08.2007	(21) 06718844.1	21.08.2007	(21) 05709395.7	28.08.2007
(87) WO 2006/076572	(51) B65D 1/02	(87) WO 2006/078786	(51) A01N 25/10	(87) WO 2006/080103	(51) C22F 1/16
(86) US 2006/001219	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/001847	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) JP 2005/013977	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06718310.3	15.08.2007	(21) 06718855.7	21.08.2007	(21) 05767413.7	01.09.2007
(87) WO 2006/076765	(51) B24B 7/18	(87) WO 2006/078921	(51) A47L 1/03	(87) WO 2006/080158	(51) B25B 23/14
(86) AU 2006/000050	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/002064	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) JP 2005/023219	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06700543.9	21.08.2007	(21) 06719041.3	21.08.2007	(21) 05816952.5	29.08.2007
(87) WO 2006/076766	(51) B24B 7/18	(87) WO 2006/079204	(51) B25H 7/04	(87) WO 2006/080164	(51) B65B 9/12
(86) AU 2006/000053	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) CA 2006/000097	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) JP 2005/023313	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06700537.1	21.08.2007	(21) 06705081.5	29.08.2007	(21) 05820306.8	01.09.2007
(87) WO 2006/076814	(51) D21J 1/08	(87) WO 2006/079230	(51) B23K 26/08	(87) WO 2006/080252	(51) A44B 11/25
(86) CA 2006/000089	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) CH 2005/000778	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) JP 2006/300856	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06701581.8	22.08.2007	(21) 05818541.4	28.08.2007	(21) 06712081.6	29.08.2007
(87) WO 2006/076871	(51) B27G 11/00	(87) WO 2006/079262	(51) B65G 15/60	(87) WO 2006/080378	(51) B29C 33/10
(86) CZ 2005/000057	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) CN 2005/000967	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) JP 2006/301193	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 05758961.6	21.08.2007	(21) 05762479.3	28.08.2007	(21) 06712375.2	29.08.2007
(87) WO 2006/076917	(51) B65B 9/13	(87) WO 2006/079273	(51) C02F 9/08	(87) WO 2006/080383	(51) A47L 9/04
(86) DK 2006/000026	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) CN 2005/002193	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) JP 2006/301198	(87) 2006/31 03.08.2006
(21) 06701028.0	22.08.2007	(21) 05818477.1	29.08.2007	(21) 06712380.2	01.09.2007

(87) WO 2006/080387	(51) D06F 39/14	(87) WO 2006/081247	(51) B29C 65/46	(87) WO 2006/081836	(51) E03D 5/00
(86) JP 2006/301207	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/002497	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2005/001201	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712389.3	29.08.2007	(21) 06719384.7	28.08.2007	(21) 05707238.1	08.09.2007
(87) WO 2006/080424	(51) A23J 3/08	(87) WO 2006/081475	(51) G06F 7/00	(87) WO 2006/081872	(51) B01D 53/26
(86) JP 2006/301291	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/003054	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2005/050490	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712457.8	29.08.2007	(21) 06719765.7	28.08.2007	(21) 05707945.1	05.09.2007
(87) WO 2006/080444	(51) C03B 5/225	(87) WO 2006/081560	(51) B23P 19/04	(87) WO 2006/081898	(51) F02M 57/02
(86) JP 2006/301331	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/003234	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2005/056898	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712497.4	01.09.2007	(21) 06719881.2	29.08.2007	(21) 05819141.2	04.09.2007
(87) WO 2006/080467	(51) B01J 41/10	(87) WO 2006/081614	(51) B65G 49/00	(87) WO 2006/081928	(51) B65D 47/20
(86) JP 2006/301368	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) AU 2006/000127	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/000278	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712534.4	28.08.2007	(21) 06704808.2	04.09.2007	(21) 06700599.1	08.09.2007
(87) WO 2006/080486	(51) C09K 3/10	(87) WO 2006/081647	(51) B29C 47/36	(87) WO 2006/081986	(51) A61K 31/27
(86) JP 2006/301420	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CA 2005/000130	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/000710	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712563.3	01.09.2007	(21) 05706454.5	05.09.2007	(21) 06704498.2	08.09.2007
(87) WO 2006/080487	(51) E02F 3/36	(87) WO 2006/081655	(51) B01F 5/06	(87) WO 2006/082040	(51) E02D 5/08
(86) JP 2006/301427	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CA 2006/000127	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/000879	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712570.8	01.09.2007	(21) 06705092.2	04.09.2007	(21) 06706555.7	04.09.2007
(87) WO 2006/080489	(51) B23B 35/00	(87) WO 2006/081661	(51) C10J 3/46	(87) WO 2006/082169	(51) F23G 7/08
(86) JP 2006/301434	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CA 2006/000134	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/050517	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712577.3	01.10.2007	(21) 06705098.9	05.09.2007	(21) 06707896.4	04.09.2007
(87) WO 2006/080526	(51) H05B 33/04	(87) WO 2006/081683	(51) C02F 9/06	(87) WO 2006/082196	(51) C08G 2/28
(86) JP 2006/301558	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CA 2006/000160	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/050579	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712701.9	01.09.2007	(21) 06705116.9	08.09.2007	(21) 06707943.4	04.09.2007
(87) WO 2006/080554	(51) C22C 38/00	(87) WO 2006/081705	(51) B65G 25/04	(87) WO 2006/082210	(51) F23R 3/10
(86) JP 2006/301710	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2005/000165	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/050604	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712853.8	01.09.2007	(21) 05706603.7	06.09.2007	(21) 06707965.7	05.09.2007
(87) WO 2006/080557	(51) C03C 10/00	(87) WO 2006/081713	(51) B65B 27/08	(87) WO 2006/082214	(51) B01F 9/00
(86) JP 2006/301713	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2005/000240	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/050615	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712856.1	01.09.2007	(21) 05714771.2	06.09.2007	(21) 06707976.4	04.09.2007
(87) WO 2006/080587	(51) C02F 1/62	(87) WO 2006/081720	(51) F22B 33/00	(87) WO 2006/082224	(51) C07C 69/54
(86) JP 2006/301940	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2005/000954	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/050631	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713083.1	01.09.2007	(21) 05759453.3	04.09.2007	(21) 06707992.1	04.09.2007
(87) WO 2006/080600	(51) G06F 17/00	(87) WO 2006/081734	(51) A23B 7/04	(87) WO 2006/082228	(51) C07C 323/62
(86) KR 2005/000290	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2006/000061	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/050639	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05726556.3	28.08.2007	(21) 06705482.5	06.09.2007	(21) 06707998.8	08.09.2007
(87) WO 2006/080602	(51) B65F 1/14	(87) WO 2006/081737	(51) B65D 19/12	(87) WO 2006/082362	(51) C04B 28/34
(86) KR 2005/000714	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2006/000079	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GB 2006/000180	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05789788.6	29.08.2007	(21) 06705500.4	04.09.2007	(21) 06709558.8	04.09.2007
(87) WO 2006/080627	(51) G06N 1/00	(87) WO 2006/081738	(51) B65D 19/06	(87) WO 2006/082364	(51) E21B 43/116
(86) KR 2005/003129	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2006/000082	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GB 2006/000208	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05856338.8	24.04.2007	(21) 06705503.8	08.09.2007	(21) 06700880.5	06.09.2007
(87) WO 2006/080785	(51) C09K 11/06	(87) WO 2006/081746	(51) B65D 83/76	(87) WO 2006/082367	(51) B01D 46/24
(86) KR 2006/000188	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2006/000112	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GB 2006/000230	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06702931.4	01.09.2007	(21) 06705533.5	07.09.2007	(21) 06701046.2	04.09.2007
(87) WO 2006/080803	(51) H04B 1/59	(87) WO 2006/081751	(51) B29C 49/74	(87) WO 2006/082374	(51) B65H 75/10
(86) KR 2006/000288	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2006/000131	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GB 2006/000287	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06703588.1	03.09.2007	(21) 06705552.5	02.09.2007	(21) 06709581.0	04.09.2007
(87) WO 2006/080807	(51) B29C 45/23	(87) WO 2006/081754	(51) B27D 1/04	(87) WO 2006/082407	(51) E21B 33/04
(86) KR 2006/000295	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2006/000139	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GB 2006/000356	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06703612.9	28.08.2007	(21) 06705560.8	08.09.2007	(21) 06709607.3	05.09.2007
(87) WO 2006/080840	(51) B29C 44/12	(87) WO 2006/081774	(51) C02F 1/58	(87) WO 2006/082421	(51) E21B 4/00
(86) NL 2006/000042	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CN 2006/000199	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GB 2006/000376	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06716588.6	28.08.2007	(21) 06705620.0	06.09.2007	(21) 06709624.8	05.09.2007
(87) WO 2006/080865	(51) F01L 1/28	(87) WO 2006/081778	(51) E01F 8/00	(87) WO 2006/082450	(51) B23G 1/24
(86) RU 2005/000591	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) CZ 2005/000101	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GB 2006/050023	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05822304.1	25.08.2007	(21) 05818949.9	04.09.2007	(21) 06701837.4	05.09.2007
(87) WO 2006/080984	(51) C09D 11/10	(87) WO 2006/081794	(51) A23L 1/30	(87) WO 2006/082484	(51) C22B 34/34
(86) US 2005/044356	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) DE 2006/000120	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) IB 2006/000116	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05826462.3	27.08.2007	(21) 06722461.8	04.09.2007	(21) 06710260.8	04.09.2007
(87) WO 2006/081062	(51) C10J 3/46	(87) WO 2006/081808	(51) A61K 35/56	(87) WO 2006/082556	(51)
(86) US 2006/000642	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) DE 2006/000165	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) IB 2006/050328	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06717802.0	28.08.2007	(21) 06705894.1	04.09.2007	(21) 06710794.6	01.03.2006

(87) WO 2006/082582	(51) A23L 2/54	(87) WO 2006/083037	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/083642	(51) C08L 23/02
(86) IL 2006/000135	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2006/302310	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/002592	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06701667.5	04.09.2007	(21) 06713453.6	05.09.2007	(21) 06719448.0	29.08.2007
(87) WO 2006/082604	(51) B29C 49/42	(87) WO 2006/083052	(51) H04L 12/66	(87) WO 2006/083655	(51) B21H 3/06
(86) IT 2005/000533	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2005/000413	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/002686	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05794446.4	05.10.2007	(21) 05726617.3	05.09.2007	(21) 06719520.6	29.08.2007
(87) WO 2006/082614	(51) B65D 85/57	(87) WO 2006/083067	(51) B23K 26/06	(87) WO 2006/083738	(51) E21B 47/08
(86) JP 2005/001325	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2005/002525	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003047	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05709488.0	01.09.2007	(21) 05771151.7	05.09.2007	(21) 06719760.8	01.09.2007
(87) WO 2006/082630	(51) B29C 39/12	(87) WO 2006/083094	(51) A47L 1/02	(87) WO 2006/083764	(51) E21B 47/12
(86) JP 2005/001426	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2006/000323	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003206	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05709572.1	04.09.2007	(21) 06715776.8	04.09.2007	(21) 06734045.5	01.09.2007
(87) WO 2006/082693	(51) B21D 24/04	(87) WO 2006/083097	(51) D06F 37/30	(87) WO 2006/083796	(51) H01F 1/00
(86) JP 2005/024242	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2006/000341	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003294	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05822852.9	05.09.2007	(21) 06715794.1	02.09.2007	(21) 06734087.7	01.09.2007
(87) WO 2006/082719	(51) H01M 4/58	(87) WO 2006/083099	(51) H01M 4/02	(87) WO 2006/083828	(51) B01J 38/00
(86) JP 2006/300880	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2006/000344	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003346	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712105.3	08.09.2007	(21) 06715797.4	04.09.2007	(21) 06719943.0	01.09.2007
(87) WO 2006/082720	(51) H01M 4/58	(87) WO 2006/083119	(51) A41B 9/02	(87) WO 2006/083871	(51) B65D 25/08
(86) JP 2006/300881	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2006/000372	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003405	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712106.1	08.09.2007	(21) 06715825.3	05.09.2007	(21) 06734119.8	04.09.2007
(87) WO 2006/082722	(51) H01M 4/02	(87) WO 2006/083124	(51) A41B 9/00	(87) WO 2006/083902	(51) C03B 27/044
(86) JP 2006/300883	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2006/000378	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003450	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712108.7	08.09.2007	(21) 06715831.1	05.09.2007	(21) 06720012.1	04.09.2007
(87) WO 2006/082786	(51) B66B 13/30	(87) WO 2006/083198	(51) B27B 17/00	(87) WO 2006/083950	(51) A61K 9/10
(86) JP 2006/301462	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) SE 2005/000133	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003524	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712605.2	04.09.2007	(21) 05711022.3	04.09.2007	(21) 06720059.2	04.09.2007
(87) WO 2006/082801	(51) C25B 11/06	(87) WO 2006/083250	(51) B01J 19/24	(87) WO 2006/083955	(51) C25C 1/00
(86) JP 2006/301513	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/003372	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003541	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712656.5	03.09.2007	(21) 05722696.1	04.09.2007	(21) 06720071.7	05.09.2007
(87) WO 2006/082863	(51) C23C 14/35	(87) WO 2006/083251	(51) B01J 19/24	(87) WO 2006/083977	(51) F04B 17/04
(86) JP 2006/301694	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/003373	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003584	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712837.1	04.09.2007	(21) 05722697.9	04.09.2007	(21) 06720099.8	04.09.2007
(87) WO 2006/082875	(51) C02F 1/52	(87) WO 2006/083330	(51) G06F 9/30	(87) WO 2006/083994	(51) B67B 5/00
(86) JP 2006/301735	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/035443	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003623	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712878.5	05.09.2007	(21) 05812103.9	08.05.2007	(21) 06734188.3	04.09.2007
(87) WO 2006/082911	(51) H01M 8/24	(87) WO 2006/083393	(51) F02D 41/02	(87) WO 2006/084023	(51) B23B 31/12
(86) JP 2006/301813	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/044530	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003665	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06712956.9	02.09.2007	(21) 05853453.8	04.09.2007	(21) 06720142.6	04.09.2007
(87) WO 2006/082927	(51) C01B 33/38	(87) WO 2006/083506	(51) C08K 3/04	(87) WO 2006/084088	(51) D01D 5/00
(86) JP 2006/301873	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/000830	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003764	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713016.1	04.09.2007	(21) 06717963.0	22.08.2007	(21) 06734246.9	01.09.2007
(87) WO 2006/082939	(51) F24F 11/00	(87) WO 2006/083519	(51) B28B 11/08	(87) WO 2006/084106	(51) B01D 53/04
(86) JP 2006/301900	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/001151	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003803	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713043.5	04.09.2007	(21) 06718246.9	01.09.2007	(21) 06734263.4	04.09.2007
(87) WO 2006/082942	(51) F24F 11/00	(87) WO 2006/083520	(51) B28B 11/08	(87) WO 2006/084117	(51) B23P 5/00
(86) JP 2006/301907	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/001160	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003819	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713050.0	04.09.2007	(21) 06718254.3	01.09.2007	(21) 06734277.4	04.09.2007
(87) WO 2006/082947	(51) B22D 17/14	(87) WO 2006/083554	(51) B65B 1/04	(87) WO 2006/084148	(51) B65D 51/00
(86) JP 2006/301927	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/001695	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/003869	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713070.8	08.09.2007	(21) 06718724.5	29.08.2007	(21) 06734299.8	03.09.2007
(87) WO 2006/082956	(51) B21D 28/28	(87) WO 2006/083568	(51) B65D 1/02	(87) WO 2006/084223	(51) A42B 1/24
(86) JP 2006/301955	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/001913	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004046	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713098.9	08.09.2007	(21) 06718913.4	29.09.2007	(21) 06734395.4	05.09.2007
(87) WO 2006/082974	(51) A61K 45/00	(87) WO 2006/083571	(51) B65D 51/20	(87) WO 2006/084239	(51) A61F 2/28
(86) JP 2006/302022	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/001978	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004118	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713165.6	08.09.2007	(21) 06733768.3	03.09.2007	(21) 06734430.9	05.09.2007
(87) WO 2006/082993	(51) H01M 8/04	(87) WO 2006/083595	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/084240	(51) B29C 45/66
(86) JP 2006/302105	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/002197	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004122	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713248.0	04.09.2007	(21) 06719157.7	04.09.2007	(21) 06734432.5	02.09.2007
(87) WO 2006/082995	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/083606	(51) B65D 41/16	(87) WO 2006/084286	(51) C10L 1/08
(86) JP 2006/302108	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/002322	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004876	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06713251.4	04.09.2007	(21) 06719253.4	04.09.2007	(21) 06734833.4	01.09.2007

(87) WO 2006/084306	(51) B65D 5/28	(87) WO 2006/084926	(51) A41B 11/02	(87) WO 2006/085858	(51) B23P 21/00
(86) AU 2006/000144	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) ES 2005/000632	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/003651	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06704825.6	11.09.2007	(21) 05817202.4	11.09.2007	(21) 05712915.7	08.09.2007
(87) WO 2006/084311	(51) B65D 90/04	(87) WO 2006/084958	(51) E04B 2/70	(87) WO 2006/085868	(51) B01D 8/00
(86) AU 2006/000154	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) FR 2005/000286	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/003844	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06704358.8	11.09.2007	(21) 05717587.9	11.09.2007	(21) 05722801.7	11.09.2007
(87) WO 2006/084318	(51) C25C 7/00	(87) WO 2006/085074	(51) B65F 1/06	(87) WO 2006/085891	(51) B25G 3/28
(86) AU 2006/000161	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) GB 2006/000447	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/011662	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06721257.1	11.09.2007	(21) 06709685.9	11.09.2007	(21) 05733806.3	01.09.2007
(87) WO 2006/084323	(51) B23K 9/00	(87) WO 2006/085294	(51) E04F 15/024	(87) WO 2006/086054	(51) F28F 27/02
(86) AU 2006/000166	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) IE 2006/000008	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/044514	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06704843.9	11.09.2007	(21) 06704628.4	11.09.2007	(21) 05853439.7	08.09.2007
(87) WO 2006/084332	(51) B21D 7/02	(87) WO 2006/085326	(51) G06F 11/00	(87) WO 2006/086064	(51) F02D 31/00
(86) AU 2006/000181	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) IL 2006/000179	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/045081	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06704858.7	11.09.2007	(21) 06711161.7	11.09.2007	(21) 05853896.8	05.09.2007
(87) WO 2006/084350	(51) B29C 49/48	(87) WO 2006/085350	(51) B65H 54/28	(87) WO 2006/086128	(51) B26D 1/00
(86) CA 2006/000100	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) IT 2006/000066	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/001891	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06704077.4	11.09.2007	(21) 06711420.7	15.09.2007	(21) 06718895.3	11.09.2007
(87) WO 2006/084399	(51) B65D 1/24	(87) WO 2006/085354	(51) C23C 14/35	(87) WO 2006/086163	(51) B60Q 5/00
(86) CH 2006/000046	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2005/001830	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/002762	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06700559.5	09.09.2007	(21) 05709882.4	11.09.2007	(21) 06719573.5	08.09.2007
(87) WO 2006/084406	(51) B65G 15/02	(87) WO 2006/085447	(51) C23C 16/44	(87) WO 2006/086169	(51) C25D 5/18
(86) CH 2006/000078	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/301459	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/003025	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06701642.8	11.09.2007	(21) 06712602.9	11.09.2007	(21) 06719744.2	08.09.2007
(87) WO 2006/084453	(51) B65D 81/36	(87) WO 2006/085463	(51) H01M 8/24	(87) WO 2006/086218	(51) H04N 1/04
(86) DE 2006/000235	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/301703	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/003772	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06722474.1	12.09.2007	(21) 06712846.2	11.09.2007	(21) 06734251.9	11.09.2007
(87) WO 2006/084469	(51) C08B 37/00	(87) WO 2006/085478	(51) B65D 81/07	(87) WO 2006/086223	(51) G09G 5/00
(86) DK 2006/000075	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/301823	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/003805	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06706046.7	11.09.2007	(21) 06712966.8	13.09.2007	(21) 06720214.3	11.09.2007
(87) WO 2006/084471	(51) G06F 17/50	(87) WO 2006/085533	(51) G06F 21/24	(87) WO 2006/086266	(51) A47L 13/17
(86) DK 2006/000077	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/302080	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004014	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06706048.3	11.09.2007	(21) 06713223.3	16.10.2007	(21) 06720301.8	08.09.2007
(87) WO 2006/084486	(51) B65D 85/812	(87) WO 2006/085554	(51) A41G 3/00	(87) WO 2006/086373	(51) C11D 3/20
(86) EP 2005/011212	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/302170	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004267	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 05798434.6	12.09.2007	(21) 06713313.2	11.09.2007	(21) 06720434.7	12.09.2007
(87) WO 2006/084523	(51) C09D 11/10	(87) WO 2006/085581	(51) H01F 1/053	(87) WO 2006/086403	(51) A47L 13/10
(86) EP 2005/056981	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/302250	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004325	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 05823847.8	12.09.2007	(21) 06713393.4	11.09.2007	(21) 06734530.6	09.09.2007
(87) WO 2006/084572	(51) B65D 47/06	(87) WO 2006/085607	(51) A23D 9/007	(87) WO 2006/086407	(51) C02F 3/04
(86) EP 2006/000585	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/302338	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004329	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06706377.6	11.09.2007	(21) 06713481.7	11.09.2007	(21) 06734534.8	11.09.2007
(87) WO 2006/084639	(51) B65G 21/18	(87) WO 2006/085652	(51) B21D 43/24	(87) WO 2006/086426	(51) G06K 9/36
(86) EP 2006/000993	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/302476	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004358	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06706651.4	12.09.2007	(21) 06713618.4	15.09.2007	(21) 06720464.4	11.09.2007
(87) WO 2006/084655	(51) B07B 1/38	(87) WO 2006/085691	(51) H01M 4/66	(87) WO 2006/086568	(51) B01L 3/02
(86) EP 2006/001043	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/302791	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004610	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06706697.7	11.09.2007	(21) 06713932.9	11.09.2007	(21) 06734670.0	11.09.2007
(87) WO 2006/084682	(51) B01J 8/18	(87) WO 2006/085701	(51) A47L 17/00	(87) WO 2006/086638	(51) C07K 16/18
(86) EP 2006/001113	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) JP 2006/302922	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004748	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06706753.8	12.09.2007	(21) 06714063.2	15.09.2007	(21) 06720615.1	11.10.2007
(87) WO 2006/084781	(51) B25B 23/14	(87) WO 2006/085710	(51) A23F 3/00	(87) WO 2006/086665	(51) B65G 1/00
(86) EP 2006/050254	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) KR 2005/003244	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004795	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06704237.4	11.09.2007	(21) 05856412.1	12.09.2007	(21) 06734777.3	11.09.2007
(87) WO 2006/084788	(51) F16K 31/06	(87) WO 2006/085738	(51) F25B 1/08	(87) WO 2006/086757	(51) A23L 1/216
(86) EP 2006/050384	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) NL 2005/000092	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/004974	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 06707804.8	11.10.2007	(21) 05710877.1	11.09.2007	(21) 06734897.9	12.09.2007
(87) WO 2006/084899	(51) B01D 53/94	(87) WO 2006/085791	(51) E21B 43/24	(87) WO 2006/086807	(51) F16D 37/02
(86) EP 2006/050852	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) RU 2005/000691	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) AT 2005/000052	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06708194.3	12.09.2007	(21) 05851140.3	12.09.2007	(21) 05706192.1	23.10.2007
(87) WO 2006/084902	(51) A61K 47/14	(87) WO 2006/085835	(51) B65D 21/036	(87) WO 2006/086853	(51) C22C 38/14
(86) EP 2006/050856	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/002596	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) AU 2006/000219	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06708198.4	11.09.2007	(21) 05706113.7	29.08.2007	(21) 06704896.7	22.09.2007

(87) WO 2006/086865	(51) A61K 31/551	(87) WO 2006/087812	(51) G06T 1/00	(87) WO 2006/088117	(51) B01J 23/644
(86) BR 2006/000031	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2005/002633	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302795	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06721591.3	22.09.2007	(21) 05719302.1	19.09.2007	(21) 06713936.0	19.09.2007
(87) WO 2006/086876	(51) B65D 25/22	(87) WO 2006/087838	(51) B23B 5/04	(87) WO 2006/088125	(51) B21D 43/05
(86) CA 2006/000219	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2005/015556	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302821	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06705174.8	18.09.2007	(21) 05774684.4	22.09.2007	(21) 06713962.6	19.09.2007
(87) WO 2006/086921	(51) A61K 31/4365	(87) WO 2006/087857	(51) A23B 7/02	(87) WO 2006/088171	(51) C09B 69/06
(86) CN 2005/002289	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2005/021457	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302917	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05822290.2	19.09.2007	(21) 05809525.8	18.09.2007	(21) 06714058.2	18.09.2007
(87) WO 2006/086939	(51) H04Q 7/28	(87) WO 2006/087860	(51) B65G 39/04	(87) WO 2006/088182	(51) A63F 13/06
(86) DE 2006/000097	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2005/021979	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302954	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06705835.4	18.09.2007	(21) 05811556.9	22.09.2007	(21) 06714095.4	24.09.2007
(87) WO 2006/086964	(51) A42B 3/22	(87) WO 2006/087891	(51) G11B 27/10	(87) WO 2006/088191	(51) C07D 515/14
(86) DE 2006/000272	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/301311	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302992	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06722486.5	18.09.2007	(21) 06712477.6	19.09.2007	(21) 06714132.5	22.09.2007
(87) WO 2006/086995	(51) H01B 1/12	(87) WO 2006/087897	(51) C07D 417/12	(87) WO 2006/088195	(51) B60C 5/00
(86) EA 2006/000002	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/301433	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303013	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06706147.3	19.09.2007	(21) 06712576.5	22.09.2007	(21) 06714153.1	23.10.2007
(87) WO 2006/087019	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/087910	(51) B08B 3/02	(87) WO 2006/088196	(51) A63B 21/008
(86) EP 2005/010487	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/301613	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303018	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05788663.2	19.09.2007	(21) 06712756.3	18.09.2007	(21) 06714158.0	22.09.2007
(87) WO 2006/087026	(51) H04M 3/533	(87) WO 2006/087918	(51) B21D 24/02	(87) WO 2006/088210	(51) A01K 1/01
(86) EP 2005/013387	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/301777	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303085	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05815323.0	18.09.2007	(21) 06712920.5	05.09.2007	(21) 06714225.7	22.09.2007
(87) WO 2006/087147	(51) A61K 31/415	(87) WO 2006/087931	(51) C08J 5/06	(87) WO 2006/088225	(51) C23C 22/78
(86) EP 2006/001239	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/301989	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303204	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06706860.1	18.09.2007	(21) 06713132.6	08.09.2007	(21) 06714344.6	25.09.2007
(87) WO 2006/087195	(51) A61Q 5/00	(87) WO 2006/087943	(51) C07C 37/86	(87) WO 2006/088253	(51) C07C 29/151
(86) EP 2006/001420	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302083	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303510	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06723046.6	19.09.2007	(21) 06713226.6	22.09.2007	(21) 06714649.8	22.09.2007
(87) WO 2006/087231	(51) G01R 31/36	(87) WO 2006/087952	(51) H04N 5/335	(87) WO 2006/088260	(51) C10B 39/02
(86) EP 2006/001541	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302145	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303527	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06707119.1	17.09.2007	(21) 06713288.6	18.09.2007	(21) 06714666.2	22.09.2007
(87) WO 2006/087242	(51) C12N 15/62	(87) WO 2006/087963	(51) B01D 71/34	(87) WO 2006/088279	(51) H04R 9/06
(86) EP 2006/002068	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302251	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) KR 2005/002618	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06707444.3	18.09.2007	(21) 06713394.2	18.09.2007	(21) 05773828.8	24.09.2007
(87) WO 2006/087407	(51) H04B 10/18	(87) WO 2006/087973	(51) B22F 3/11	(87) WO 2006/088335	(51) C09K 3/10
(86) ES 2006/000074	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302344	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) KR 2006/000563	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06725772.5	22.09.2007	(21) 06713487.4	19.09.2007	(21) 06716013.5	22.09.2007
(87) WO 2006/087419	(51) A61K 31/50	(87) WO 2006/087986	(51) C01G 23/053	(87) WO 2006/088338	(51) B65D 25/20
(86) FI 2006/000056	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302454	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) KR 2006/000581	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06708915.1	19.09.2007	(21) 06713596.2	18.09.2007	(21) 06716031.7	22.09.2007
(87) WO 2006/087474	(51) G01V 8/20	(87) WO 2006/087991	(51) A23L 1/22	(87) WO 2006/088444	(51) B21D 39/03
(86) FR 2006/000354	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302468	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2005/004623	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06709329.4	18.09.2007	(21) 06713610.1	18.09.2007	(21) 05713504.8	15.09.2007
(87) WO 2006/087598	(51) B66B 11/02	(87) WO 2006/087998	(51) B65D 1/02	(87) WO 2006/088479	(51) B65D 6/28
(86) IB 2005/000430	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302484	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2005/018488	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05702527.2	19.09.2007	(21) 06713626.7	19.09.2007	(21) 05755559.1	12.09.2007
(87) WO 2006/087629	(51) A61K 31/551	(87) WO 2006/088014	(51) B21D 43/02	(87) WO 2006/088500	(51) A42B 3/12
(86) IB 2006/000330	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302515	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2005/029466	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 06710405.9	22.09.2007	(21) 06713656.4	19.09.2007	(21) 05788889.3	18.09.2007
(87) WO 2006/087774	(51) B65G 19/12	(87) WO 2006/088037	(51) C01B 33/02	(87) WO 2006/088561	(51) G03F 7/42
(86) JP 2005/002307	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302604	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2005/047409	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05719159.5	18.09.2007	(21) 06713745.5	18.09.2007	(21) 05855900.6	18.09.2007
(87) WO 2006/087782	(51) G01R 29/02	(87) WO 2006/088053	(51) H01M 8/04	(87) WO 2006/088617	(51) B08B 13/00
(86) JP 2005/002428	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302643	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2006/002551	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05719230.4	18.09.2007	(21) 06713784.4	19.09.2007	(21) 06719417.5	18.09.2007
(87) WO 2006/087790	(51) G06T 1/00	(87) WO 2006/088096	(51) G02F 1/1334	(87) WO 2006/088665	(51) C11D 1/37
(86) JP 2005/002467	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302741	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2006/003854	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05710317.8	18.09.2007	(21) 06713882.6	18.09.2007	(21) 06720230.9	12.09.2007
(87) WO 2006/087809	(51) C09K 5/08	(87) WO 2006/088102	(51) B01F 17/30	(87) WO 2006/088782	(51) H04B 1/707
(86) JP 2005/002624	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/302754	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2006/004995	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05719294.0	19.09.2007	(21) 06713895.8	18.09.2007	(21) 06720685.4	15.09.2007

(87) WO 2006/088788	(51) G06F 15/16	(87) WO 2006/089375	(51) B65D 43/00	(87) WO 2006/089550	(51) F03D 1/06
(86) US 2006/005017	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) AU 2006/000251	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) DK 2006/000103	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734930.8	18.09.2007	(21) 06704926.2	29.09.2007	(21) 06706074.9	25.09.2007
(87) WO 2006/088817	(51) B23K 7/00	(87) WO 2006/089402	(51) C07F 5/02	(87) WO 2006/089561	(51) A61K 31/19
(86) US 2006/005080	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000244	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EG 2005/000006	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734965.4	15.09.2007	(21) 06705199.5	25.09.2007	(21) 05706830.6	24.09.2007
(87) WO 2006/089014	(51) G01V 1/40	(87) WO 2006/089405	(51) F01B 13/02	(87) WO 2006/089626	(51) B60C 23/04
(86) US 2006/005457	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000247	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/000984	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735217.9	18.09.2007	(21) 06705202.7	26.09.2007	(21) 06706644.9	25.10.2007
(87) WO 2006/089032	(51) B23K 1/005	(87) WO 2006/089407	(51) B65D 21/04	(87) WO 2006/089627	(51) B60C 23/04
(86) US 2006/005494	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000249	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/000985	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06720820.7	19.09.2007	(21) 06705204.3	25.09.2007	(21) 06706645.6	25.10.2007
(87) WO 2006/089042	(51) B67C 3/02	(87) WO 2006/089424	(51) B29C 45/28	(87) WO 2006/089628	(51) B60C 23/04
(86) US 2006/005506	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000277	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/000986	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735259.1	18.09.2007	(21) 06705231.6	26.09.2007	(21) 06706646.4	25.10.2007
(87) WO 2006/089073	(51) B65D 71/00	(87) WO 2006/089425	(51) F03D 3/02	(87) WO 2006/089631	(51) B60C 23/04
(86) US 2006/005557	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000278	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001042	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06720837.1	19.09.2007	(21) 06705232.4	29.09.2007	(21) 06706696.9	25.10.2007
(87) WO 2006/089093	(51) G01J 3/30	(87) WO 2006/089427	(51) A61M 16/00	(87) WO 2006/089632	(51) F16F 15/131
(86) US 2006/005595	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000284	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001070	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735318.5	19.09.2007	(21) 06705238.1	26.09.2007	(21) 06706714.0	25.10.2007
(87) WO 2006/089098	(51) A42B 3/08	(87) WO 2006/089428	(51) G01D 11/24	(87) WO 2006/089634	(51) A01K 11/00
(86) US 2006/005603	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000285	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001092	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735321.9	19.09.2007	(21) 06705239.9	26.09.2007	(21) 06706734.8	29.09.2007
(87) WO 2006/089103	(51) G01N 30/24	(87) WO 2006/089440	(51) B65D 5/74	(87) WO 2006/089675	(51) C07C 6/06
(86) US 2006/005608	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CH 2006/000068	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001398	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735326.8	19.09.2007	(21) 06701591.7	25.09.2007	(21) 06706999.7	25.09.2007
(87) WO 2006/089142	(51) B65B 41/18	(87) WO 2006/089462	(51) A45F 3/04	(87) WO 2006/089677	(51) B41M 5/035
(86) US 2006/005694	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CN 2005/000242	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001402	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06720857.9	19.09.2007	(21) 05714773.8	29.09.2007	(21) 06707003.7	26.09.2007
(87) WO 2006/089153	(51) A42B 1/24	(87) WO 2006/089468	(51) H04N 5/74	(87) WO 2006/089678	(51) C07K 16/10
(86) US 2006/005724	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CN 2005/001121	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001404	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735403.5	18.09.2007	(21) 05780376.9	24.09.2007	(21) 06707005.2	23.10.2007
(87) WO 2006/089156	(51) A61K 38/17	(87) WO 2006/089475	(51) C04B 33/04	(87) WO 2006/089679	(51) B65H 75/08
(86) US 2006/005729	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CN 2006/000227	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001406	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735408.4	17.09.2007	(21) 06705648.1	29.09.2007	(21) 06707007.8	25.09.2007
(87) WO 2006/089220	(51) G02B 6/04	(87) WO 2006/089477	(51) G09B 21/02	(87) WO 2006/089686	(51) F16H 59/52
(86) US 2006/005832	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CN 2006/000252	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001429	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735481.1	20.09.2007	(21) 06705673.9	29.09.2007	(21) 06707026.8	26.10.2007
(87) WO 2006/089226	(51) A61K 38/00	(87) WO 2006/089486	(51) B65D 88/22	(87) WO 2006/089692	(51) A61K 31/00
(86) US 2006/005847	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CN 2006/000265	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001453	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06720884.3	18.09.2007	(21) 06721976.6	28.09.2007	(21) 06707044.1	29.09.2007
(87) WO 2006/089260	(51) B65D 6/28	(87) WO 2006/089496	(51) F23M 5/02	(87) WO 2006/089705	(51) A47C 27/04
(86) US 2006/005905	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CZ 2006/000008	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001528	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06748224.0	20.09.2007	(21) 06705750.5	25.09.2007	(21) 06707108.4	25.09.2007
(87) WO 2006/089305	(51) B65D 71/00	(87) WO 2006/089500	(51) B23D 31/00	(87) WO 2006/089750	(51) B65D 75/00
(86) US 2006/006343	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) DE 2006/000129	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001662	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06720989.0	19.09.2007	(21) 06705860.2	25.09.2007	(21) 06723091.2	26.09.2007
(87) WO 2006/089325	(51) A47C 7/74	(87) WO 2006/089501	(51) F16H 61/28	(87) WO 2006/089765	(51) F02M 61/16
(86) AT 2006/000074	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) DE 2006/000133	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001705	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06704716.7	25.09.2007	(21) 06722463.4	25.10.2007	(21) 06707248.8	26.09.2007
(87) WO 2006/089336	(51) A47F 10/06	(87) WO 2006/089502	(51) A61B 5/103	(87) WO 2006/089766	(51) B09B 3/00
(86) AU 2005/000258	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) DE 2006/000142	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001706	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05706294.5	29.09.2007	(21) 06705872.7	27.09.2007	(21) 06707249.6	25.09.2007
(87) WO 2006/089341	(51) A61B 5/05	(87) WO 2006/089510	(51)	(87) WO 2006/089772	(51) F04B 15/02
(86) AU 2005/001544	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) DE 2006/000205	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001716	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05791636.3	26.09.2007	(21) 06705931.1	25.09.2007	(21) 06707255.3	27.09.2007
(87) WO 2006/089349	(51) E21D 9/11	(87) WO 2006/089526	(51) E05F 15/12	(87) WO 2006/089777	(51) B60Q 1/14
(86) AU 2006/000176	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) DE 2006/000320	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001730	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06704853.8	26.09.2007	(21) 06722512.8	25.10.2007	(21) 06707266.0	27.09.2007
(87) WO 2006/089355	(51) G10L 15/26	(87) WO 2006/089535	(51) F15B 11/028	(87) WO 2006/089782	(51) B65D 75/00
(86) AU 2006/000222	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) DE 2006/000338	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001742	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06704899.1	24.09.2007	(21) 06722522.7	26.10.2007	(21) 06723113.4	26.09.2007

(87) WO 2006/089811	(51) A61J 15/00	(87) WO 2006/090170	(51) A47D 1/00	(87) WO 2006/090491	(51) A61B 1/00
(86) EP 2006/050009	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) GB 2006/000672	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/012672	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06704158.2	26.09.2007	(21) 06709899.6	26.09.2007	(21) 05765583.9	25.09.2007
(87) WO 2006/089817	(51) F02M 61/08	(87) WO 2006/090171	(51) B65D 6/32	(87) WO 2006/090495	(51) F04C 2/18
(86) EP 2006/050201	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) GB 2006/000673	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/015675	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06701268.2	25.09.2007	(21) 06709900.2	26.09.2007	(21) 05775180.2	25.09.2007
(87) WO 2006/089818	(51) H01L 41/053	(87) WO 2006/090244	(51) C07D 207/16	(87) WO 2006/090502	(51) B21D 13/02
(86) EP 2006/050216	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/000363	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/017108	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06707723.0	26.09.2007	(21) 06727257.5	24.09.2007	(21) 05783292.5	26.09.2007
(87) WO 2006/089825	(51) B62D 15/02	(87) WO 2006/090256	(51) C07C 221/00	(87) WO 2006/090503	(51) G01M 17/007
(86) EP 2006/050366	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/000395	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/017774	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06707791.7	25.10.2007	(21) 06710454.7	29.09.2007	(21) 05787719.3	25.09.2007
(87) WO 2006/089853	(51) B60N 2/235	(87) WO 2006/090260	(51) A61M 16/12	(87) WO 2006/090504	(51) G01M 17/007
(86) EP 2006/050948	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/000404	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/017775	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708280.0	26.10.2007	(21) 06710459.6	29.09.2007	(21) 05787720.1	25.09.2007
(87) WO 2006/089857	(51) A61C 9/00	(87) WO 2006/090280	(51) B60K 17/28	(87) WO 2006/090512	(51) D06F 43/00
(86) EP 2006/060021	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/000547	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/020569	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708314.7	25.09.2007	(21) 06727309.4	24.09.2007	(21) 05805992.4	25.09.2007
(87) WO 2006/089863	(51) F15B 11/042	(87) WO 2006/090297	(51) H01J 17/16	(87) WO 2006/090515	(51) G06T 5/20
(86) EP 2006/060064	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/050368	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/020706	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708354.3	25.10.2007	(21) 06710824.1	25.09.2007	(21) 05806030.2	24.09.2007
(87) WO 2006/089871	(51) A61K 31/41	(87) WO 2006/090312	(51)	(87) WO 2006/090520	(51) G02B 5/30
(86) EP 2006/060093	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/050515	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/022538	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708378.2	25.09.2007	(21) 06727625.3	29.09.2007	(21) 05814711.7	26.09.2007
(87) WO 2006/089874	(51) C07D 487/04	(87) WO 2006/090333	(51) H03F 3/345	(87) WO 2006/090530	(51) H01M 10/40
(86) EP 2006/060100	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/050568	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/300123	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708383.2	25.09.2007	(21) 06727635.2	25.09.2007	(21) 06711493.4	26.09.2007
(87) WO 2006/089912	(51) C12N 15/62	(87) WO 2006/090355	(51) H04H 1/00	(87) WO 2006/090533	(51)
(86) EP 2006/060186	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IL 2005/000557	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/300402	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708452.5	26.09.2007	(21) 05747713.5	26.09.2007	(21) 06711687.1	25.09.2007
(87) WO 2006/089974	(51) H04L 9/06	(87) WO 2006/090361	(51) A61B 17/56	(87) WO 2006/090537	(51) B01F 5/02
(86) EP 2006/060345	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IL 2006/000178	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/300751	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06724900.3	29.09.2007	(21) 06711160.9	26.09.2007	(21) 06711997.4	23.09.2007
(87) WO 2006/089986	(51) A47K 10/38	(87) WO 2006/090364	(51) E05B 67/06	(87) WO 2006/090541	(51) B41J 2/01
(86) ES 2006/000052	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IL 2006/000211	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/300927	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708870.8	26.09.2007	(21) 06711193.0	25.10.2007	(21) 06712143.4	25.09.2007
(87) WO 2006/089990	(51) B30B 9/32	(87) WO 2006/090366	(51) A61B 17/32	(87) WO 2006/090552	(51) D06F 25/00
(86) ES 2006/000081	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IL 2006/000219	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/301224	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06725779.0	25.09.2007	(21) 06711201.1	29.09.2007	(21) 06712406.5	22.09.2007
(87) WO 2006/089997	(51) A46B 7/10	(87) WO 2006/090380	(51)	(87) WO 2006/090577	(51) A22C 17/00
(86) FI 2006/000013	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IL 2006/000240	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302051	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06700458.0	26.09.2007	(21) 06711222.7	23.10.2007	(21) 06713194.6	25.09.2007
(87) WO 2006/090074	(51) A61H 1/02	(87) WO 2006/090398	(51) A43B 13/38	(87) WO 2006/090578	(51) A47G 9/10
(86) FR 2006/000431	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IL 2006/000270	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302070	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709380.7	26.09.2007	(21) 06711252.4	29.09.2007	(21) 06713213.4	26.09.2007
(87) WO 2006/090088	(51) A63B 59/02	(87) WO 2006/090444	(51) G09G 3/20	(87) WO 2006/090598	(51) A61J 17/00
(86) FR 2006/050161	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/002900	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302378	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709531.5	25.09.2007	(21) 05719408.6	24.09.2007	(21) 06713520.2	25.09.2007
(87) WO 2006/090114	(51)	(87) WO 2006/090468	(51) A47K 3/02	(87) WO 2006/090632	(51) B28D 5/00
(86) GB 2006/000497	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/003116	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302714	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709734.5	25.09.2007	(21) 05719517.4	26.09.2007	(21) 06713855.2	25.09.2007
(87) WO 2006/090116	(51) C09K	(87) WO 2006/090475	(51) A61N 1/10	(87) WO 2006/090641	(51) C10M 107/38
(86) GB 2006/000507	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/003211	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302801	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709744.4	25.09.2007	(21) 05719562.0	26.09.2007	(21) 06713942.8	25.09.2007
(87) WO 2006/090139	(51) A61B 17/34	(87) WO 2006/090479	(51) C07F 9/50	(87) WO 2006/090644	(51) B42B 5/10
(86) GB 2006/000614	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/003416	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302831	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709847.5	25.09.2007	(21) 05719732.9	24.09.2007	(21) 06713972.5	26.09.2007
(87) WO 2006/090159	(51) H04N 7/16	(87) WO 2006/090483	(51) F04C 2/10	(87) WO 2006/090646	(51) G02B 5/04
(86) GB 2006/000647	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/003546	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302841	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709879.8	25.09.2007	(21) 05719861.6	25.09.2007	(21) 06713982.4	25.09.2007
(87) WO 2006/090166	(51) A63B 55/00	(87) WO 2006/090490	(51) B65D 85/57	(87) WO 2006/090657	(51) C07C 209/68
(86) GB 2006/000667	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/012313	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302933	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06726341.8	27.09.2007	(21) 05765172.1	26.09.2007	(21) 06714074.9	25.09.2007

(87) WO 2006/090664	(51) G11B 27/00	(87) WO 2006/090855	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2006/091135	(51) F01N 3/021
(86) JP 2006/302951	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303480	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SE 2005/000282	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714092.1	24.09.2007	(21) 06714619.1	26.09.2007	(21) 05711142.9	25.09.2007
(87) WO 2006/090670	(51) E05B 19/00	(87) WO 2006/090862	(51) B01D 67/00	(87) WO 2006/091138	(51) F02K 3/075
(86) JP 2006/302971	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303504	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SE 2005/000452	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714111.9	25.09.2007	(21) 06714643.1	26.09.2007	(21) 05722279.6	26.09.2007
(87) WO 2006/090677	(51) A41D 13/00	(87) WO 2006/090876	(51) A61B 5/11	(87) WO 2006/091147	(51) B65B 55/18
(86) JP 2006/303005	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303610	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SE 2006/000229	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714145.7	26.09.2007	(21) 06714747.0	26.09.2007	(21) 06716919.3	29.09.2007
(87) WO 2006/090681	(51) G03B 21/00	(87) WO 2006/090878	(51) B25C 5/02	(87) WO 2006/091152	(51) B21D 22/28
(86) JP 2006/303015	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303631	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SE 2006/000236	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714155.6	26.09.2007	(21) 06714768.6	26.09.2007	(21) 06716926.8	25.09.2007
(87) WO 2006/090696	(51) A61L 27/00	(87) WO 2006/090895	(51) B21D 24/00	(87) WO 2006/091168	(51) B65B 67/12
(86) JP 2006/303050	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303922	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SE 2006/000267	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714190.3	25.09.2007	(21) 06715037.5	26.09.2007	(21) 06716954.0	29.09.2007
(87) WO 2006/090698	(51) C07D 277/20	(87) WO 2006/090897	(51) G02F 1/13363	(87) WO 2006/091174	(51) A61D 9/00
(86) JP 2006/303054	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303924	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SE 2006/050016	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714194.5	25.09.2007	(21) 06728575.9	25.09.2007	(21) 06717102.5	02.10.2007
(87) WO 2006/090700	(51) G02B 5/30	(87) WO 2006/090902	(51) A01N 63/02	(87) WO 2006/091176	(51) A47G 1/18
(86) JP 2006/303059	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303929	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SG 2005/000293	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714199.4	25.09.2007	(21) 06715042.5	25.09.2007	(21) 05775403.8	25.09.2007
(87) WO 2006/090710	(51) A61L 27/00	(87) WO 2006/090910	(51) C07J 9/00	(87) WO 2006/091180	(51)
(86) JP 2006/303100	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/304036	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) TR 2005/000015	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714240.6	26.09.2007	(21) 06728598.1	26.09.2007	(21) 05736306.1	26.09.2007
(87) WO 2006/090731	(51) G06T 7/00	(87) WO 2006/090927	(51) A61K 31/18	(87) WO 2006/091205	(51) H04R 1/00
(86) JP 2006/303151	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/304206	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2005/009315	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714291.9	24.09.2007	(21) 06728636.9	01.10.2007	(21) 05728702.1	19.09.2007
(87) WO 2006/090757	(51) C07C 39/17	(87) WO 2006/090940	(51) A61K 33/30	(87) WO 2006/091316	(51) B08B 6/00
(86) JP 2006/303222	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2005/000527	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/002655	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714362.8	26.09.2007	(21) 05721876.0	24.09.2007	(21) 06719496.9	24.09.2007
(87) WO 2006/090761	(51) B65B 1/30	(87) WO 2006/090952	(51) A61C 13/20	(87) WO 2006/091340	(51) H04L 12/28
(86) JP 2006/303233	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2005/001762	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/003321	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714373.5	26.09.2007	(21) 05750792.3	29.09.2007	(21) 06719926.5	23.09.2007
(87) WO 2006/090770	(51) E06C 1/36	(87) WO 2006/090983	(51) B23D 79/02	(87) WO 2006/091344	(51) A61B 17/00
(86) JP 2006/303251	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000361	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/003506	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714391.7	25.09.2007	(21) 06715814.7	26.09.2007	(21) 06734152.9	25.09.2007
(87) WO 2006/090771	(51) B42D 11/00	(87) WO 2006/090999	(51) C07C 211/29	(87) WO 2006/091378	(51) G09G 5/08
(86) JP 2006/303252	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000578	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/004425	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714392.5	26.09.2007	(21) 06716028.3	25.09.2007	(21) 06734584.3	19.09.2007
(87) WO 2006/090782	(51) A61K 9/70	(87) WO 2006/091009	(51) A61K 31/07	(87) WO 2006/091393	(51) G02B 5/30
(86) JP 2006/303280	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000600	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/004657	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714420.4	25.09.2007	(21) 06716050.7	26.09.2007	(21) 06734694.0	25.09.2007
(87) WO 2006/090784	(51) G02B 5/02	(87) WO 2006/091013	(51) A47J 36/06	(87) WO 2006/091409	(51) A61K 9/68
(86) JP 2006/303286	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000608	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/004941	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714426.1	25.09.2007	(21) 06716058.0	25.09.2007	(21) 06720668.0	19.09.2007
(87) WO 2006/090809	(51) H05B 33/26	(87) WO 2006/091015	(51) A47J 33/00	(87) WO 2006/091420	(51) B21D 26/02
(86) JP 2006/303344	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000613	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/005072	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714484.0	25.09.2007	(21) 06716063.0	25.09.2007	(21) 06734958.9	19.09.2007
(87) WO 2006/090824	(51) A61K 9/06	(87) WO 2006/091034	(51) A61K 31/19	(87) WO 2006/091432	(51) F16D 1/08
(86) JP 2006/303391	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000639	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/005149	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714530.0	25.09.2007	(21) 06716089.5	25.09.2007	(21) 06720730.8	25.10.2007
(87) WO 2006/090828	(51) B23D 61/14	(87) WO 2006/091054	(51) D06F 39/04	(87) WO 2006/091448	(51) C23C 16/00
(86) JP 2006/303400	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000682	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/005330	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714539.1	26.09.2007	(21) 06716132.3	29.09.2007	(21) 06735139.5	25.09.2007
(87) WO 2006/090832	(51) C07F 9/6574	(87) WO 2006/091110	(51) E02D 27/10	(87) WO 2006/091456	(51) G03B 21/56
(86) JP 2006/303405	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) NZ 2006/000013	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/005366	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714544.1	26.09.2007	(21) 06716790.8	29.09.2007	(21) 06720798.5	25.09.2007
(87) WO 2006/090842	(51) B41J 17/30	(87) WO 2006/091115	(51) B65G 7/12	(87) WO 2006/091476	(51) A47F 5/00
(86) JP 2006/303445	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) NZ 2006/000030	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/005592	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714584.7	25.09.2007	(21) 06716807.0	26.09.2007	(21) 06735316.9	25.09.2007
(87) WO 2006/090846	(51) G02B 27/28	(87) WO 2006/091116	(51) A61G 7/053	(87) WO 2006/091488	(51) B60Q 1/00
(86) JP 2006/303457	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) NZ 2006/000033	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/005670	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06714596.1	25.09.2007	(21) 06716810.4	29.09.2007	(21) 06735364.9	25.10.2007

(87) WO 2006/091498	(51) A61F 2/01	(87) WO 2006/091827	(51) A61B 17/32	(87) WO 2006/091937	(51) C25D 5/18
(86) US 2006/005726	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006620	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006839	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735405.0	25.09.2007	(21) 06736046.1	26.09.2007	(21) 06721078.1	26.09.2007
(87) WO 2006/091500	(51) A61C 3/00	(87) WO 2006/091829	(51) A61M 16/00	(87) WO 2006/091946	(51) A61B 5/00
(86) US 2006/005747	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006625	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006942	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735417.5	25.09.2007	(21) 06736049.5	26.09.2007	(21) 06721094.8	26.09.2007
(87) WO 2006/091505	(51) A61K 31/513	(87) WO 2006/091831	(51) E04B 1/82	(87) WO 2006/091981	(51) A61D 99/00
(86) US 2006/005818	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006629	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/007339	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735469.6	25.09.2007	(21) 06736052.9	25.09.2007	(21) 06736626.0	26.09.2007
(87) WO 2006/091514	(51) G06F 1/16	(87) WO 2006/091839	(51) E01C 11/22	(87) WO 2006/091982	(51) A61C 11/00
(86) US 2006/005884	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006640	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/007341	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735514.9	25.09.2007	(21) 06721042.7	26.09.2007	(21) 06736628.6	26.09.2007
(87) WO 2006/091516	(51) G01V 1/40	(87) WO 2006/091842	(51) B29C 67/00	(87) WO 2006/091983	(51) G01R 33/563
(86) US 2006/005901	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006648	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/007459	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06735526.3	25.09.2007	(21) 06736065.1	26.09.2007	(21) 06736728.4	26.09.2007
(87) WO 2006/091533	(51) B65D 71/00	(87) WO 2006/091861	(51) A61K 49/00	(87) WO 2006/091990	(51) H05K 3/46
(86) US 2006/005960	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006681	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) AT 2006/000078	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735557.8	24.09.2007	(21) 06736088.3	26.09.2007	(21) 06704720.9	02.10.2007
(87) WO 2006/091551	(51) G10L 21/00	(87) WO 2006/091862	(51) A61F 2/36	(87) WO 2006/091991	(51) G09B 1/36
(86) US 2006/005999	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006682	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) AT 2006/000086	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735593.3	25.09.2007	(21) 06736089.1	25.09.2007	(21) 06704728.2	02.10.2007
(87) WO 2006/091555	(51) B64C 25/48	(87) WO 2006/091865	(51) A61M 15/08	(87) WO 2006/091995	(51) H01F 6/06
(86) US 2006/006009	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006688	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) AT 2006/000093	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06748235.6	25.10.2007	(21) 06736093.3	25.09.2007	(21) 06704735.7	05.10.2007
(87) WO 2006/091602	(51) B41M 5/28	(87) WO 2006/091869	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/092018	(51) B65D 5/24
(86) US 2006/006123	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006697	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) AU 2006/000271	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735685.7	25.09.2007	(21) 06736102.2	26.09.2007	(21) 06704945.2	05.10.2007
(87) WO 2006/091688	(51) B65B 3/04	(87) WO 2006/091890	(51) A61N 5/06	(87) WO 2006/092019	(51) E02D 29/02
(86) US 2006/006325	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006739	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) AU 2006/000273	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735829.1	25.09.2007	(21) 06721057.5	26.09.2007	(21) 06704947.8	05.10.2007
(87) WO 2006/091689	(51) A61C 11/00	(87) WO 2006/091893	(51) A61B 3/00	(87) WO 2006/092021	(51) A61N 1/34
(86) US 2006/006328	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006742	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) AU 2006/000276	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735832.5	25.09.2007	(21) 06721060.9	25.09.2007	(21) 06704949.4	05.10.2007
(87) WO 2006/091713	(51) G06F 3/00	(87) WO 2006/091898	(51) A61K 31/7076	(87) WO 2006/092031	(51) B63B 21/04
(86) US 2006/006368	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006748	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) BR 2005/000056	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735856.4	25.09.2007	(21) 06736138.6	26.09.2007	(21) 05731269.6	04.10.2007
(87) WO 2006/091725	(51) A01N 33/02	(87) WO 2006/091900	(51) B65G 69/00	(87) WO 2006/092034	(51)
(86) US 2006/006394	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006753	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) BR 2006/000041	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735879.6	25.09.2007	(21) 06721066.6	25.09.2007	(21) 06705071.6	04.10.2007
(87) WO 2006/091728	(51) A61K 38/17	(87) WO 2006/091908	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/092054	(51) B25B 23/00
(86) US 2006/006401	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006767	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CA 2006/000307	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06748245.5	25.09.2007	(21) 06721071.6	25.09.2007	(21) 06705261.3	05.10.2007
(87) WO 2006/091743	(51) F04B 37/02	(87) WO 2006/091909	(51) B08B 6/00	(87) WO 2006/092057	(51) C08B 37/08
(86) US 2006/006457	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006768	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CA 2006/000312	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735922.4	25.09.2007	(21) 06736147.7	25.09.2007	(21) 06705266.2	05.10.2007
(87) WO 2006/091776	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/091911	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/092078	(51) A61B 6/00
(86) US 2006/006527	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006770	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CN 2005/000253	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06748252.1	26.09.2007	(21) 06736149.3	24.09.2007	(21) 05714784.5	02.10.2007
(87) WO 2006/091796	(51) C07D 213/20	(87) WO 2006/091916	(51) H03M 13/00	(87) WO 2006/092083	(51) A47J 27/00
(86) US 2006/006561	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006781	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CN 2005/000327	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735995.0	24.09.2007	(21) 06736160.0	25.09.2007	(21) 05729118.9	02.10.2007
(87) WO 2006/091804	(51) A61K 49/00	(87) WO 2006/091921	(51) A61F 2/04	(87) WO 2006/092084	(51) A47G 19/00
(86) US 2006/006583	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006790	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CN 2005/000328	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06758168.6	26.09.2007	(21) 06736169.1	26.09.2007	(21) 05714852.0	02.10.2007
(87) WO 2006/091817	(51) B01D 21/00	(87) WO 2006/091925	(51) E02D 7/02	(87) WO 2006/092087	(51) F02F 5/00
(86) US 2006/006598	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006794	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CN 2005/001266	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06736027.1	25.09.2007	(21) 06736173.3	25.09.2007	(21) 05774342.9	05.10.2007
(87) WO 2006/091822	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/091932	(51) E01F 11/00	(87) WO 2006/092092	(51) C02F 11/12
(86) US 2006/006606	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006833	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CN 2006/000266	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06736035.4	26.09.2007	(21) 06736209.5	26.09.2007	(21) 06721977.4	04.10.2007
(87) WO 2006/091825	(51) A61B 13/00	(87) WO 2006/091934	(51) A01N 1/02	(87) WO 2006/092098	(51) G09B 15/00
(86) US 2006/006616	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006835	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CN 2006/000302	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06736044.6	25.09.2007	(21) 06721075.7	26.09.2007	(21) 06705710.9	05.10.2007

(87) WO 2006/092105	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2006/092432	(51) C13D 3/00	(87) WO 2006/092697	(51) F21K 7/00
(86) CN 2006/000334	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/060415	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/000393	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06705726.5	05.10.2007	(21) 06724916.9	04.10.2007	(21) 06710452.1	02.10.2007
(87) WO 2006/092116	(51) A01G 13/02	(87) WO 2006/092435	(51) C14C 3/04	(87) WO 2006/092699	(51) B65D 50/06
(86) DE 2006/000289	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/060420	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/000408	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06722501.1	03.10.2007	(21) 06724917.7	05.10.2007	(21) 06710462.0	03.10.2007
(87) WO 2006/092124	(51) E05C 17/04	(87) WO 2006/092436	(51) F42D 1/045	(87) WO 2006/092717	(51) H04R 5/02
(86) DE 2006/000354	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/060427	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/000449	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06722528.4	02.10.2007	(21) 06708621.5	05.10.2007	(21) 06727272.4	05.10.2007
(87) WO 2006/092163	(51) F27B 14/08	(87) WO 2006/092437	(51) F42D 1/04	(87) WO 2006/092720	(51) C05B 11/00
(86) EP 2005/012004	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/060428	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/000454	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 05815313.1	29.09.2007	(21) 06708622.3	05.10.2007	(21) 06727275.7	05.10.2007
(87) WO 2006/092178	(51) F16L 37/18	(87) WO 2006/092444	(51) G02B 6/293	(87) WO 2006/092744	(51) G06F 17/28
(86) EP 2005/056796	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/060457	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/050215	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 05826708.9	03.10.2007	(21) 06724932.6	05.10.2007	(21) 06702195.6	05.10.2007
(87) WO 2006/092186	(51) B60R 25/02	(87) WO 2006/092451	(51) B65B 5/04	(87) WO 2006/092755	(51) G09G 3/36
(86) EP 2006/000247	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) ES 2005/000098	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/050603	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06700640.3	03.10.2007	(21) 05717182.9	03.10.2007	(21) 06710974.4	02.10.2007
(87) WO 2006/092193	(51) A61L 9/12	(87) WO 2006/092458	(51) A47G 21/04	(87) WO 2006/092761	(51) B65H 75/36
(86) EP 2006/000700	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) ES 2006/000094	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/050625	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06706439.4	03.10.2007	(21) 06725792.3	02.10.2007	(21) 06710986.8	02.10.2007
(87) WO 2006/092198	(51) F26B 13/10	(87) WO 2006/092481	(51) G06F 9/44	(87) WO 2006/092803	(51) G09B 9/04
(86) EP 2006/000932	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) FR 2006/000424	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IL 2006/000295	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06706601.9	05.10.2007	(21) 06709375.7	29.09.2007	(21) 06711277.1	04.10.2007
(87) WO 2006/092206	(51) B60R 22/185	(87) WO 2006/092487	(51) B63B 35/62	(87) WO 2006/092811	(51) H04M 1/00
(86) EP 2006/001349	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) FR 2006/000438	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IN 2006/000069	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06706953.4	05.10.2007	(21) 06709385.6	04.10.2007	(21) 06728399.4	04.10.2007
(87) WO 2006/092256	(51) F16C 35/07	(87) WO 2006/092488	(51) A61B 17/28	(87) WO 2006/092828	(51) A01G 9/12
(86) EP 2006/001773	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) FR 2006/000439	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/003276	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06707288.4	05.10.2007	(21) 06725988.7	05.10.2007	(21) 05719604.0	29.09.2007
(87) WO 2006/092258	(51) E01D 19/10	(87) WO 2006/092501	(51) B29C 44/12	(87) WO 2006/092861	(51) H04J 11/00
(86) EP 2006/001787	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) FR 2006/000460	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/003598	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06707298.3	29.09.2007	(21) 06726001.8	02.10.2007	(21) 05719902.8	05.10.2007
(87) WO 2006/092259	(51) E01D 19/10	(87) WO 2006/092502	(51) B60R 13/02	(87) WO 2006/092872	(51) A61G 7/10
(86) EP 2006/001788	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) FR 2006/000461	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/014346	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06707299.1	29.09.2007	(21) 06726002.6	02.10.2007	(21) 05768908.5	29.09.2007
(87) WO 2006/092275	(51) G01N 21/65	(87) WO 2006/092538	(51) F21S 8/00	(87) WO 2006/092884	(51) C07F 9/6574
(86) EP 2006/001835	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) FR 2006/050189	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/019773	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06723139.9	29.09.2007	(21) 06726213.9	05.10.2007	(21) 05799397.4	26.09.2007
(87) WO 2006/092287	(51) A61B 17/72	(87) WO 2006/092561	(51) A61G 10/02	(87) WO 2006/092885	(51) B65B 55/04
(86) EP 2006/001865	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) GB 2006/000646	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/019870	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06723161.3	02.10.2007	(21) 06709878.0	02.10.2007	(21) 05799026.9	04.10.2007
(87) WO 2006/092322	(51) A47J 27/21	(87) WO 2006/092578	(51) A47J 37/01	(87) WO 2006/092887	(51) F02M 43/04
(86) EP 2006/001963	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) GB 2006/000702	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/020298	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06723206.6	03.10.2007	(21) 06709927.5	03.10.2007	(21) 05800410.2	25.09.2007
(87) WO 2006/092343	(51) C04B 41/49	(87) WO 2006/092601	(51) G02F 1/01	(87) WO 2006/092891	(51) F16F 9/14
(86) EP 2006/050162	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) GB 2006/000745	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/021238	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06700608.0	03.10.2007	(21) 06709969.7	05.10.2007	(21) 05807113.5	05.10.2007
(87) WO 2006/092355	(51) G05B 19/418	(87) WO 2006/092603	(51) B27N 1/02	(87) WO 2006/092907	(51) B60K 13/02
(86) EP 2006/050766	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) GB 2006/000747	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/300012	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06708112.5	05.10.2007	(21) 06709971.3	03.10.2007	(21) 06702114.7	04.10.2007
(87) WO 2006/092367	(51) A61L 2/20	(87) WO 2006/092628	(51) E21B 43/14	(87) WO 2006/092950	(51) B09C 1/10
(86) EP 2006/060126	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) GB 2006/000789	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/302442	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06708406.1	02.10.2007	(21) 06710009.9	05.10.2007	(21) 06713584.8	29.09.2007
(87) WO 2006/092393	(51) G07F 7/10	(87) WO 2006/092638	(51) B65D 19/12	(87) WO 2006/092953	(51) G01R 31/3183
(86) EP 2006/060325	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) GR 2006/000010	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/302549	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06724898.9	03.10.2007	(21) 06710192.3	05.10.2007	(21) 06713690.3	29.09.2007
(87) WO 2006/092400	(51) G05B 19/404	(87) WO 2006/092692	(51) A61K 31/527	(87) WO 2006/092965	(51) G03H 1/02
(86) EP 2006/060340	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/000385	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/302812	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06708566.2	05.10.2007	(21) 06710445.5	02.10.2007	(21) 06713953.5	03.10.2007
(87) WO 2006/092421	(51) A61B 19/00	(87) WO 2006/092696	(51) E04C 2/34	(87) WO 2006/092967	(51) B66B 11/08
(86) EP 2006/060375	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/000392	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/302832	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06724908.6	04.10.2007	(21) 06710451.3	05.10.2007	(21) 06713973.3	02.10.2007

(87) WO 2006/092974	(51) C08L 67/00	(87) WO 2006/093272	(51) H05K 3/38	(87) WO 2006/093470	(51) B41J 2/175
(86) JP 2006/302979	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304103	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) SG 2005/000261	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714119.2	05.10.2007	(21) 06715186.0	05.10.2007	(21) 05764456.9	05.10.2007
(87) WO 2006/092985	(51) H05H 1/46	(87) WO 2006/093273	(51) A61M 25/00	(87) WO 2006/093471	(51) B41J 2/175
(86) JP 2006/303048	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304105	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) SG 2005/000262	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714188.7	05.10.2007	(21) 06715188.6	05.10.2007	(21) 05764439.5	04.10.2007
(87) WO 2006/092987	(51) B29C 39/38	(87) WO 2006/093274	(51) A61M 25/00	(87) WO 2006/093472	(51) B41J 2/175
(86) JP 2006/303078	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304106	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) SG 2005/000263	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714218.2	29.09.2007	(21) 06715189.4	05.10.2007	(21) 05764477.5	05.10.2007
(87) WO 2006/093004	(51) F02M 61/16	(87) WO 2006/093279	(51) A47C 27/12	(87) WO 2006/093476	(51) A61M 21/00
(86) JP 2006/303218	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304117	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) UA 2005/000027	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714358.6	02.10.2007	(21) 06715200.9	05.10.2007	(21) 05753666.6	02.10.2007
(87) WO 2006/093009	(51) D01F 6/48	(87) WO 2006/093315	(51) C09J 201/00	(87) WO 2006/093477	(51) F16H 1/28
(86) JP 2006/303244	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304278	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) UA 2005/000039	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714384.2	05.10.2007	(21) 06715298.3	05.10.2007	(21) 05783750.2	03.10.2007
(87) WO 2006/093024	(51) B65G 49/00	(87) WO 2006/093338	(51) B60K 6/04	(87) WO 2006/093482	(51) A47J 37/00
(86) JP 2006/303299	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304533	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/006042	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714439.4	04.10.2007	(21) 06728802.7	05.10.2007	(21) 05714069.1	29.09.2007
(87) WO 2006/093032	(51) G09F 9/00	(87) WO 2006/093345	(51) B23H 7/06	(87) WO 2006/093485	(51) B66B 7/08
(86) JP 2006/303367	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304663	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/006261	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714506.0	05.10.2007	(21) 06715484.9	04.10.2007	(21) 05723923.8	26.09.2007
(87) WO 2006/093054	(51) G03H 1/02	(87) WO 2006/093356	(51) F02D 29/02	(87) WO 2006/093489	(51) A47B 91/06
(86) JP 2006/303483	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/304675	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/006442	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714622.5	02.10.2007	(21) 06715496.3	05.10.2007	(21) 05714130.1	02.10.2007
(87) WO 2006/093065	(51) G09B 19/00	(87) WO 2006/093366	(51) G01J 1/02	(87) WO 2006/093498	(51) B65D 81/02
(86) JP 2006/303542	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) KR 2005/000608	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/006890	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714679.5	03.10.2007	(21) 05726744.5	05.10.2007	(21) 05724435.2	04.10.2007
(87) WO 2006/093073	(51) B60R 1/00	(87) WO 2006/093370	(51) A61F 2/14	(87) WO 2006/093538	(51) A61K 8/02
(86) JP 2006/303554	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) KR 2005/002151	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/037281	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714691.0	02.10.2007	(21) 05765912.0	03.10.2007	(21) 05812038.7	29.09.2007
(87) WO 2006/093100	(51) A41G 3/00	(87) WO 2006/093371	(51) C08F 20/06	(87) WO 2006/093541	(51) G06F 15/00
(86) JP 2006/303639	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) KR 2005/002822	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/041607	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714776.9	02.10.2007	(21) 05781211.7	06.10.2007	(21) 05826595.0	26.09.2007
(87) WO 2006/093129	(51) H01L 23/02	(87) WO 2006/093374	(51) A01F 15/14	(87) WO 2006/093551	(51)
(86) JP 2006/303718	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) KR 2005/004460	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/046113	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714855.1	05.10.2007	(21) 05821955.1	03.10.2007	(21) 05854772.0	29.09.2007
(87) WO 2006/093141	(51) H01S 3/17	(87) WO 2006/093382	(51) E06B 5/11	(87) WO 2006/093558	(51) A61B 18/18
(86) JP 2006/303739	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) KR 2006/000689	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2005/047021	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06728555.1	05.10.2007	(21) 06716139.8	05.10.2007	(21) 05855557.4	02.10.2007
(87) WO 2006/093173	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/093396	(51) F16D 25/0638	(87) WO 2006/093569	(51) B60T 17/00
(86) JP 2006/303816	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) KR 2006/000750	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/000806	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06728567.6	02.10.2007	(21) 06716200.8	05.10.2007	(21) 06717942.4	03.10.2007
(87) WO 2006/093181	(51) C08J 9/40	(87) WO 2006/093417	(51) A01K 61/02	(87) WO 2006/093593	(51) G06F 15/16
(86) JP 2006/303851	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) NO 2006/000083	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/002515	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714969.0	05.10.2007	(21) 06716759.3	05.10.2007	(21) 06748172.1	22.09.2007
(87) WO 2006/093183	(51) A01K 63/04	(87) WO 2006/093418	(51) A62C 37/20	(87) WO 2006/093595	(51) B60K 17/356
(86) JP 2006/303853	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) NZ 2006/000018	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/002576	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06714971.6	03.10.2007	(21) 06716795.7	03.10.2007	(21) 06733874.9	29.09.2007
(87) WO 2006/093190	(51) B05B 5/057	(87) WO 2006/093423	(51) A61N 5/00	(87) WO 2006/093603	(51) F02M 47/02
(86) JP 2006/303875	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) RO 2006/000004	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/002940	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06728571.8	05.10.2007	(21) 06716834.4	05.10.2007	(21) 06719685.7	02.10.2007
(87) WO 2006/093213	(51) C08F 4/70	(87) WO 2006/093424	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/093606	(51) A47G 9/02
(86) JP 2006/303942	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) RU 2005/000085	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/003438	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06715051.6	05.10.2007	(21) 05783038.2	29.09.2007	(21) 06720000.6	03.10.2007
(87) WO 2006/093214	(51) E02F 7/00	(87) WO 2006/093432	(51) E01H 1/08	(87) WO 2006/093607	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2006/303943	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) RU 2006/000064	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/003442	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06715052.4	03.10.2007	(21) 06733205.6	05.10.2007	(21) 06720004.8	26.09.2007
(87) WO 2006/093235	(51) F16C 33/54	(87) WO 2006/093455	(51) A47J 37/04	(87) WO 2006/093611	(51) G01S 17/02
(86) JP 2006/304010	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) SE 2006/000255	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/003605	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06715119.1	05.10.2007	(21) 06716943.3	03.10.2007	(21) 06748181.2	02.10.2007
(87) WO 2006/093255	(51) G03H 1/04	(87) WO 2006/093468	(51) H04L 1/02	(87) WO 2006/093625	(51) B23H 5/08
(86) JP 2006/304057	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) SG 2005/000068	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/004114	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06715140.7	05.10.2007	(21) 05711226.0	05.10.2007	(21) 06734427.5	26.09.2007

(87) WO 2006/093651	(51) G01N 33/569	(87) WO 2006/094018	(51) A61H 1/00	(87) WO 2006/094341	(51) A47D 13/02
(86) US 2006/004595	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007185	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000293	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06720565.8	26.10.2007	(21) 06736496.8	02.10.2007	(21) 06704966.8	09.10.2007
(87) WO 2006/093668	(51) G09B 5/00	(87) WO 2006/094032	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/094342	(51) F27D 1/10
(86) US 2006/005293	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007222	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000294	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06720767.0	26.09.2007	(21) 06736528.8	03.10.2007	(21) 06704967.6	10.10.2007
(87) WO 2006/093716	(51) G06F 9/46	(87) WO 2006/094052	(51) G02F 1/15	(87) WO 2006/094374	(51) C08J 5/00
(86) US 2006/006008	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007255	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000067	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06735599.0	03.10.2007	(21) 06736551.0	02.10.2007	(21) 06701609.7	09.10.2007
(87) WO 2006/093718	(51) B25F 5/00	(87) WO 2006/094066	(51)	(87) WO 2006/094390	(51) F21L 4/00
(86) US 2006/006034	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007292	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000325	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06720918.9	29.09.2007	(21) 06736585.8	29.09.2007	(21) 06705278.7	09.10.2007
(87) WO 2006/093732	(51) G07F 17/32	(87) WO 2006/094081	(51) H04B 10/00	(87) WO 2006/094400	(51) A01C 1/02
(86) US 2006/006174	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007334	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000342	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06735717.8	29.09.2007	(21) 06721133.4	29.09.2007	(21) 06705295.1	11.10.2007
(87) WO 2006/093749	(51)	(87) WO 2006/094141	(51) H04B 1/707	(87) WO 2006/094403	(51) A61C 7/14
(86) US 2006/006240	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007455	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000347	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06720967.6	26.09.2007	(21) 06736724.3	02.10.2007	(21) 06705300.9	11.10.2007
(87) WO 2006/093757	(51) E04H 5/08	(87) WO 2006/094145	(51) B64C 25/18	(87) WO 2006/094411	(51) B01J 20/22
(86) US 2006/006274	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007477	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000372	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06735785.5	26.09.2007	(21) 06736744.1	03.10.2007	(21) 06705324.9	12.10.2007
(87) WO 2006/093762	(51) G06F 9/455	(87) WO 2006/094160	(51) G06F 11/14	(87) WO 2006/094418	(51) E04H 12/22
(86) US 2006/006298	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007521	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CH 2006/000131	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06735805.1	26.09.2007	(21) 06736784.7	03.10.2007	(21) 06705371.0	10.10.2007
(87) WO 2006/093777	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/094220	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/094419	(51) D01G 15/88
(86) US 2006/006403	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007695	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CH 2006/000132	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06735887.9	26.09.2007	(21) 06736939.7	04.10.2007	(21) 06705372.8	09.10.2007
(87) WO 2006/093780	(51)	(87) WO 2006/094231	(51) H01L 21/428	(87) WO 2006/094421	(51)
(86) US 2006/006407	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007732	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CH 2006/000135	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06735890.3	26.09.2007	(21) 06736969.4	05.10.2007	(21) 06705375.1	09.10.2007
(87) WO 2006/093798	(51)	(87) WO 2006/094241	(51) H01L 21/428	(87) WO 2006/094429	(51) H04Q 7/38
(86) US 2006/006443	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007756	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/000270	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06721008.8	29.09.2007	(21) 06748290.1	05.10.2007	(21) 05714801.7	08.10.2007
(87) WO 2006/093801	(51) C07D 417/12	(87) WO 2006/094246	(51) A61P 43/00	(87) WO 2006/094430	(51) H04L 12/56
(86) US 2006/006452	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007773	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/000272	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06721011.2	26.09.2007	(21) 06737003.1	05.10.2007	(21) 05714803.3	08.10.2007
(87) WO 2006/093804	(51)	(87) WO 2006/094249	(51) B65G 51/36	(87) WO 2006/094432	(51) H02G 15/02
(86) US 2006/006459	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007779	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/000283	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06735923.2	26.09.2007	(21) 06737009.8	05.10.2007	(21) 05714814.0	09.10.2007
(87) WO 2006/093818	(51)	(87) WO 2006/094266	(51) B65G 1/00	(87) WO 2006/094433	(51) H04L 12/28
(86) US 2006/006499	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007847	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/000284	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06721021.1	26.09.2007	(21) 06737070.0	05.10.2007	(21) 05714815.7	09.10.2007
(87) WO 2006/093833	(51) B23P 11/02	(87) WO 2006/094274	(51) G09B 3/00	(87) WO 2006/094434	(51) A47K 11/04
(86) US 2006/006639	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007939	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/000295	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06721041.9	02.10.2007	(21) 06737154.2	05.10.2007	(21) 05714826.4	11.10.2007
(87) WO 2006/093859	(51) H04B 7/216	(87) WO 2006/094291	(51) G06F 9/44	(87) WO 2006/094437	(51) C02F 1/04
(86) US 2006/006827	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/008116	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/001427	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736203.8	02.10.2007	(21) 06737302.7	04.10.2007	(21) 05784057.1	04.09.2007
(87) WO 2006/093868	(51) A41D 13/00	(87) WO 2006/094318	(51) G08G 1/054	(87) WO 2006/094438	(51) A61H 7/00
(86) US 2006/006848	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) ZA 2006/000032	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/001864	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736216.0	29.09.2007	(21) 06740980.5	05.10.2007	(21) 05806401.5	10.10.2007
(87) WO 2006/093884	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/094329	(51) B63H 21/17	(87) WO 2006/094440	(51) H04L 12/46
(86) US 2006/006880	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2005/000324	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) CN 2005/002067	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736239.2	30.09.2007	(21) 05706353.9	10.10.2007	(21) 05814003.9	09.10.2007
(87) WO 2006/093959	(51) B65D 77/24	(87) WO 2006/094331	(51) E03D 1/33	(87) WO 2006/094441	(51) H04B 7/26
(86) US 2006/007074	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000143	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) CN 2005/002352	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736396.0	29.09.2007	(21) 06704824.9	11.10.2007	(21) 05824012.8	08.10.2007
(87) WO 2006/093963	(51) B29C 33/38	(87) WO 2006/094333	(51) A01K 91/04	(87) WO 2006/094445	(51) C08F 4/65
(86) US 2006/007090	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000212	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) CN 2006/000274	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736411.7	04.10.2007	(21) 06704889.2	09.10.2007	(21) 06705690.3	09.10.2007
(87) WO 2006/093988	(51) A63B 69/36	(87) WO 2006/094337	(51) A61H 7/00	(87) WO 2006/094455	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/007133	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000287	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) CN 2006/000340	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736452.1	29.09.2007	(21) 06704960.1	10.10.2007	(21) 06705728.1	09.10.2007

(87) WO 2006/094458	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2006/094717	(51) H04M 3/56	(87) WO 2006/095077	(51) G01N 33/50
(86) CN 2006/000345	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/001953	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) FR 2006/000483	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06705731.5	09.10.2007	(21) 06723197.7	09.10.2007	(21) 06726020.8	09.10.2007
(87) WO 2006/094471	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/094745	(51) C07D 229/02	(87) WO 2006/095119	(51) B65D 49/00
(86) DE 2006/000263	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/002037	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) GB 2005/002972	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06705973.3	10.10.2007	(21) 06723237.1	09.10.2007	(21) 05768043.1	06.10.2007
(87) WO 2006/094522	(51) G06F 17/50	(87) WO 2006/094800	(51) C12P 13/02	(87) WO 2006/095130	(51) B01J 19/24
(86) EP 2005/002311	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/002161	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) GB 2006/000584	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05715740.6	05.10.2007	(21) 06723312.2	05.10.2007	(21) 06709820.2	06.10.2007
(87) WO 2006/094525	(51) G02B 7/02	(87) WO 2006/094825	(51) A47J 37/07	(87) WO 2006/095162	(51) A61F 5/02
(86) EP 2005/002491	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/002235	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) GB 2006/000817	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05715879.2	10.10.2007	(21) 06723348.6	11.10.2007	(21) 06710033.9	09.10.2007
(87) WO 2006/094530	(51) C07K 14/535	(87) WO 2006/094831	(51) A23N 12/08	(87) WO 2006/095167	(51) G01N 33/50
(86) EP 2005/002632	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/002271	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) GB 2006/000823	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05715989.9	12.10.2007	(21) 06723378.3	11.10.2007	(21) 06710038.8	12.11.2007
(87) WO 2006/094553	(51) G06F 9/44	(87) WO 2006/094832	(51) H04L 5/14	(87) WO 2006/095168	(51) E03D 9/02
(86) EP 2005/050960	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/002279	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) GB 2006/000824	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05716903.9	04.10.2007	(21) 06707534.1	12.10.2007	(21) 06710039.6	09.10.2007
(87) WO 2006/094561	(51) A47L 15/44	(87) WO 2006/094848	(51) C09D 161/02	(87) WO 2006/095188	(51) G01T 1/167
(86) EP 2005/055468	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/050229	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) GB 2006/000859	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05801737.7	11.10.2007	(21) 06743186.6	11.10.2007	(21) 06726360.8	12.10.2007
(87) WO 2006/094566	(51) H04L 12/24	(87) WO 2006/094850	(51) C09D 161/02	(87) WO 2006/095229	(51) B08B 1/00
(86) EP 2005/056800	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/050231	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000405	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05823902.1	09.10.2007	(21) 06701212.0	11.10.2007	(21) 06710460.4	09.10.2007
(87) WO 2006/094569	(51) H03H 9/72	(87) WO 2006/094868	(51) H01H 13/00	(87) WO 2006/095236	(51) H04L 12/46
(86) EP 2006/000069	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/050716	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000459	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06701381.3	09.10.2007	(21) 06708063.0	11.10.2007	(21) 06710489.3	11.10.2007
(87) WO 2006/094590	(51) H05B 33/08	(87) WO 2006/094871	(51) H04N 1/56	(87) WO 2006/095243	(51) H04Q 7/32
(86) EP 2006/001102	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/050789	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000493	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06706742.1	09.10.2007	(21) 06708133.1	09.10.2007	(21) 06744435.6	10.10.2007
(87) WO 2006/094632	(51) B65D 51/18	(87) WO 2006/094913	(51) H05H 1/24	(87) WO 2006/095249	(51) B28B 13/02
(86) EP 2006/001590	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060294	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000506	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707157.1	09.10.2007	(21) 06708527.4	10.10.2007	(21) 06727293.0	10.10.2007
(87) WO 2006/094637	(51) G06F 17/50	(87) WO 2006/094931	(51) D02G 3/28	(87) WO 2006/095258	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2006/001632	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060412	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000532	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707192.8	06.10.2007	(21) 06724915.1	04.10.2007	(21) 06710532.0	12.10.2007
(87) WO 2006/094649	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/094937	(51) H04Q 3/00	(87) WO 2006/095260	(51) H04L 9/08
(86) EP 2006/001685	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060435	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000534	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707229.8	05.10.2007	(21) 06724923.5	10.10.2007	(21) 06727302.9	12.10.2007
(87) WO 2006/094651	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/094950	(51) F02M 51/06	(87) WO 2006/095267	(51) A61K 38/16
(86) EP 2006/001688	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060460	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000689	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707232.2	05.10.2007	(21) 06724934.2	09.10.2007	(21) 06710598.1	11.10.2007
(87) WO 2006/094662	(51) C07D 498/22	(87) WO 2006/094965	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2006/095276	(51) H04L 29/00
(86) EP 2006/001755	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060491	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/050416	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06723121.7	05.10.2007	(21) 06724950.8	10.10.2007	(21) 06710857.1	08.10.2007
(87) WO 2006/094679	(51) B60K 5/12	(87) WO 2006/095022	(51) B64F 1/36	(87) WO 2006/095294	(51) F21Y 113/00
(86) EP 2006/001821	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060627	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/050670	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707327.0	08.10.2007	(21) 06708723.9	11.10.2007	(21) 06711017.1	10.10.2007
(87) WO 2006/094689	(51) H05B 37/02	(87) WO 2006/095032	(51) B62K 25/08	(87) WO 2006/095332	(51) G11B 7/125
(86) EP 2006/001867	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) ES 2005/000674	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IL 2006/000257	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707347.8	09.10.2007	(21) 05826535.6	05.10.2007	(21) 06711239.1	09.10.2007
(87) WO 2006/094692	(51) G06F 17/50	(87) WO 2006/095037	(51) F03G 7/08	(87) WO 2006/095336	(51) A61B 5/06
(86) EP 2006/001880	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) ES 2006/000100	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IL 2006/000290	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707357.7	06.10.2007	(21) 06725798.0	09.10.2007	(21) 06711272.2	09.10.2007
(87) WO 2006/094695	(51) B26F 1/42	(87) WO 2006/095057	(51) E03D 1/00	(87) WO 2006/095354	(51) H04J 14/02
(86) EP 2006/001887	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) FR 2005/000571	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IL 2006/000319	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707363.5	04.10.2007	(21) 05739416.5	10.10.2007	(21) 06711301.9	11.10.2007
(87) WO 2006/094710	(51) H01H 43/30	(87) WO 2006/095058	(51) B26D 1/30	(87) WO 2006/095367	(51) C12M 1/10
(86) EP 2006/001934	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) FR 2005/001742	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IT 2005/000126	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06723179.5	10.10.2007	(21) 05788742.4	11.10.2007	(21) 05735062.1	11.10.2007
(87) WO 2006/094715	(51) B60N 2/02	(87) WO 2006/095059	(51) H05B 37/02	(87) WO 2006/095372	(51) C08J 5/22
(86) EP 2006/001947	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) FR 2005/001955	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IT 2005/000642	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06707397.3	08.10.2007	(21) 05793428.3	09.10.2007	(21) 05813117.8	11.10.2007

(87) WO 2006/095383	(51) H01L 29/78	(87) WO 2006/095490	(51) A61B 1/00	(87) WO 2006/095601	(51) B65D 83/06
(86) JP 2005/003711	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2005/023659	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303698	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05719983.8	05.10.2007	(21) 05820059.3	09.10.2007	(21) 06714835.3	09.10.2007
(87) WO 2006/095389	(51) H01L 27/105	(87) WO 2006/095491	(51) F16H 55/18	(87) WO 2006/095602	(51) H01L 25/065
(86) JP 2005/003740	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2005/024288	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303713	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720012.3	05.10.2007	(21) 05824619.0	05.10.2007	(21) 06714850.2	09.10.2007
(87) WO 2006/095393	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/095492	(51) E03D 9/08	(87) WO 2006/095603	(51) F16D 65/12
(86) JP 2005/003798	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/300515	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303725	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720070.1	05.10.2007	(21) 06711795.2	09.10.2007	(21) 06714862.7	11.10.2007
(87) WO 2006/095399	(51) H01L 21/027	(87) WO 2006/095494	(51) G03F 7/004	(87) WO 2006/095614	(51) H01F 6/00
(86) JP 2005/003882	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/300651	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303839	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720154.3	09.10.2007	(21) 06711920.6	05.10.2007	(21) 06714958.3	09.10.2007
(87) WO 2006/095401	(51) G05D 3/12	(87) WO 2006/095499	(51) B65D 85/672	(87) WO 2006/095616	(51) H04L 7/00
(86) JP 2005/003894	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/301129	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303847	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720166.7	09.10.2007	(21) 06712324.0	11.10.2007	(21) 06728570.0	10.10.2007
(87) WO 2006/095402	(51) H04B 3/56	(87) WO 2006/095513	(51) H04J 11/00	(87) WO 2006/095623	(51) A47L 13/16
(86) JP 2005/003895	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/301753	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303897	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720167.5	08.10.2007	(21) 06712896.7	10.10.2007	(21) 06715014.4	09.10.2007
(87) WO 2006/095407	(51) B62K 25/08	(87) WO 2006/095516	(51) C08G 59/50	(87) WO 2006/095628	(51) G01N 30/64
(86) JP 2005/003925	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/301835	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303956	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720197.2	09.10.2007	(21) 06712978.3	10.10.2007	(21) 06715065.6	09.10.2007
(87) WO 2006/095412	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/095521	(51) H04B 1/707	(87) WO 2006/095635	(51) G09F 9/40
(86) JP 2005/003943	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302071	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304005	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720215.2	09.10.2007	(21) 06713214.2	10.10.2007	(21) 06715114.2	09.10.2007
(87) WO 2006/095418	(51) A45D 31/00	(87) WO 2006/095525	(51) F16H 63/30	(87) WO 2006/095638	(51) H02G 3/16
(86) JP 2005/004058	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302224	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304013	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720330.9	10.10.2007	(21) 06713367.8	09.10.2007	(21) 06715122.5	09.10.2007
(87) WO 2006/095432	(51) H04L 1/00	(87) WO 2006/095529	(51) B60L 11/18	(87) WO 2006/095647	(51) F21S 8/10
(86) JP 2005/004247	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302312	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304085	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720518.9	11.10.2007	(21) 06713455.1	05.10.2007	(21) 06715168.8	09.10.2007
(87) WO 2006/095441	(51) G01R 1/067	(87) WO 2006/095540	(51) G03F 7/039	(87) WO 2006/095648	(51) H01S 3/08
(86) JP 2005/004382	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302558	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304093	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720653.4	09.10.2007	(21) 06713699.4	05.10.2007	(21) 06715176.1	06.10.2007
(87) WO 2006/095442	(51) A01K 61/00	(87) WO 2006/095547	(51) H04L 5/14	(87) WO 2006/095655	(51) H01L 21/3205
(86) JP 2005/004399	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302699	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304122	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720670.8	09.10.2007	(21) 06713840.4	09.10.2007	(21) 06715205.8	12.10.2007
(87) WO 2006/095449	(51) H01L 23/473	(87) WO 2006/095551	(51) H01P 9/00	(87) WO 2006/095656	(51) H05K 9/00
(86) JP 2005/007733	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302774	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304124	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05734761.9	09.10.2007	(21) 06713915.4	11.10.2007	(21) 06715207.4	09.10.2007
(87) WO 2006/095453	(51) A61B 6/00	(87) WO 2006/095553	(51) H01L 51/00	(87) WO 2006/095676	(51) H01L 33/00
(86) JP 2005/009455	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302805	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304249	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05743851.7	11.10.2007	(21) 06713946.9	05.10.2007	(21) 06728668.2	09.10.2007
(87) WO 2006/095474	(51) C12P 21/02	(87) WO 2006/095566	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/095677	(51) H01L 21/60
(86) JP 2005/021978	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303088	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304256	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05811514.8	10.10.2007	(21) 06714228.1	10.10.2007	(21) 06715276.9	10.10.2007
(87) WO 2006/095475	(51) C08G 79/00	(87) WO 2006/095569	(51) B65G 49/07	(87) WO 2006/095685	(51) E04F 15/02
(86) JP 2005/022066	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303143	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304277	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05811538.7	10.10.2007	(21) 06714283.6	09.10.2007	(21) 06715297.5	11.10.2007
(87) WO 2006/095477	(51) C08G 85/00	(87) WO 2006/095572	(51) F25B 1/00	(87) WO 2006/095687	(51) A61B 5/08
(86) JP 2005/022068	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303228	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304280	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05811412.5	10.10.2007	(21) 06714368.5	10.10.2007	(21) 06715300.7	10.10.2007
(87) WO 2006/095479	(51) H03F 3/60	(87) WO 2006/095588	(51) C08F 20/10	(87) WO 2006/095690	(51) F16H 55/49
(86) JP 2005/022338	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303550	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304283	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05814672.1	11.10.2007	(21) 06714687.8	10.10.2007	(21) 06715303.1	09.10.2007
(87) WO 2006/095480	(51) C12M 3/06	(87) WO 2006/095590	(51) C08K 9/06	(87) WO 2006/095691	(51) H04L 12/28
(86) JP 2005/022524	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303599	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304287	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05814149.0	09.10.2007	(21) 06714736.3	11.10.2007	(21) 06715307.2	08.10.2007
(87) WO 2006/095483	(51) G11B 17/028	(87) WO 2006/095591	(51) C08G 18/00	(87) WO 2006/095693	(51) G08C 13/00
(86) JP 2005/022801	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303605	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304290	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05814776.0	09.10.2007	(21) 06714742.1	09.10.2007	(21) 06715310.6	09.10.2007
(87) WO 2006/095485	(51) F16F 1/38	(87) WO 2006/095598	(51) C08G 63/66	(87) WO 2006/095699	(51) B23K 26/04
(86) JP 2005/023066	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303678	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304299	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05816511.9	09.10.2007	(21) 06714815.5	09.10.2007	(21) 06715319.7	09.10.2007

(87) WO 2006/095703	(51) H01L 25/065	(87) WO 2006/095807	(51) B29C 45/16	(87) WO 2006/095976	(51) H04M 1/23
(86) JP 2006/304309	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) JP 2006/304576	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000722	(87) 2006/37 14.09.2006 06.10.2007
(21) 06728678.1		(21) 06715447.6		(21) 06716172.9	
(87) WO 2006/095710	(51) A01M 29/00	(87) WO 2006/095812	(51) H01J 65/00	(87) WO 2006/095980	(51) A47B 97/04
(86) JP 2006/304320	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304595	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) KR 2006/000738	(87) 2006/37 14.09.2006 06.10.2007
(21) 06728689.8		(21) 06715466.6		(21) 06716188.5	
(87) WO 2006/095721	(51) H02K 1/27	(87) WO 2006/095821	(51) C08L 101/00	(87) WO 2006/095984	(51) H01P 1/20
(86) JP 2006/304346	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) JP 2006/304619	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000761	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06728715.1		(21) 06728836.5		(21) 06716211.5	
(87) WO 2006/095725	(51) G11B 7/135	(87) WO 2006/095825	(51) C08L 27/18	(87) WO 2006/095986	(51) H04B 1/38
(86) JP 2006/304355	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304627	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000768	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06715325.4		(21) 06728844.9		(21) 06716218.0	
(87) WO 2006/095727	(51) B29C 45/56	(87) WO 2006/095826	(51) C08L 27/18	(87) WO 2006/095988	(51) G06K 1/00
(86) JP 2006/304358	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304628	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000771	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06715328.8		(21) 06728845.6		(21) 06716221.4	
(87) WO 2006/095730	(51) B65D 81/38	(87) WO 2006/095828	(51) H04B 5/02	(87) WO 2006/095989	(51) H04L 9/08
(86) JP 2006/304362	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304631	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) KR 2006/000774	(87) 2006/37 14.09.2006 08.10.2007
(21) 06715332.0		(21) 06728848.0		(21) 06716224.8	
(87) WO 2006/095733	(51) H01B 5/14	(87) WO 2006/095829	(51) H04J 15/00	(87) WO 2006/095991	(51) A61M 5/168
(86) JP 2006/304373	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) JP 2006/304640	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000776	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06715343.7		(21) 06728857.1		(21) 06716226.3	
(87) WO 2006/095741	(51) H04J 15/00	(87) WO 2006/095842	(51) G11B 5/738	(87) WO 2006/096004	(51) H04B 1/38
(86) JP 2006/304401	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304680	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) KR 2006/000807	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06728720.1		(21) 06715501.0		(21) 06716257.8	
(87) WO 2006/095742	(51) H04L 9/36	(87) WO 2006/095856	(51) G08C 15/00	(87) WO 2006/096005	(51) B29C 59/00
(86) JP 2006/304404	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304752	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000810	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06728723.5		(21) 06715522.6		(21) 06716260.2	
(87) WO 2006/095752	(51) H01L 21/316	(87) WO 2006/095866	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/096007	(51) H04B 1/69
(86) JP 2006/304429	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304780	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000814	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007
(21) 06728748.2		(21) 06715550.7		(21) 06716264.4	
(87) WO 2006/095754	(51) B21D 28/28	(87) WO 2006/095873	(51) H04J 15/00	(87) WO 2006/096008	(51) H04Q 7/28
(86) JP 2006/304432	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) JP 2006/304799	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000816	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007
(21) 06728751.6		(21) 06715569.7		(21) 06716266.9	
(87) WO 2006/095757	(51) C12M 1/34	(87) WO 2006/095882	(51) G11B 7/135	(87) WO 2006/096009	(51) H01L 21/336
(86) JP 2006/304439	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) JP 2006/304816	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) KR 2006/000817	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06728758.1		(21) 06728934.8		(21) 06716267.7	
(87) WO 2006/095759	(51) G01R 1/073	(87) WO 2006/095888	(51)	(87) WO 2006/096010	(51) B23K 20/02
(86) JP 2006/304441	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) JP 2006/304828	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) KR 2006/000818	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007
(21) 06728760.7		(21) 06728944.7		(21) 06716268.5	
(87) WO 2006/095773	(51) B23P 21/00	(87) WO 2006/095890	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2006/096019	(51) C09J 7/00
(86) JP 2006/304478	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) JP 2006/304831	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) KR 2006/000838	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007
(21) 06715398.1		(21) 06728947.0		(21) 06716288.3	
(87) WO 2006/095787	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/095896	(51) C12M 1/34	(87) WO 2006/096020	(51) B65H 18/00
(86) JP 2006/304504	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) JP 2006/304838	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) KR 2006/000839	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007
(21) 06728773.0		(21) 06728954.6		(21) 06716289.1	
(87) WO 2006/095789	(51) F02M 25/07	(87) WO 2006/095915	(51) H01L 21/768	(87) WO 2006/096029	(51) H04Q 7/20
(86) JP 2006/304511	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) JP 2006/305178	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) KR 2006/000852	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007
(21) 06728780.5		(21) 06715669.5		(21) 06716302.2	
(87) WO 2006/095790	(51) C08G 67/02	(87) WO 2006/095944	(51) A61H 39/08	(87) WO 2006/096040	(51) H04Q 7/20
(86) JP 2006/304513	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2005/001962	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) KR 2006/000879	(87) 2006/37 14.09.2006 12.10.2007
(21) 06728782.1		(21) 05756721.6		(21) 06716329.5	
(87) WO 2006/095793	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/095952	(51) B29C 33/10	(87) WO 2006/096042	(51) E04C 5/20
(86) JP 2006/304536	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) KR 2005/004264	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) MX 2005/000017	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007
(21) 06715420.3		(21) 05822031.0		(21) 05721989.1	
(87) WO 2006/095794	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/095959	(51) H01B 5/10	(87) WO 2006/096056	(51) H04L 12/28
(86) JP 2006/304538	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) KR 2006/000081	(87) 2006/37 14.09.2006 12.10.2007	(86) NL 2006/000123	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007
(21) 06715421.1		(21) 06700090.1		(21) 06732942.5	
(87) WO 2006/095796	(51) A47B 96/20	(87) WO 2006/095968	(51) E04B 1/04	(87) WO 2006/096072	(51) A01C 5/06
(86) JP 2006/304548	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000670	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) NZ 2006/000037	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007
(21) 06728815.9		(21) 06716120.8		(21) 06733132.2	
(87) WO 2006/095803	(51) B60N 2/42	(87) WO 2006/095972	(51) A45D 34/04	(87) WO 2006/096080	(51) A61B 5/01
(86) JP 2006/304567	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) KR 2006/000713	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) RU 2005/000039	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007
(21) 06715438.5		(21) 06716163.8		(21) 05789859.5	

(87) WO 2006/096088	(51) H01L 31/00	(87) WO 2006/096294	(51) G06F 1/10	(87) WO 2006/096388	(51) A61M 1/00
(86) RU 2005/000182	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/005323	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007030	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05784266.8	06.10.2007	(21) 06735132.0	05.10.2007	(21) 06736369.7	05.10.2007
(87) WO 2006/096124	(51) B65D 85/52	(87) WO 2006/096295	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2006/096395	(51) A01K 1/10
(86) SE 2006/000306	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/005336	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007160	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06716991.2	10.10.2007	(21) 06720775.3	09.10.2007	(21) 06736471.1	09.10.2007
(87) WO 2006/096134	(51) B01D 29/41	(87) WO 2006/096296	(51) F16L 47/02	(87) WO 2006/096399	(51) C08G 61/12
(86) SG 2005/000170	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/005347	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007196	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05742535.7	09.10.2007	(21) 06720782.9	09.10.2007	(21) 06736506.4	05.10.2007
(87) WO 2006/096135	(51) A61B 5/0452	(87) WO 2006/096297	(51) F16L 47/02	(87) WO 2006/096408	(51) A61B 5/04
(86) SG 2006/000046	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/005351	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007266	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06717170.2	09.10.2007	(21) 06720785.2	09.10.2007	(21) 06736560.1	09.10.2007
(87) WO 2006/096138	(51) H01L 21/285	(87) WO 2006/096301	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/096423	(51) F02D 43/00
(86) SG 2006/000051	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/005574	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007317	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06717175.1	10.10.2007	(21) 06735300.3	09.10.2007	(21) 06736607.0	04.10.2007
(87) WO 2006/096153	(51) F02C 6/00	(87) WO 2006/096304	(51) C10M 169/04	(87) WO 2006/096424	(51) F02D 43/00
(86) US 2005/000788	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/005721	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007318	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05749687.9	05.10.2007	(21) 06735401.9	04.10.2007	(21) 06736608.8	04.10.2007
(87) WO 2006/096157	(51) B25B 13/46	(87) WO 2006/096319	(51) C08F 210/16	(87) WO 2006/096437	(51) G03F 7/00
(86) US 2005/006791	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006040	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007371	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05724358.6	05.10.2007	(21) 06735620.4	05.10.2007	(21) 06736652.6	05.10.2007
(87) WO 2006/096165	(51) B32B 1/00	(87) WO 2006/096321	(51) C08F 4/80	(87) WO 2006/096443	(51) E06B 9/38
(86) US 2005/007080	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006072	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007394	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05724593.8	05.10.2007	(21) 06735640.2	09.10.2007	(21) 06736675.7	05.10.2007
(87) WO 2006/096184	(51) B43K 5/02	(87) WO 2006/096326	(51) F41F 3/077	(87) WO 2006/096449	(51) A61F 2/06
(86) US 2005/010670	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006132	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007421	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05731554.1	05.10.2007	(21) 06735694.9	05.10.2007	(21) 06736696.3	05.10.2007
(87) WO 2006/096193	(51) A61B 18/18	(87) WO 2006/096332	(51) C08G 61/12	(87) WO 2006/096450	(51) A61M 16/00
(86) US 2005/020699	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006215	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007422	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05760198.1	05.10.2007	(21) 06735749.1	05.10.2007	(21) 06736697.1	09.10.2007
(87) WO 2006/096238	(51) G06K 7/00	(87) WO 2006/096335	(51) A61B 17/20	(87) WO 2006/096454	(51) A61L 27/52
(86) US 2006/001481	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006266	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007435	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06718539.7	05.10.2007	(21) 06735778.0	09.10.2007	(21) 06721141.7	09.10.2007
(87) WO 2006/096240	(51) A61F 2/30	(87) WO 2006/096337	(51) F02D 23/00	(87) WO 2006/096455	(51) G02B 6/02
(86) US 2006/001698	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006312	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007437	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06718727.8	05.10.2007	(21) 06735818.4	05.10.2007	(21) 06736710.2	05.10.2007
(87) WO 2006/096241	(51) A61B 17/70	(87) WO 2006/096340	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/096479	(51) C12P 21/06
(86) US 2006/001700	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006504	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007509	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06718729.4	04.10.2007	(21) 06735960.4	09.10.2007	(21) 06736773.0	05.10.2007
(87) WO 2006/096242	(51) H01R 11/28	(87) WO 2006/096346	(51) F02B 47/08	(87) WO 2006/096482	(51) B25B 13/46
(86) US 2006/001807	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006666	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007512	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06718822.7	09.10.2007	(21) 06736073.5	05.10.2007	(21) 06736776.3	04.10.2007
(87) WO 2006/096248	(51) A45C 11/04	(87) WO 2006/096350	(51) A61M 5/00	(87) WO 2006/096484	(51) B66B 1/28
(86) US 2006/002289	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006690	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007520	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06719233.6	09.10.2007	(21) 06736095.8	09.10.2007	(21) 06736783.9	09.10.2007
(87) WO 2006/096258	(51) G02B 5/122	(87) WO 2006/096351	(51) A61B 17/56	(87) WO 2006/096493	(51) G09B 3/00
(86) US 2006/003262	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006710	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007559	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06719903.4	09.10.2007	(21) 06736113.9	05.10.2007	(21) 06736816.7	05.10.2007
(87) WO 2006/096261	(51) A45C 11/04	(87) WO 2006/096353	(51) A47B 88/00	(87) WO 2006/096495	(51) E21B 10/00
(86) US 2006/003410	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006717	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007564	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06734123.0	09.10.2007	(21) 06736119.6	05.10.2007	(21) 06736821.7	05.10.2007
(87) WO 2006/096273	(51) A61F 2/30	(87) WO 2006/096359	(51) A61B 17/22	(87) WO 2006/096507	(51) F16L 11/127
(86) US 2006/004154	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006774	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007602	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06720376.0	04.10.2007	(21) 06736153.5	05.10.2007	(21) 06736855.5	05.10.2007
(87) WO 2006/096276	(51) F16K 31/06	(87) WO 2006/096363	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2006/096511	(51) A61F 2/08
(86) US 2006/004559	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006823	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007613	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06720551.8	09.10.2007	(21) 06736199.8	05.10.2007	(21) 06736864.7	05.10.2007
(87) WO 2006/096278	(51) H04J 4/00	(87) WO 2006/096381	(51) A61B 17/58	(87) WO 2006/096513	(51) A61F 2/08
(86) US 2006/004681	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/006944	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007615	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06734710.4	09.10.2007	(21) 06736292.1	05.10.2007	(21) 06736866.2	05.10.2007
(87) WO 2006/096282	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/096385	(51) B65H 75/02	(87) WO 2006/096514	(51) A61B 17/58
(86) US 2006/004695	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007008	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007616	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06720597.1	09.10.2007	(21) 06736350.7	04.10.2007	(21) 06736867.0	05.10.2007

(87) WO 2006/096522	(51) B08B 9/027	(87) WO 2006/096661	(51) H04M 1/64	(87) WO 2006/096762	(51) G11C 13/02
(86) US 2006/007634	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007982	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008220	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736883.7	05.10.2007	(21) 06737190.6	09.10.2007	(21) 06737396.9	09.10.2007
(87) WO 2006/096524	(51) H04B 1/02	(87) WO 2006/096666	(51) H04M 1/64	(87) WO 2006/096770	(51) F26B 13/10
(86) US 2006/007636	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007990	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008246	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736885.2	05.10.2007	(21) 06748303.2	09.10.2007	(21) 06737419.9	09.10.2007
(87) WO 2006/096531	(51) C08J 9/00	(87) WO 2006/096667	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/096790	(51) B29C 39/00
(86) US 2006/007654	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007991	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008324	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736900.9	05.10.2007	(21) 06737195.5	08.10.2007	(21) 06737492.6	09.10.2007
(87) WO 2006/096542	(51) H01R 31/00	(87) WO 2006/096669	(51) A47F 5/00	(87) WO 2006/096794	(51) H01L 31/12
(86) US 2006/007684	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007993	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008335	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736929.8	05.10.2007	(21) 06737197.1	09.10.2007	(21) 06737502.2	09.10.2007
(87) WO 2006/096545	(51) A61H 9/00	(87) WO 2006/096670	(51) G08B 13/14	(87) WO 2006/096796	(51) H02K 7/18
(86) US 2006/007692	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007995	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008339	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736937.1	09.10.2007	(21) 06737199.7	09.10.2007	(21) 06737506.3	09.10.2007
(87) WO 2006/096546	(51) A61F 2/04	(87) WO 2006/096671	(51) H01L 31/12	(87) WO 2006/096808	(51) A47C 20/02
(86) US 2006/007694	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007996	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008408	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736938.9	05.10.2007	(21) 06737200.3	09.10.2007	(21) 06737569.1	09.10.2007
(87) WO 2006/096547	(51) B25B 1/02	(87) WO 2006/096674	(51) H01J 37/32	(87) WO 2006/096814	(51) B08B 3/04
(86) US 2006/007697	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008003	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008452	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736941.3	09.10.2007	(21) 06737206.0	09.10.2007	(21) 06737613.7	09.10.2007
(87) WO 2006/096548	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/096675	(51) C11D 3/39	(87) WO 2006/096817	(51) G06F 17/30
(86) US 2006/007698	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008004	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008504	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736942.1	09.10.2007	(21) 06737207.8	08.10.2007	(21) 06737662.4	09.10.2007
(87) WO 2006/096551	(51) B60B 3/10	(87) WO 2006/096681	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/096823	(51) H04L 12/26
(86) US 2006/007702	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008013	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008529	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736944.7	05.10.2007	(21) 06737215.1	09.10.2007	(21) 06737685.5	10.10.2007
(87) WO 2006/096554	(51) A61B 17/08	(87) WO 2006/096684	(51) B22D 17/20	(87) WO 2006/096832	(51) H04L 12/403
(86) US 2006/007708	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008019	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008549	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736950.4	09.10.2007	(21) 06737219.3	08.10.2007	(21) 06737702.8	09.10.2007
(87) WO 2006/096556	(51) A61M 5/00	(87) WO 2006/096694	(51) B32B 25/10	(87) WO 2006/096836	(51) F01B 29/08
(86) US 2006/007712	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008038	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008561	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06748286.9	05.10.2007	(21) 06737235.9	05.10.2007	(21) 06737712.7	10.10.2007
(87) WO 2006/096563	(51) G06F 1/00	(87) WO 2006/096696	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/096845	(51) H02K 7/18
(86) US 2006/007737	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008040	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008651	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06736973.6	09.10.2007	(21) 06737237.5	09.10.2007	(21) 06737794.5	09.10.2007
(87) WO 2006/096581	(51) G01N 1/31	(87) WO 2006/096699	(51) G06K 1/00	(87) WO 2006/096850	(51) F02C 6/04
(86) US 2006/007789	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008049	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008694	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737019.7	09.10.2007	(21) 06721158.1	09.10.2007	(21) 06737832.3	10.10.2007
(87) WO 2006/096587	(51) B23B 5/22	(87) WO 2006/096711	(51) E01B 21/00	(87) WO 2006/096852	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/007802	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008067	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008696	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737032.0	05.10.2007	(21) 06737260.7	09.10.2007	(21) 06737834.9	10.10.2007
(87) WO 2006/096595	(51) F21V 21/084	(87) WO 2006/096715	(51) A01K 15/02	(87) WO 2006/096853	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/007829	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008077	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008698	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737056.9	05.10.2007	(21) 06737267.2	09.10.2007	(21) 06737836.4	10.10.2007
(87) WO 2006/096596	(51) E21B 47/00	(87) WO 2006/096720	(51) A61C 5/00	(87) WO 2006/096858	(51) A61F 5/00
(86) US 2006/007837	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008097	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008727	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737060.1	05.10.2007	(21) 06737287.0	09.10.2007	(21) 06737861.2	09.10.2007
(87) WO 2006/096599	(51) B65G 1/00	(87) WO 2006/096723	(51) E02B 17/08	(87) WO 2006/096862	(51) H04L 9/32
(86) US 2006/007841	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008103	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008734	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737064.3	05.10.2007	(21) 06737291.2	09.10.2007	(21) 06737867.9	08.10.2007
(87) WO 2006/096608	(51) G06M 1/00	(87) WO 2006/096733	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/096863	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/007857	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008131	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008743	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737078.3	06.10.2007	(21) 06737315.9	09.10.2007	(21) 06737876.0	10.10.2007
(87) WO 2006/096609	(51) F16K 31/02	(87) WO 2006/096747	(51) A61B 17/12	(87) WO 2006/096864	(51) H04Q 7/24
(86) US 2006/007858	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008176	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008744	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737079.1	05.10.2007	(21) 06737356.3	09.10.2007	(21) 06737877.8	10.10.2007
(87) WO 2006/096616	(51) F41H 5/02	(87) WO 2006/096749	(51) H01L 21/336	(87) WO 2006/096866	(51) H04L 12/28
(86) US 2006/007868	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008182	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008747	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737088.2	09.10.2007	(21) 06737362.1	09.10.2007	(21) 06737879.4	10.10.2007
(87) WO 2006/096642	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/096755	(51) A61H 1/00	(87) WO 2006/096878	(51) C09D 11/00
(86) US 2006/007919	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008194	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008789	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06737134.4	05.10.2007	(21) 06737372.0	09.10.2007	(21) 06737919.8	10.10.2007

(87) WO 2006/096888	(51) F41F 5/00	(87) WO 2006/098891	(51) H04J 3/24	(87) WO 2006/099335	(51) H04M 1/66
(86) US 2006/008999	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007470	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008965	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06738104.6	09.10.2007	(21) 06736737.5	12.10.2007	(21) 06738071.7	11.10.2007
(87) WO 2006/096890	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/098909	(51) C08K 3/34	(87) WO 2006/099392	(51) D01F 9/12
(86) US 2006/012811	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007672	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009067	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06749415.3	09.10.2007	(21) 06736917.3	11.10.2007	(21) 06748376.8	12.10.2007
(87) WO 2006/097656	(51) C08F 8/14	(87) WO 2006/098950	(51) B65D 41/18	(87) WO 2006/099404	(51) H04Q 7/00
(86) FR 2006/050217	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008078	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009096	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06726241.0	16.10.2007	(21) 06737268.0	10.10.2007	(21) 06738182.2	12.10.2007
(87) WO 2006/097976	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/098970	(51) H04B 7/185	(87) WO 2006/099499	(51) B60D 1/00
(86) JP 2005/004307	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008180	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009344	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 05720578.3	12.10.2007	(21) 06737360.5	10.10.2007	(21) 06738409.9	16.10.2007
(87) WO 2006/098066	(51) H02K 19/10	(87) WO 2006/098981	(51) A41D 27/12	(87) WO 2006/100842	(51) B65H 5/04
(86) JP 2005/022687	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008237	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/302090	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05814276.1	10.10.2007	(21) 06737410.8	11.10.2007	(21) 06713233.2	05.10.2007
(87) WO 2006/098071	(51) G11B 7/09	(87) WO 2006/098986	(51) A63B 21/00	(87) WO 2006/103897	(51) H01L 21/82
(86) JP 2005/023769	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008261	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304639	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05820181.5	09.10.2007	(21) 06737432.2	11.10.2007	(21) 06728856.3	10.10.2007
(87) WO 2006/098481	(51) C08L 1/10	(87) WO 2006/099035	(51) A61N 1/37	(87) WO 2006/104316	(51) A45D 44/10
(86) JP 2006/305621	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008396	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) KR 2006/000785	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06729588.1	16.10.2007	(21) 06737558.4	11.10.2007	(21) 06716235.4	09.10.2007
(87) WO 2006/098711	(51) B65D 25/54	(87) WO 2006/099048	(51) E21B 43/01	(87) WO 2006/104415	(51) B65D 81/34
(86) US 2005/007790	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008420	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) RU 2005/000572	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05734801.3	11.10.2007	(21) 06737581.6	10.10.2007	(21) 05822756.2	31.10.2007
(87) WO 2006/098716	(51) A61B 19/02	(87) WO 2006/099052	(51) F25B 23/00	(87) WO 2006/104545	(51) B65D 25/08
(86) US 2005/007957	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008428	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/002331	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05725248.8	10.10.2007	(21) 06737589.9	10.10.2007	(21) 06758141.3	27.09.2007
(87) WO 2006/098717	(51) B65H 29/34	(87) WO 2006/099066	(51) F02B 33/22	(87) WO 2006/104593	(51) A63B 57/00
(86) US 2005/008019	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008462	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/005708	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05725279.3	10.10.2007	(21) 06737622.8	10.10.2007	(21) 06758159.5	19.09.2007
(87) WO 2006/098726	(51) B65G 59/00	(87) WO 2006/099091	(51) C07D 211/46	(87) WO 2006/104607	(51) C09K 3/00
(86) US 2005/008310	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008495	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/006317	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05725465.8	11.10.2007	(21) 06737654.1	11.10.2007	(21) 06758164.5	18.09.2007
(87) WO 2006/098740	(51) B25B 23/16	(87) WO 2006/099094	(51)	(87) WO 2006/104651	(51) A47J 43/046
(86) US 2005/016135	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008499	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008236	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05746332.5	11.10.2007	(21) 06737658.2	10.10.2007	(21) 06758175.1	09.10.2007
(87) WO 2006/098811	(51) A43B 3/12	(87) WO 2006/099112	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/107139	(51) E02F 3/36
(86) US 2006/002797	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008556	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) KR 2006/000679	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06719597.4	10.10.2007	(21) 06737708.5	12.10.2007	(21) 06716129.9	29.09.2007
(87) WO 2006/098822	(51) B60S 9/02	(87) WO 2006/099113	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/107143	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/003625	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008557	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) KR 2006/000793	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06734190.9	11.10.2007	(21) 06737709.3	12.10.2007	(21) 06716243.8	10.10.2007
(87) WO 2006/098830	(51) F02M 55/00	(87) WO 2006/099131	(51) A01M 29/00	(87) WO 2006/107286	(51) D06F 95/00
(86) US 2006/004573	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008587	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) TR 2006/000004	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06734648.6	10.10.2007	(21) 06737738.2	11.10.2007	(21) 06758132.2	25.09.2007
(87) WO 2006/098832	(51) A47D 15/00	(87) WO 2006/099146	(51) A63B 37/12	(87) WO 2006/109379	(51) B60K 6/04
(86) US 2006/004704	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008609	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304684	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06734727.8	10.10.2007	(21) 06737758.0	11.10.2007	(21) 06715505.1	05.10.2007
(87) WO 2006/098837	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/099186	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/109897	(51) A45D 44/00
(86) US 2006/005356	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008682	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) KR 2005/000802	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06720790.2	10.10.2007	(21) 06737821.6	11.10.2007	(21) 05726785.8	11.10.2007
(87) WO 2006/098839	(51) H01S 5/323	(87) WO 2006/099292	(51) C12P 19/34	(87) WO 2006/109925	(51) H04L 27/26
(86) US 2006/005543	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008896	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) KR 2006/000770	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06720829.8	10.10.2007	(21) 06738008.9	12.10.2007	(21) 06716220.6	09.10.2007
(87) WO 2006/098841	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/099296	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/110197	(51) A61F 2/06
(86) US 2006/005565	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008900	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/002318	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06735291.4	11.10.2007	(21) 06738012.1	11.10.2007	(21) 06733818.6	05.10.2007
(87) WO 2006/098864	(51) A61F 5/00	(87) WO 2006/099309	(51) A61K 38/39	(87) WO 2006/110228	(51) A61F 2/24
(86) US 2006/006699	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008923	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/007022	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06736104.8	10.10.2007	(21) 06738032.9	12.10.2007	(21) 06758169.4	26.09.2007
(87) WO 2006/098888	(51) H01L 21/302	(87) WO 2006/099314	(51) A61K 31/485	(87) WO 2006/111692	(51) A01N 27/00
(86) US 2006/007401	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008935	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) GB 2006/000438	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06736682.3	10.10.2007	(21) 06738043.6	11.10.2007	(21) 06709676.8	18.09.2007

(21) 05777621.3 (87) WO 2007/011350	(11) 1 905 045*	(21) 05823128.3 (87) WO 2006/132622	(11) 1 905 239*	(21) 06020211.6	(11) 1 905 342
(21) 05778667.5 (87) WO 2007/010568	(11) 1 905 063*	(21) 05824207.4 (87) WO 2007/009324	(11) 1 905 823	(21) 06020221.5	(11) 1 905 920
(21) 05778745.9 (87) WO 2007/010562	(11) 1 903 922*	(21) 05846910.7 (87) WO 2006/052588	(11) 1 904 372*	(21) 06020227.2	(11) 1 905 942
(21) 05778753.3 (87) WO 2007/010560	(11) 1 904 381*	(21) 05849520.1 (87) WO 2006/091256	(11) 1 905 135*	(21) 06020237.1	(11) 1 905 379
(21) 05780514.5 (87) WO 2007/023524	(11) 1 906 575	(21) 05849712.4 (87) WO 2006/121469	(11) 1 903 935*	(21) 06020245.4	(11) 1 905 487
(21) 05780515.2 (87) WO 2007/023523	(11) 1 906 572	(21) 05852839.9 (87) WO 2006/060711	(11) 1 904 067*	(21) 06020254.6	(11) 1 905 653
(21) 05782809.7 (87) WO 2007/009409	(11) 1 904 812*	(21) 05857690.1 (87) WO 2007/011324	(11) 1 904 321*	(21) 06020255.3	(11) 1 905 654
(21) 05783901.1 (87) WO 2007/009315	(11) 1 905 737	(21) 05857718.9 (87) WO 2007/084102	(11) 1 904 367*	(21) 06020258.7	(11) 1 905 631
(21) 05787852.2 (87) WO 2007/010632	(11) 1 906 476	(21) 06013945.8	(11) 1 906 532	(21) 06020278.5	(11) 1 906 208
(21) 05788844.8 (87) WO 2006/066372	(11) 1 904 969*	(21) 06015821.9	(11) 1 906 593	(21) 06020280.1	(11) 1 905 647
(21) 05789972.6 (87) WO 2007/006335	(11) 1 905 132*	(21) 06018335.7	(11) 1 906 339	(21) 06020286.8	(11) 1 905 454
(21) 05791069.7 (87) WO 2007/006336	(11) 1 905 134*	(21) 06018795.2	(11) 1 905 759	(21) 06020302.3	(11) 1 906 010
(21) 05792954.9 (87) WO 2007/011370	(11) 1 905 149*	(21) 06019153.3	(11) 1 905 513	(21) 06020310.6	(11) 1 906 044
(21) 05792979.6 (87) WO 2007/011309	(11) 1 904 569*	(21) 06019664.9	(11) 1 905 419	(21) 06020318.9	(11) 1 905 957
(21) 05798105.2 (87) WO 2006/130166	(11) 1 904 770*	(21) 06019705.0	(11) 1 905 827	(21) 06020319.7	(11) 1 906 626
(21) 05798629.1 (87) WO 2007/005041	(11) 1 904 420*	(21) 06019709.2	(11) 1 905 949	(21) 06020334.6	(11) 1 905 801
(21) 05800870.7 (87) WO 2007/003145	(11) 1 904 319*	(21) 06019710.0	(11) 1 905 954	(21) 06020339.5	(11) 1 905 380
(21) 05802798.8 (87) WO 2006/130171	(11) 1 904 076*	(21) 06019755.5	(11) 1 905 355	(21) 06020342.9	(11) 1 905 594
(21) 05803910.8 (87) WO 2006/134426	(11) 1 903 970*	(21) 06019819.9	(11) 1 905 950	(21) 06020345.2	(11) 1 905 767
(21) 05804302.7 (87) WO 2007/009270	(11) 1 903 913*	(21) 06019898.3	(11) 1 905 945	(21) 06020359.3	(11) 1 905 794
(21) 05805456.0 (87) WO 2006/137177	(11) 1 905 739	(21) 06019925.4	(11) 1 905 939	(21) 06020372.6	(11) 1 906 266
(21) 05810770.7 (87) WO 2007/010098	(11) 1 905 259*	(21) 06020014.4	(11) 1 905 841	(21) 06020375.9	(11) 1 906 077
(21) 05812894.3 (87) WO 2007/011240	(11) 1 905 253*	(21) 06020048.2	(11) 1 905 955	(21) 06020388.2	(11) 1 905 815
(21) 05814210.0 (87) WO 2006/128492	(11) 1 904 517*	(21) 06020079.7	(11) 1 905 732	(21) 06020423.7	(11) 1 906 559
(21) 05815705.8 (87) WO 2006/133741	(11) 1 904 305*	(21) 06020084.7	(11) 1 906 178	(21) 06020427.8	(11) 1 905 495
(21) 05817236.2 (87) WO 2007/008243	(11) 1 903 973*	(21) 06020095.3	(11) 1 906 082	(21) 06020431.0	(11) 1 906 357
(21) 05818623.0 (87) WO 2006/067392	(11) 1 904 487*	(21) 06020096.1	(11) 1 905 403	(21) 06020435.1	(11) 1 905 377
(21) 05819710.4 (87) WO 2006/081597	(11) 1 904 633*	(21) 06020110.0	(11) 1 906 251	(21) 06020436.9	(11) 1 905 466
(21) 05820593.1 (87) WO 2007/004774	(11) 1 904 229*	(21) 06020111.8	(11) 1 905 755	(21) 06020443.5	(11) 1 906 610
		(21) 06020121.7	(11) 1 905 571	(21) 06020449.2	(11) 1 906 418
		(21) 06020128.2	(11) 1 905 842	(21) 06020450.0	(11) 1 906 344
		(21) 06020153.0	(11) 1 905 504	(21) 06020451.8	(11) 1 906 614
		(21) 06020175.3	(11) 1 906 577	(21) 06020453.4	(11) 1 906 594
		(21) 06020176.1	(11) 1 905 498	(21) 06020464.1	(11) 1 906 252
		(21) 06020178.7	(11) 1 906 503	(21) 06020465.8	(11) 1 906 253
		(21) 06020182.9	(11) 1 906 612	(21) 06020466.6	(11) 1 905 675
		(21) 06020191.0	(11) 1 905 490	(21) 06020488.0	(11) 1 905 559
		(21) 06020192.8	(11) 1 906 114	(21) 06020497.1	(11) 1 906 506
		(21) 06020198.5	(11) 1 906 613	(21) 06020498.9	(11) 1 906 507
		(21) 06020199.3	(11) 1 906 268	(21) 06020510.1	(11) 1 906 533
		(21) 06020202.5	(11) 1 905 483	(21) 06020513.5	(11) 1 906 441
		(21) 06020205.8	(11) 1 906 094	(21) 06020524.2	(11) 1 906 106
				(21) 06020544.0	(11) 1 906 350
				(21) 06020546.5	(11) 1 905 382
				(21) 06020548.1	(11) 1 906 427
				(21) 06020552.3	(11) 1 905 572

(21) 06020553.1	(11) 1 905 412	(21) 06076793.6	(11) 1 905 906	(21) 06121567.9	(11) 1 906 413
(21) 06020555.6	(11) 1 905 875	(21) 06120196.8	(11) 1 905 440	(21) 06121568.7	(11) 1 905 876
(21) 06020560.6	(11) 1 906 508	(21) 06120910.2	(11) 1 906 029	(21) 06121569.5	(11) 1 906 345
(21) 06020561.4	(11) 1 905 838	(21) 06121094.4	(11) 1 905 839	(21) 06121573.7	(11) 1 905 880
(21) 06020562.2	(11) 1 906 314	(21) 06121125.6	(11) 1 906 117	(21) 06121574.5	(11) 1 906 195
(21) 06020566.3	(11) 1 905 530	(21) 06121158.7	(11) 1 905 913	(21) 06121575.2	(11) 1 905 882
(21) 06020573.9	(11) 1 905 319	(21) 06121159.5	(11) 1 906 025	(21) 06121576.0	(11) 1 905 883
(21) 06020603.4	(11) 1 906 083	(21) 06121237.9	(11) 1 906 267	(21) 06121582.8	(11) 1 906 119
(21) 06020608.3	(11) 1 906 581	(21) 06121254.4	(11) 1 905 887	(21) 06121585.1	(11) 1 905 338
(21) 06020610.9	(11) 1 906 277	(21) 06121267.6	(11) 1 905 996	(21) 06127049.2	(11) 1 906 394
(21) 06020611.7	(11) 1 906 426	(21) 06121273.4	(11) 1 906 269	(21) 06254878.9	(11) 1 906 257
(21) 06020612.5	(11) 1 906 273	(21) 06121276.7	(11) 1 905 434	(21) 06254966.2	(11) 1 905 467
(21) 06020614.1	(11) 1 906 615	(21) 06121278.3	(11) 1 905 428	(21) 06255012.4	(11) 1 906 161
(21) 06020615.8	(11) 1 906 563	(21) 06121284.1	(11) 1 905 538	(21) 06255021.5	(11) 1 905 927
(21) 06020622.4	(11) 1 905 324	(21) 06121305.4	(11) 1 905 553	(21) 06255084.3	(11) 1 906 228
(21) 06020623.2	(11) 1 905 323	(21) 06121306.2	(11) 1 905 551	(21) 06256561.9	(11) 1 906 173
(21) 06020633.1	(11) 1 906 033	(21) 06121317.9	(11) 1 905 731	(21) 06291458.5	(11) 1 905 429
(21) 06020634.9	(11) 1 906 363	(21) 06121328.6	(11) 1 905 718	(21) 06291514.5	(11) 1 906 557
(21) 06020635.6	(11) 1 906 368	(21) 06121333.6	(11) 1 905 413	(21) 06291523.6	(11) 1 906 177
(21) 06020636.4	(11) 1 906 448	(21) 06121341.9	(11) 1 906 297	(21) 06291528.5	(11) 1 905 836
(21) 06020639.8	(11) 1 905 386	(21) 06121390.6	(11) 1 905 738	(21) 06291531.9	(11) 1 906 197
(21) 06020644.8	(11) 1 906 386	(21) 06121393.0	(11) 1 905 818	(21) 06291536.8	(11) 1 905 422
(21) 06020654.7	(11) 1 905 764	(21) 06121410.2	(11) 1 905 661	(21) 06300984.9	(11) 1 906 654
(21) 06020663.8	(11) 1 906 281	(21) 06121412.8	(11) 1 906 152	(21) 06300992.2	(11) 1 906 617
(21) 06020670.3	(11) 1 905 514	(21) 06121419.3	(11) 1 905 725	(21) 06300997.1	(11) 1 906 611
(21) 06020672.9	(11) 1 906 092	(21) 06121422.7	(11) 1 905 726	(21) 06301000.3	(11) 1 906 213
(21) 06020676.0	(11) 1 905 300	(21) 06121445.8	(11) 1 906 284	(21) 06352014.2	(11) 1 905 948
(21) 06020677.8	(11) 1 905 302	(21) 06121457.3	(11) 1 905 427	(21) 06381037.8	(11) 1 905 924
(21) 06020681.0	(11) 1 905 305	(21) 06121459.9	(11) 1 905 772	(21) 06405407.5	(11) 1 906 534
(21) 06020704.0	(11) 1 906 254	(21) 06121465.6	(11) 1 906 066	(21) 06405410.9	(11) 1 905 575
(21) 06020705.7	(11) 1 906 255	(21) 06121466.4	(11) 1 905 570	(21) 06405411.7	(11) 1 905 576
(21) 06020706.5	(11) 1 906 256	(21) 06121467.2	(11) 1 906 641	(21) 06405412.5	(11) 1 905 577
(21) 06021046.5	(11) 1 906 616	(21) 06121478.9	(11) 1 905 786	(21) 06405414.1	(11) 1 905 915
(21) 06021212.3	(11) 1 906 169	(21) 06121487.0	(11) 1 906 522	(21) 06425629.0	(11) 1 905 994
(21) 06022739.4	(11) 1 905 783	(21) 06121494.6	(11) 1 905 785	(21) 06425639.9	(11) 1 905 936
(21) 06023135.4	(11) 1 905 700	(21) 06121500.0	(11) 1 906 137	(21) 06425654.8	(11) 1 905 566
(21) 06023136.2	(11) 1 905 322	(21) 06121520.8	(11) 1 905 552	(21) 06425655.5	(11) 1 906 301
(21) 06024354.0	(11) 1 905 916	(21) 06121526.5	(11) 1 905 293	(21) 06425657.1	(11) 1 905 634
(21) 06025126.1	(11) 1 906 491	(21) 06121536.4	(11) 1 906 423	(21) 06425658.9	(11) 1 905 621
(21) 06025714.4	(11) 1 905 745	(21) 06121538.0	(11) 1 906 699	(21) 06425659.7	(11) 1 905 622
(21) 06026420.7	(11) 1 906 598	(21) 06121541.4	(11) 1 905 805	(21) 06425661.3	(11) 1 905 641
(21) 06027108.7	(11) 1 905 421	(21) 06121543.0	(11) 1 905 853	(21) 06425662.1	(11) 1 905 339
(21) 06027113.7	(11) 1 906 516	(21) 06121546.3	(11) 1 905 806	(21) 06425663.9	(11) 1 905 696
(21) 06027121.0	(11) 1 906 635	(21) 06121550.5	(11) 1 905 929	(21) 06425664.7	(11) 1 906 155
(21) 06076777.9	(11) 1 905 695	(21) 06121561.2	(11) 1 906 412	(21) 06425665.4	(11) 1 906 422
(21) 06076781.1	(11) 1 906 073	(21) 06121564.6	(11) 1 906 286	(21) 06425666.2	(11) 1 905 367

(21) 06425667.0	(11) 1 906 602	(21) 06723845.1	(11) 1 903 884*	(21) 06736314.3	(11) 1 904 968*
(21) 06425668.8	(11) 1 906 484	(87) WO 2007/006352		(87) WO 2006/091956	
(21) 06425669.6	(11) 1 906 080	(21) 06723851.9	(11) 1 905 235*	(21) 06736383.8	(11) 1 905 219*
(21) 06425670.4	(11) 1 905 468	(87) WO 2007/009506		(87) WO 2007/011425	
(21) 06425811.4	(11) 1 905 632	(21) 06724177.8	(11) 1 905 130*	(21) 06736417.4	(11) 1 904 145*
(21) 06447110.5	(11) 1 905 843	(87) WO 2007/009511		(87) WO 2007/008257	
(21) 06450131.5	(11) 1 905 328	(21) 06724178.6	(11) 1 905 121*	(21) 06736539.5	(11) 1 904 186*
(21) 06450139.8	(11) 1 905 825	(87) WO 2007/009512		(87) WO 2006/135463	
(21) 06450140.6	(11) 1 905 826	(21) 06724298.2	(11) 1 904 431*	(21) 06736989.2	(11) 1 904 922*
(21) 06460033.1	(11) 1 906 686	(87) WO 2006/108652		(87) WO 2006/096568	
(21) 06700111.5	(11) 1 904 227*	(21) 06724599.3	(11) 1 903 853*	(21) 06737773.9	(11) 1 903 983*
(87) WO 2007/011101		(87) WO 2006/136227		(87) WO 2007/001515	
(21) 06704792.8	(11) 1 904 725*	(21) 06724608.2	(11) 1 904 677*	(21) 06738289.5	(11) 1 904 200*
(87) WO 2006/079180		(87) WO 2007/009516		(87) WO 2007/011428	
(21) 06706083.0	(11) 1 905 249*	(21) 06724688.4	(11) 1 904 311*	(21) 06738770.4	(11) 1 903 959*
(87) WO 2006/089556		(87) WO 2006/119896		(87) WO 2007/011431	
(21) 06706520.1	(11) 1 904 053*	(21) 06724700.7	(11) 1 905 148*	(21) 06738833.0	(11) 1 903 998*
(87) WO 2007/000193		(87) WO 2006/117209		(87) WO 2007/005069	
(21) 06708251.1	(11) 1 904 412*	(21) 06725825.1	(11) 1 905 781	(21) 06739085.6	(11) 1 903 889*
(87) WO 2006/087320		(87) WO 2006/097564		(87) WO 2007/001522	
(21) 06708804.7	(11) 1 904 559*	(21) 06725927.5	(11) 1 905 087*	(21) 06739436.1	(11) 1 904 919*
(87) WO 2007/003449		(87) WO 2006/108928		(87) WO 2006/102532	
(21) 06709860.8	(11) 1 904 834*	(21) 06726597.5	(11) 1 904 925*	(21) 06739623.4	(11) 1 904 003*
(87) WO 2006/092557		(87) WO 2006/103460		(87) WO 2007/001526	
(21) 06710204.6	(11) 1 904 758*	(21) 06726655.1	(11) 1 904 617*	(21) 06740290.9	(11) 1 905 072*
(87) WO 2006/082455		(87) WO 2006/106332		(87) WO 2006/124131	
(21) 06710493.5	(11) 1 904 667*	(21) 06726855.7	(11) 1 904 684*	(21) 06740682.7	(11) 1 904 132*
(87) WO 2007/010335		(87) WO 2006/114586		(87) WO 2007/001585	
(21) 06712235.8	(11) 1 906 242	(21) 06726969.6	(11) 1 904 848*	(21) 06741044.9	(11) 1 904 356*
(87) WO 2007/004334		(87) WO 2006/117538		(87) WO 2007/009132	
(21) 06712679.7	(11) 1 906 265	(21) 06727131.2	(11) 1 904 950*	(21) 06741053.0	(11) 1 903 909*
(87) WO 2007/007436		(87) WO 2006/123137		(87) WO 2007/009135	
(21) 06715246.2	(11) 1 904 402*	(21) 06727407.6	(11) 1 904 199*	(21) 06741058.9	(11) 1 904 248*
(87) WO 2006/095662		(87) WO 2007/010336		(87) WO 2007/009137	
(21) 06715329.6	(11) 1 905 856	(21) 06728126.1	(11) 1 904 214*	(21) 06741063.9	(11) 1 904 191*
(87) WO 2006/103885		(87) WO 2006/103640		(87) WO 2007/002971	
(21) 06715653.9	(11) 1 906 707	(21) 06728343.2	(11) 1 904 924*	(21) 06741167.8	(11) 1 904 110*
(87) WO 2007/007444		(87) WO 2006/120684		(87) WO 2006/128245	
(21) 06716694.2	(11) 1 905 067*	(21) 06729216.9	(11) 1 905 746	(21) 06741194.2	(11) 1 905 100*
(87) WO 2006/118454		(87) WO 2006/103942		(87) WO 2006/130910	
(21) 06717918.4	(11) 1 904 866*	(21) 06729669.9	(11) 1 906 452	(21) 06741217.1	(11) 1 904 644*
(87) WO 2006/083502		(87) WO 2007/007445		(87) WO 2006/130927	
(21) 06718182.6	(11) 1 904 729*	(21) 06732436.8	(11) 1 905 343	(21) 06741240.3	(11) 1 904 478*
(87) WO 2006/076489		(87) WO 2007/010657		(87) WO 2006/133498	
(21) 06718594.2	(11) 1 905 269*	(21) 06733053.0	(11) 1 904 221*	(21) 06741247.8	(11) 1 904 630*
(87) WO 2007/011421		(87) WO 2006/107206		(87) WO 2006/133508	
(21) 06721500.4	(11) 1 905 225*	(21) 06733360.9	(11) 1 904 702*	(21) 06741249.4	(11) 1 904 052*
(87) WO 2006/119576		(87) WO 2006/118519		(87) WO 2006/133510	
(21) 06721520.2	(11) 1 904 315*	(21) 06733361.7	(11) 1 904 703*	(21) 06741258.5	(11) 1 905 117*
(87) WO 2006/122362		(87) WO 2006/118520		(87) WO 2006/135958	
(21) 06721605.1	(11) 1 903 918*	(21) 06733362.5	(11) 1 904 704*	(21) 06741302.1	(11) 1 904 314*
(87) WO 2006/096948		(87) WO 2006/118521		(87) WO 2006/119592	
(21) 06722851.0	(11) 1 904 363*	(21) 06734542.1	(11) 1 904 800*	(21) 06741348.4	(11) 1 904 087*
(87) WO 2006/119746		(87) WO 2007/008254		(87) WO 2007/000036	
(21) 06723703.2	(11) 1 903 919*	(21) 06735676.6	(11) 1 904 153*	(21) 06741485.4	(11) 1 904 379*
(87) WO 2007/000195		(87) WO 2006/118631		(87) WO 2006/119636	
		(21) 06735794.7	(11) 1 904 494*	(21) 06741601.6	(11) 1 905 140*
		(87) WO 2006/091671		(87) WO 2006/125333	

(21) 06741617.2 (87) WO 2007/009272	(11) 1 904 680*	(21) 06743184.1 (87) WO 2006/136424	(11) 1 903 986*	(21) 06747027.8 (87) WO 2006/129692	(11) 1 906 636
(21) 06741636.2 (87) WO 2007/009274	(11) 1 904 337*	(21) 06743560.2 (87) WO 2007/003694	(11) 1 904 974*	(21) 06747102.9 (87) WO 2007/010678	(11) 1 906 528
(21) 06741637.0 (87) WO 2007/009275	(11) 1 904 338*	(21) 06743698.0 (87) WO 2006/111644	(11) 1 904 007*	(21) 06747253.0 (87) WO 2007/010685	(11) 1 904 781*
(21) 06741639.6 (87) WO 2007/006162	(11) 1 904 794*	(21) 06743806.9 (87) WO 2006/117487	(11) 1 904 331*	(21) 06747284.5 (87) WO 2006/132398	(11) 1 905 455
(21) 06741643.8 (87) WO 2007/009276	(11) 1 903 906*	(21) 06744138.6 (87) WO 2006/131732	(11) 1 903 856*	(21) 06747419.7 (87) WO 2007/011106	(11) 1 905 227*
(21) 06741652.9 (87) WO 2006/136043	(11) 1 904 382*	(21) 06744166.7 (87) WO 2006/131749	(11) 1 904 529*	(21) 06747455.1 (87) WO 2006/126840	(11) 1 905 242*
(21) 06741679.2 (87) WO 2007/009277	(11) 1 904 822*	(21) 06744191.5 (87) WO 2006/136785	(11) 1 904 668*	(21) 06747458.5 (87) WO 2006/126843	(11) 1 905 002*
(21) 06741701.4 (87) WO 2006/131043	(11) 1 906 665	(21) 06744258.2 (87) WO 2006/136802	(11) 1 904 911*	(21) 06747464.3 (87) WO 2006/126855	(11) 1 905 003*
(21) 06742311.1 (87) WO 2006/119734	(11) 1 904 260*	(21) 06744298.8 (87) WO 2007/003901	(11) 1 904 423*	(21) 06747466.8 (87) WO 2006/126857	(11) 1 905 004*
(21) 06742321.0 (87) WO 2007/003148	(11) 1 904 000*	(21) 06744302.8 (87) WO 2007/003905	(11) 1 904 011*	(21) 06747604.4 (87) WO 2007/037690	(11) 1 903 987*
(21) 06742377.2 (87) WO 2006/131092	(11) 1 904 708*	(21) 06744303.6 (87) WO 2007/003907	(11) 1 904 334*	(21) 06747655.6 (87) WO 2006/126891	(11) 1 904 225*
(21) 06742405.1 (87) WO 2006/136134	(11) 1 904 122*	(21) 06744305.1 (87) WO 2007/003909	(11) 1 904 426*	(21) 06747827.1 (87) WO 2007/008131	(11) 1 904 286*
(21) 06742418.4 (87) WO 2006/119776	(11) 1 903 997*	(21) 06744350.7 (87) WO 2007/007120	(11) 1 904 263*	(21) 06747854.5 (87) WO 2006/137766	(11) 1 904 769*
(21) 06742470.5 (87) WO 2006/133717	(11) 1 903 859*	(21) 06744352.3 (87) WO 2006/134397	(11) 1 904 224*	(21) 06747944.4 (87) WO 2007/011275	(11) 1 904 808*
(21) 06742483.8 (87) WO 2006/136171	(11) 1 904 238*	(21) 06744371.3 (87) WO 2007/010300	(11) 1 904 330*	(21) 06747969.1 (87) WO 2007/004947	(11) 1 904 226*
(21) 06742492.9 (87) WO 2007/000167	(11) 1 904 004*	(21) 06745026.2 (87) WO 2007/004080	(11) 1 904 612*	(21) 06747974.1 (87) WO 2007/004950	(11) 1 904 253*
(21) 06742493.7 (87) WO 2007/000168	(11) 1 904 005*	(21) 06745074.2 (87) WO 2007/000750	(11) 1 904 006*	(21) 06747975.8 (87) WO 2007/004951	(11) 1 904 254*
(21) 06742497.8 (87) WO 2007/006315	(11) 1 904 232*	(21) 06745079.1 (87) WO 2006/137046	(11) 1 903 851*	(21) 06747994.9 (87) WO 2007/008158	(11) 1 904 853*
(21) 06742553.8 (87) WO 2007/009509	(11) 1 905 122*	(21) 06745123.7 (87) WO 2006/129311	(11) 1 905 236*	(21) 06748036.8 (87) WO 2007/008164	(11) 1 904 117*
(21) 06742612.2 (87) WO 2006/128521	(11) 1 904 295*	(21) 06745126.0 (87) WO 2006/129316	(11) 1 905 229*	(21) 06748055.8 (87) WO 2007/008165	(11) 1 904 190*
(21) 06742755.9 (87) WO 2006/119884	(11) 1 904 182*	(21) 06745464.5 (87) WO 2006/137212	(11) 1 906 217	(21) 06748059.0 (87) WO 2007/011298	(11) 1 905 201*
(21) 06742793.0 (87) WO 2006/136232	(11) 1 904 051*	(21) 06746483.4 (87) WO 2007/004359	(11) 1 906 017	(21) 06748071.5 (87) WO 2007/004979	(11) 1 904 077*
(21) 06742852.4 (87) WO 2006/136237	(11) 1 904 237*	(21) 06746728.2 (87) WO 2007/004364	(11) 1 905 754	(21) 06748755.3 (87) WO 2006/105029	(11) 1 904 558*
(21) 06742934.0 (87) WO 2007/009523	(11) 1 904 810*	(21) 06746798.5 (87) WO 2006/126595	(11) 1 905 869	(21) 06749044.1 (87) WO 2007/001567	(11) 1 904 549*
(21) 06743025.6 (87) WO 2006/125603	(11) 1 904 121*	(21) 06746933.8 (87) WO 2006/126708	(11) 1 905 406	(21) 06749045.8 (87) WO 2007/001568	(11) 1 904 550*
(21) 06743068.6 (87) WO 2006/128642	(11) 1 904 898*	(21) 06746934.6 (87) WO 2006/126709	(11) 1 905 407	(21) 06749257.9 (87) WO 2006/110402	(11) 1 904 874*
(21) 06743096.7 (87) WO 2006/128695	(11) 1 904 397*	(21) 06746936.1 (87) WO 2006/126711	(11) 1 905 408	(21) 06749856.8 (87) WO 2006/118762	(11) 1 904 169*
(21) 06743110.6 (87) WO 2006/133825	(11) 1 904 940*	(21) 06746979.1 (87) WO 2006/129647	(11) 1 905 312	(21) 06750037.1 (87) WO 2006/137962	(11) 1 904 001*
(21) 06743127.0 (87) WO 2006/133845	(11) 1 904 533*	(21) 06746986.6 (87) WO 2006/129650	(11) 1 905 874	(21) 06750093.4 (87) WO 2006/115815	(11) 1 904 170*

(21) 06750186.6 (87) WO 2006/113438	(11) 1 903 957*	(21) 06752843.0 (87) WO 2007/000052	(11) 1 905 049*	(21) 06753733.2 (87) WO 2007/006363	(11) 1 904 694*
(21) 06750257.5 (87) WO 2006/110904	(11) 1 904 116*	(21) 06752870.3 (87) WO 2007/003054	(11) 1 904 553*	(21) 06753761.3 (87) WO 2006/128607	(11) 1 904 312*
(21) 06750501.6 (87) WO 2006/115891	(11) 1 904 193*	(21) 06752877.8 (87) WO 2007/009212	(11) 1 905 256*	(21) 06753778.7 (87) WO 2006/122832	(11) 1 903 900*
(21) 06750542.0 (87) WO 2006/115899	(11) 1 904 171*	(21) 06752879.4 (87) WO 2007/006135	(11) 1 904 070*	(21) 06753824.9 (87) WO 2007/006368	(11) 1 904 681*
(21) 06750601.4 (87) WO 2006/124179	(11) 1 903 854*	(21) 06752883.6 (87) WO 2007/006138	(11) 1 904 542*	(21) 06753998.1 (87) WO 2007/006372	(11) 1 904 705*
(21) 06750744.2 (87) WO 2007/008269	(11) 1 905 152*	(21) 06752892.7 (87) WO 2007/009216	(11) 1 905 126*	(21) 06754001.3 (87) WO 2007/009529	(11) 1 903 895*
(21) 06750764.0 (87) WO 2006/113836	(11) 1 904 595*	(21) 06752900.8 (87) WO 2007/009218	(11) 1 904 332*	(21) 06754082.3 (87) WO 2006/128718	(11) 1 904 127*
(21) 06751217.8 (87) WO 2007/008271	(11) 1 904 571*	(21) 06752903.2 (87) WO 2007/006153	(11) 1 904 216*	(21) 06754105.2 (87) WO 2006/128728	(11) 1 903 857*
(21) 06751344.0 (87) WO 2006/118867	(11) 1 903 994*	(21) 06752906.5 (87) WO 2007/006165	(11) 1 904 716*	(21) 06754266.2 (87) WO 2007/006380	(11) 1 904 507*
(21) 06751348.1 (87) WO 2006/116383	(11) 1 903 999*	(21) 06752914.9 (87) WO 2007/009279	(11) 1 904 741*	(21) 06754291.0 (87) WO 2006/133875	(11) 1 904 262*
(21) 06751949.6 (87) WO 2006/119151	(11) 1 903 962*	(21) 06752932.1 (87) WO 2007/009337	(11) 1 906 595	(21) 06754341.3 (87) WO 2006/133905	(11) 1 904 317*
(21) 06752059.3 (87) WO 2006/119255	(11) 1 903 963*	(21) 06753019.6 (87) WO 2007/003105	(11) 1 906 588	(21) 06754359.5 (87) WO 2007/000248	(11) 1 904 476*
(21) 06752374.6 (87) WO 2006/127248	(11) 1 904 162*	(21) 06753051.9 (87) WO 2007/019765	(11) 1 906 637	(21) 06754371.0 (87) WO 2007/009538	(11) 1 903 976*
(21) 06752527.9 (87) WO 2006/124636	(11) 1 904 164*	(21) 06753077.4 (87) WO 2007/003123	(11) 1 906 638	(21) 06754376.9 (87) WO 2007/009539	(11) 1 904 107*
(21) 06752540.2 (87) WO 2006/124729	(11) 1 904 165*	(21) 06753106.1 (87) WO 2007/006209	(11) 1 906 673	(21) 06754378.5 (87) WO 2007/006390	(11) 1 903 977*
(21) 06752635.0 (87) WO 2007/000017	(11) 1 904 247*	(21) 06753111.1 (87) WO 2007/009346	(11) 1 906 684	(21) 06754379.3 (87) WO 2006/133934	(11) 1 904 980*
(21) 06752640.0 (87) WO 2007/000025	(11) 1 904 386*	(21) 06753117.8 (87) WO 2007/006212	(11) 1 904 493*	(21) 06754380.1 (87) WO 2006/133935	(11) 1 904 388*
(21) 06752641.8 (87) WO 2007/009153	(11) 1 904 986*	(21) 06753125.1 (87) WO 2007/006221	(11) 1 905 436	(21) 06754381.9 (87) WO 2006/133936	(11) 1 904 389*
(21) 06752645.9 (87) WO 2007/009154	(11) 1 904 912*	(21) 06753145.9 (87) WO 2007/012259	(11) 1 906 589	(21) 06754398.3 (87) WO 2006/136332	(11) 1 904 022*
(21) 06752650.9 (87) WO 2007/002992	(11) 1 903 938*	(21) 06753336.4 (87) WO 2007/006305	(11) 1 904 628*	(21) 06754416.3 (87) WO 2006/133962	(11) 1 904 515*
(21) 06752659.0 (87) WO 2007/003003	(11) 1 904 406*	(21) 06753338.0 (87) WO 2007/006306	(11) 1 904 137*	(21) 06754426.2 (87) WO 2007/003264	(11) 1 904 556*
(21) 06752669.9 (87) WO 2007/009155	(11) 1 904 688*	(21) 06753344.8 (87) WO 2007/006312	(11) 1 904 691*	(21) 06754428.8 (87) WO 2007/003265	(11) 1 904 748*
(21) 06752680.6 (87) WO 2007/003015	(11) 1 904 983*	(21) 06753440.4 (87) WO 2006/128534	(11) 1 903 923*	(21) 06754451.0 (87) WO 2006/136364	(11) 1 904 128*
(21) 06752682.2 (87) WO 2007/009156	(11) 1 904 747*	(21) 06753536.9 (87) WO 2006/119971	(11) 1 904 176*	(21) 06754455.1 (87) WO 2006/136368	(11) 1 903 939*
(21) 06752689.7 (87) WO 2007/006096	(11) 1 904 793*	(21) 06753537.7 (87) WO 2006/119972	(11) 1 904 177*	(21) 06754474.2 (87) WO 2007/006400	(11) 1 905 142*
(21) 06752719.2 (87) WO 2007/006111	(11) 1 904 622*	(21) 06753572.4 (87) WO 2006/119997	(11) 1 903 974*	(21) 06754488.2 (87) WO 2007/006402	(11) 1 904 026*
(21) 06752735.8 (87) WO 2006/128290	(11) 1 904 333*	(21) 06753628.4 (87) WO 2006/120029	(11) 1 904 203*	(21) 06754494.0 (87) WO 2007/003274	(11) 1 905 115*
(21) 06752777.0 (87) WO 2006/130981	(11) 1 904 995*	(21) 06753657.3 (87) WO 2006/122759	(11) 1 903 908*	(21) 06754546.7 (87) WO 2007/003286	(11) 1 903 876*
(21) 06752827.3 (87) WO 2007/000045	(11) 1 904 833*	(21) 06753724.1 (87) WO 2006/125563	(11) 1 904 994*	(21) 06754547.5 (87) WO 2007/003287	(11) 1 903 877*

(21) 06754551.7 (87) WO 2007/009555	(11) 1 904 613*	(21) 06755667.0 (87) WO 2007/010183	(11) 1 904 936*	(21) 06756677.8 (87) WO 2006/129583	(11) 1 905 762
(21) 06754554.1 (87) WO 2007/006408	(11) 1 904 645*	(21) 06755689.4 (87) WO 2007/003918	(11) 1 904 335*	(21) 06756687.7 (87) WO 2006/129589	(11) 1 905 804
(21) 06754575.6 (87) WO 2007/000311	(11) 1 904 307*	(21) 06755694.4 (87) WO 2007/003923	(11) 1 904 336*	(21) 06756753.7 (87) WO 2006/129672	(11) 1 905 459
(21) 06754591.3 (87) WO 2007/009556	(11) 1 904 369*	(21) 06755736.3 (87) WO 2007/007056	(11) 1 905 248*	(21) 06756780.0 (87) WO 2006/126721	(11) 1 905 740
(21) 06754601.0 (87) WO 2007/006420	(11) 1 904 754*	(21) 06755740.5 (87) WO 2007/007059	(11) 1 904 032*	(21) 06756855.0 (87) WO 2006/129735	(11) 1 905 824
(21) 06754642.4 (87) WO 2007/006435	(11) 1 904 222*	(21) 06755745.4 (87) WO 2007/007067	(11) 1 903 971*	(21) 06756908.7 (87) WO 2006/132140	(11) 1 905 523
(21) 06754644.0 (87) WO 2007/006436	(11) 1 904 750*	(21) 06755771.0 (87) WO 2007/007101	(11) 1 905 254*	(21) 06756925.1 (87) WO 2007/000872	(11) 1 905 637
(21) 06754647.3 (87) WO 2007/009573	(11) 1 905 054*	(21) 06755779.3 (87) WO 2007/010235	(11) 1 904 490*	(21) 06757068.9 (87) WO 2006/132245	(11) 1 905 445
(21) 06754653.1 (87) WO 2007/006441	(11) 1 904 732*	(21) 06755793.4 (87) WO 2006/136864	(11) 1 904 178*	(21) 06757209.9 (87) WO 2006/132346	(11) 1 905 742
(21) 06754659.8 (87) WO 2007/009586	(11) 1 904 820*	(21) 06755959.1 (87) WO 2006/136920	(11) 1 904 428*	(21) 06757268.5 (87) WO 2006/134887	(11) 1 905 736
(21) 06754666.3 (87) WO 2007/003417	(11) 1 904 313*	(21) 06756041.7 (87) WO 2006/131859	(11) 1 903 933*	(21) 06757382.4 (87) WO 2006/135039	(11) 1 906 440
(21) 06754673.9 (87) WO 2007/009591	(11) 1 904 611*	(21) 06756066.4 (87) WO 2006/134514	(11) 1 903 902*	(21) 06757391.5 (87) WO 2007/010691	(11) 1 906 193
(21) 06754680.4 (87) WO 2007/006485	(11) 1 904 371*	(21) 06756130.8 (87) WO 2006/136974	(11) 1 904 174*	(21) 06757670.2 (87) WO 2007/001116	(11) 1 905 102*
(21) 06754696.0 (87) WO 2007/009625	(11) 1 904 012*	(21) 06756149.8 (87) WO 2007/004088	(11) 1 905 260*	(21) 06757760.1 (87) WO 2007/007973	(11) 1 904 726*
(21) 06754708.3 (87) WO 2007/006533	(11) 1 904 482*	(21) 06756150.6 (87) WO 2006/137016	(11) 1 903 943*	(21) 06757819.5 (87) WO 2007/004869	(11) 1 904 086*
(21) 06754716.6 (87) WO 2007/009644	(11) 1 903 924*	(21) 06756159.7 (87) WO 2007/004097	(11) 1 905 278*	(21) 06757822.9 (87) WO 2007/004871	(11) 1 904 421*
(21) 06754731.5 (87) WO 2007/009732	(11) 1 904 419*	(21) 06756160.5 (87) WO 2007/004098	(11) 1 905 143*	(21) 06757824.5 (87) WO 2007/004873	(11) 1 904 831*
(21) 06754828.9 (87) WO 2007/000361	(11) 1 904 192*	(21) 06756163.9 (87) WO 2007/007216	(11) 1 904 541*	(21) 06757841.9 (87) WO 2007/011221	(11) 1 904 849*
(21) 06755153.1 (87) WO 2006/122905	(11) 1 904 031*	(21) 06756164.7 (87) WO 2007/004100	(11) 1 904 951*	(21) 06757844.3 (87) WO 2007/011223	(11) 1 904 208*
(21) 06755159.8 (87) WO 2007/009825	(11) 1 904 805*	(21) 06756167.0 (87) WO 2007/007305	(11) 1 904 357*	(21) 06757862.5 (87) WO 2006/132545	(11) 1 903 940*
(21) 06755251.3 (87) WO 2007/006602	(11) 1 904 723*	(21) 06756168.8 (87) WO 2007/007306	(11) 1 904 697*	(21) 06757871.6 (87) WO 2006/135252	(11) 1 904 959*
(21) 06755263.8 (87) WO 2006/100312	(11) 1 904 427*	(21) 06756212.4 (87) WO 2007/010521	(11) 1 904 941*	(21) 06757919.3 (87) WO 2007/008095	(11) 1 904 987*
(21) 06755518.5 (87) WO 2006/123066	(11) 1 904 889*	(21) 06756253.8 (87) WO 2007/007333	(11) 1 904 975*	(21) 06757953.2 (87) WO 2006/135273	(11) 1 903 926*
(21) 06755591.2 (87) WO 2006/136830	(11) 1 904 451*	(21) 06756254.6 (87) WO 2007/007337	(11) 1 904 646*	(21) 06757984.7 (87) WO 2006/135280	(11) 1 905 763
(21) 06755598.7 (87) WO 2006/136838	(11) 1 904 825*	(21) 06756255.3 (87) WO 2007/010528	(11) 1 904 647*	(21) 06757997.9 (87) WO 2007/001226	(11) 1 904 660*
(21) 06755626.6 (87) WO 2007/010180	(11) 1 904 683*	(21) 06756314.8 (87) WO 2006/131948	(11) 1 904 267*	(21) 06758014.2 (87) WO 2007/004955	(11) 1 904 275*
(21) 06755628.2 (87) WO 2007/000581	(11) 1 903 917*	(21) 06756448.4 (87) WO 2006/123820	(11) 1 905 500	(21) 06758023.3 (87) WO 2007/008140	(11) 1 904 474*
(21) 06755662.1 (87) WO 2007/000598	(11) 1 904 598*	(21) 06756456.7 (87) WO 2007/010670	(11) 1 905 751	(21) 06758028.2 (87) WO 2007/004963	(11) 1 904 778*
(21) 06755665.4 (87) WO 2007/010182	(11) 1 905 176*	(21) 06756657.0 (87) WO 2006/126700	(11) 1 905 116*	(21) 06758032.4 (87) WO 2007/004966	(11) 1 904 074*

(21) 06758034.0	(11) 1 904 351*	(21) 06760267.2	(11) 1 904 952*	(21) 06761131.9	(11) 1 905 270*
(87) WO 2007/008150		(87) WO 2006/127608		(87) WO 2007/009232	
(21) 06758039.9	(11) 1 904 244*	(21) 06760306.8	(11) 1 904 163*	(21) 06761217.6	(11) 1 904 291*
(87) WO 2007/008152		(87) WO 2006/127719		(87) WO 2007/009280	
(21) 06758043.1	(11) 1 904 376*	(21) 06760324.1	(11) 1 904 863*	(21) 06761223.4	(11) 1 904 149*
(87) WO 2007/008153		(87) WO 2007/011452		(87) WO 2007/009282	
(21) 06758051.4	(11) 1 904 347*	(21) 06760327.4	(11) 1 904 625*	(21) 06761224.2	(11) 1 904 672*
(87) WO 2007/008159		(87) WO 2006/127768		(87) WO 2007/009283	
(21) 06758071.2	(11) 1 904 271*	(21) 06760370.4	(11) 1 904 138*	(21) 06761228.3	(11) 1 904 752*
(87) WO 2007/011289		(87) WO 2007/001701		(87) WO 2007/009286	
(21) 06758084.5	(11) 1 905 089*	(21) 06760444.7	(11) 1 904 491*	(21) 06761323.2	(11) 1 906 109
(87) WO 2007/011294		(87) WO 2006/130493		(87) WO 2007/000112	
(21) 06758097.7	(11) 1 904 648*	(21) 06760568.3	(11) 1 904 195*	(21) 06761350.5	(11) 1 905 777
(87) WO 2007/004982		(87) WO 2006/130624		(87) WO 2007/003135	
(21) 06758241.1	(11) 1 904 551*	(21) 06760594.9	(11) 1 904 870*	(21) 06761360.4	(11) 1 905 444
(87) WO 2007/001556		(87) WO 2007/011458		(87) WO 2007/006208	
(21) 06758399.7	(11) 1 904 933*	(21) 06760625.1	(11) 1 905 187*	(21) 06761432.1	(11) 1 905 897
(87) WO 2006/113742		(87) WO 2006/130772		(87) WO 2007/009362	
(21) 06758424.3	(11) 1 904 771*	(21) 06760660.8	(11) 1 904 735*	(21) 06761474.3	(11) 1 906 583
(87) WO 2007/008270		(87) WO 2007/011463		(87) WO 2007/009373	
(21) 06758552.1	(11) 1 904 663*	(21) 06760668.1	(11) 1 904 540*	(21) 06761483.4	(11) 1 906 573
(87) WO 2006/116326		(87) WO 2007/011464		(87) WO 2007/009380	
(21) 06758671.9	(11) 1 903 964*	(21) 06760740.8	(11) 1 904 154*	(21) 06761488.3	(11) 1 906 027
(87) WO 2006/118945		(87) WO 2006/133445		(87) WO 2007/009381	
(21) 06758693.3	(11) 1 904 168*	(21) 06760744.0	(11) 1 904 892*	(21) 06761535.1	(11) 1 906 640
(87) WO 2006/116633		(87) WO 2006/135867		(87) WO 2007/012266	
(21) 06758724.6	(11) 1 904 795*	(21) 06760767.1	(11) 1 904 344*	(21) 06761638.3	(11) 1 905 055*
(87) WO 2007/011442		(87) WO 2007/006609		(87) WO 2007/009406	
(21) 06758777.4	(11) 1 904 172*	(21) 06760782.0	(11) 1 904 300*	(21) 06761645.8	(11) 1 904 360*
(87) WO 2006/119097		(87) WO 2007/009140		(87) WO 2006/128429	
(21) 06758797.2	(11) 1 903 995*	(21) 06760785.3	(11) 1 904 720*	(21) 06761692.0	(11) 1 904 257*
(87) WO 2006/119124		(87) WO 2007/009141		(87) WO 2007/003160	
(21) 06759238.6	(11) 1 904 370*	(21) 06760795.2	(11) 1 904 511*	(21) 06761722.5	(11) 1 904 759*
(87) WO 2006/137994		(87) WO 2007/009147		(87) WO 2007/006254	
(21) 06759286.5	(11) 1 905 094*	(21) 06760846.3	(11) 1 905 138*	(21) 06761723.3	(11) 1 904 760*
(87) WO 2007/018653		(87) WO 2007/006092		(87) WO 2007/006255	
(21) 06759415.0	(11) 1 904 385*	(21) 06760850.5	(11) 1 904 828*	(21) 06761732.4	(11) 1 904 002*
(87) WO 2006/122135		(87) WO 2007/006099		(87) WO 2007/003168	
(21) 06759428.3	(11) 1 904 194*	(21) 06760851.3	(11) 1 904 590*	(21) 06761738.1	(11) 1 904 749*
(87) WO 2006/122145		(87) WO 2007/009161		(87) WO 2007/006260	
(21) 06759526.4	(11) 1 904 167*	(21) 06760858.8	(11) 1 904 689*	(21) 06761741.5	(11) 1 904 325*
(87) WO 2006/122219		(87) WO 2007/009163		(87) WO 2007/003172	
(21) 06759530.6	(11) 1 904 698*	(21) 06760860.4	(11) 1 904 219*	(21) 06761749.8	(11) 1 904 757*
(87) WO 2006/135517		(87) WO 2007/009164		(87) WO 2007/009418	
(21) 06759571.0	(11) 1 904 133*	(21) 06760875.2	(11) 1 904 788*	(21) 06761753.0	(11) 1 904 358*
(87) WO 2007/001650		(87) WO 2007/009176		(87) WO 2007/009420	
(21) 06759695.7	(11) 1 904 078*	(21) 06760876.0	(11) 1 904 816*	(21) 06761754.8	(11) 1 905 129*
(87) WO 2006/124611		(87) WO 2007/009177		(87) WO 2007/009421	
(21) 06759887.0	(11) 1 904 166*	(21) 06760892.7	(11) 1 904 661*	(21) 06761757.1	(11) 1 904 320*
(87) WO 2006/124833		(87) WO 2007/009190		(87) WO 2007/006264	
(21) 06759921.7	(11) 1 904 407*	(21) 06761023.8	(11) 1 904 797*	(21) 06761778.7	(11) 1 904 326*
(87) WO 2006/124883		(87) WO 2007/006113		(87) WO 2007/006276	
(21) 06759935.7	(11) 1 904 699*	(21) 06761074.1	(11) 1 904 207*	(21) 06761782.9	(11) 1 904 604*
(87) WO 2007/005122		(87) WO 2006/133572		(87) WO 2007/006280	
(21) 06760012.2	(11) 1 904 114*	(21) 06761078.2	(11) 1 904 008*	(21) 06761786.0	(11) 1 904 282*
(87) WO 2006/124988		(87) WO 2006/136020		(87) WO 2007/009429	
(21) 06760200.3	(11) 1 904 129*	(21) 06761123.6	(11) 1 905 207*	(21) 06761789.4	(11) 1 905 261*
(87) WO 2006/127484		(87) WO 2007/009228		(87) WO 2007/009433	

(21) 06761792.8	(11) 1 904 753*	(21) 06762376.9	(11) 1 904 390*	(21) 06762565.7	(11) 1 904 255*
(87) WO 2007/006291		(87) WO 2007/009585		(87) WO 2007/006575	
(21) 06761794.4	(11) 1 904 210*	(21) 06762381.9	(11) 1 904 876*	(21) 06762575.6	(11) 1 905 013*
(87) WO 2007/006292		(87) WO 2007/006455		(87) WO 2007/006582	
(21) 06761807.4	(11) 1 904 289*	(21) 06762384.3	(11) 1 904 762*	(21) 06762579.8	(11) 1 904 744*
(87) WO 2007/009440		(87) WO 2007/009587		(87) WO 2007/009664	
(21) 06761818.1	(11) 1 905 047*	(21) 06762385.0	(11) 1 904 802*	(21) 06762592.1	(11) 1 903 916*
(87) WO 2007/009442		(87) WO 2007/009588		(87) WO 2007/009671	
(21) 06761930.4	(11) 1 904 596*	(21) 06762393.4	(11) 1 904 308*	(21) 06762595.4	(11) 1 904 626*
(87) WO 2007/057059		(87) WO 2007/003412		(87) WO 2007/009673	
(21) 06762009.6	(11) 1 903 978*	(21) 06762403.1	(11) 1 905 276*	(21) 06762639.0	(11) 1 904 450*
(87) WO 2006/133874		(87) WO 2007/006460		(87) WO 2007/009717	
(21) 06762033.6	(11) 1 904 895*	(21) 06762410.6	(11) 1 905 250*	(21) 06762644.0	(11) 1 904 878*
(87) WO 2006/133906		(87) WO 2007/009592		(87) WO 2007/009718	
(21) 06762034.4	(11) 1 904 896*	(21) 06762411.4	(11) 1 904 881*	(21) 06762653.1	(11) 1 904 033*
(87) WO 2007/009535		(87) WO 2007/009593		(87) WO 2007/009726	
(21) 06762054.2	(11) 1 904 552*	(21) 06762416.3	(11) 1 904 433*	(21) 06762655.6	(11) 1 904 854*
(87) WO 2007/009540		(87) WO 2007/006465		(87) WO 2007/009727	
(21) 06762057.5	(11) 1 904 197*	(21) 06762417.1	(11) 1 904 269*	(21) 06762657.2	(11) 1 905 127*
(87) WO 2006/136322		(87) WO 2007/003424		(87) WO 2007/009729	
(21) 06762061.7	(11) 1 904 013*	(21) 06762437.9	(11) 1 903 887*	(21) 06762663.0	(11) 1 904 018*
(87) WO 2006/133948		(87) WO 2007/009601		(87) WO 2007/009734	
(21) 06762069.0	(11) 1 904 756*	(21) 06762446.0	(11) 1 904 751*	(21) 06762667.1	(11) 1 903 928*
(87) WO 2007/006394		(87) WO 2007/006477		(87) WO 2007/009736	
(21) 06762070.8	(11) 1 904 894*	(21) 06762462.7	(11) 1 903 996*	(21) 06762671.3	(11) 1 904 649*
(87) WO 2007/009543		(87) WO 2007/003438		(87) WO 2007/009755	
(21) 06762109.4	(11) 1 904 413*	(21) 06762470.0	(11) 1 904 692*	(21) 06762702.6	(11) 1 904 378*
(87) WO 2007/009546		(87) WO 2007/009610		(87) WO 2007/009771	
(21) 06762110.2	(11) 1 904 662*	(21) 06762489.0	(11) 1 904 231*	(21) 06762706.7	(11) 1 903 870*
(87) WO 2007/009547		(87) WO 2007/006512		(87) WO 2007/009775	
(21) 06762117.7	(11) 1 903 912*	(21) 06762494.0	(11) 1 904 706*	(21) 06762707.5	(11) 1 903 896*
(87) WO 2007/000270		(87) WO 2007/006515		(87) WO 2007/009776	
(21) 06762161.5	(11) 1 904 393*	(21) 06762495.7	(11) 1 905 284*	(21) 06762715.8	(11) 1 904 707*
(87) WO 2007/000288		(87) WO 2007/006516		(87) WO 2007/009783	
(21) 06762187.0	(11) 1 903 882*	(21) 06762496.5	(11) 1 905 285*	(21) 06762716.6	(11) 1 904 798*
(87) WO 2007/006412		(87) WO 2007/006517		(87) WO 2007/009784	
(21) 06762203.5	(11) 1 904 543*	(21) 06762497.3	(11) 1 905 286*	(21) 06763137.4	(11) 1 905 001*
(87) WO 2007/006413		(87) WO 2007/006518		(87) WO 2007/006596	
(21) 06762207.6	(11) 1 903 865*	(21) 06762503.8	(11) 1 904 614*	(21) 06763162.2	(11) 1 904 391*
(87) WO 2007/006415		(87) WO 2007/009621		(87) WO 2007/006600	
(21) 06762208.4	(11) 1 903 863*	(21) 06762511.1	(11) 1 904 742*	(21) 06763319.8	(11) 1 904 342*
(87) WO 2007/006416		(87) WO 2007/006524		(87) WO 2007/006604	
(21) 06762244.9	(11) 1 904 353*	(21) 06762514.5	(11) 1 904 469*	(21) 06763320.6	(11) 1 904 352*
(87) WO 2007/009561		(87) WO 2007/006532		(87) WO 2007/006605	
(21) 06762247.2	(11) 1 904 545*	(21) 06762522.8	(11) 1 904 470*	(21) 06763333.9	(11) 1 904 565*
(87) WO 2007/003322		(87) WO 2007/009636		(87) WO 2007/000382	
(21) 06762249.8	(11) 1 904 671*	(21) 06762525.1	(11) 1 904 462*	(21) 06763335.4	(11) 1 904 340*
(87) WO 2007/009563		(87) WO 2007/009637		(87) WO 2007/006606	
(21) 06762271.2	(11) 1 903 893*	(21) 06762530.1	(11) 1 905 125*	(21) 06763343.8	(11) 1 904 310*
(87) WO 2007/009568		(87) WO 2007/006552		(87) WO 2006/128849	
(21) 06762293.6	(11) 1 904 375*	(21) 06762552.5	(11) 1 903 981*	(21) 06763344.6	(11) 1 904 341*
(87) WO 2007/003356		(87) WO 2007/006562		(87) WO 2007/006607	
(21) 06762300.9	(11) 1 904 009*	(21) 06762554.1	(11) 1 904 252*	(21) 06763432.9	(11) 1 903 934*
(87) WO 2007/009570		(87) WO 2007/009646		(87) WO 2006/131485	
(21) 06762311.6	(11) 1 903 885*	(21) 06762557.4	(11) 1 903 852*	(21) 06763610.0	(11) 1 904 675*
(87) WO 2007/006432		(87) WO 2007/009648		(87) WO 2006/131559	
(21) 06762361.1	(11) 1 904 588*	(21) 06762561.6	(11) 1 904 636*	(21) 06763626.6	(11) 1 904 823*
(87) WO 2007/003402		(87) WO 2007/006570		(87) WO 2007/009845	

(21) 06763658.9	(11) 1 904 458*	(21) 06764027.6	(11) 1 904 701*	(21) 06764561.4	(11) 1 904 532*
(87) WO 2007/003486		(87) WO 2007/003631		(87) WO 2007/006870	
(21) 06763696.9	(11) 1 904 864*	(21) 06764031.8	(11) 1 904 717*	(21) 06764566.3	(11) 1 903 966*
(87) WO 2007/006620		(87) WO 2007/006680		(87) WO 2007/010092	
(21) 06763726.4	(11) 1 904 566*	(21) 06764033.4	(11) 1 904 592*	(21) 06764642.2	(11) 1 904 562*
(87) WO 2006/134138		(87) WO 2007/006682		(87) WO 2007/003726	
(21) 06763729.8	(11) 1 904 403*	(21) 06764036.7	(11) 1 904 418*	(21) 06764651.3	(11) 1 903 975*
(87) WO 2006/134141		(87) WO 2007/006683		(87) WO 2006/134246	
(21) 06763733.0	(11) 1 904 554*	(21) 06764048.2	(11) 1 904 477*	(21) 06764773.5	(11) 1 904 242*
(87) WO 2006/134145		(87) WO 2007/006688		(87) WO 2006/134261	
(21) 06763760.3	(11) 1 905 038*	(21) 06764061.5	(11) 1 904 733*	(21) 06764903.8	(11) 1 904 593*
(87) WO 2007/009849		(87) WO 2007/003642		(87) WO 2007/007047	
(21) 06763796.7	(11) 1 904 454*	(21) 06764090.4	(11) 1 904 404*	(21) 06764917.8	(11) 1 904 838*
(87) WO 2006/136552		(87) WO 2007/006711		(87) WO 2007/007078	
(21) 06763798.3	(11) 1 904 535*	(21) 06764093.8	(11) 1 904 380*	(21) 06764924.4	(11) 1 904 979*
(87) WO 2006/136554		(87) WO 2007/009888		(87) WO 2007/007088	
(21) 06763799.1	(11) 1 904 536*	(21) 06764095.3	(11) 1 904 497*	(21) 06764933.5	(11) 1 904 089*
(87) WO 2006/136555		(87) WO 2007/006717		(87) WO 2007/007098	
(21) 06763827.0	(11) 1 904 236*	(21) 06764103.5	(11) 1 904 023*	(21) 06764936.8	(11) 1 904 743*
(87) WO 2007/009853		(87) WO 2007/006745		(87) WO 2007/007103	
(21) 06763842.9	(11) 1 904 791*	(21) 06764108.4	(11) 1 904 990*	(21) 06764943.4	(11) 1 903 992*
(87) WO 2007/006631		(87) WO 2007/009892		(87) WO 2007/007106	
(21) 06763860.1	(11) 1 904 580*	(21) 06764115.9	(11) 1 904 534*	(21) 06764948.3	(11) 1 904 212*
(87) WO 2007/006635		(87) WO 2007/006765		(87) WO 2007/010203	
(21) 06763868.4	(11) 1 904 942*	(21) 06764116.7	(11) 1 904 544*	(21) 06764958.2	(11) 1 904 971*
(87) WO 2007/000426		(87) WO 2007/006766		(87) WO 2007/010206	
(21) 06763874.2	(11) 1 904 492*	(21) 06764120.9	(11) 1 904 505*	(21) 06764978.0	(11) 1 904 523*
(87) WO 2007/003522		(87) WO 2007/009897		(87) WO 2007/007116	
(21) 06763878.3	(11) 1 903 925*	(21) 06764123.3	(11) 1 904 503*	(21) 06764990.5	(11) 1 904 274*
(87) WO 2007/009857		(87) WO 2007/009898		(87) WO 2007/010230	
(21) 06763904.7	(11) 1 904 909*	(21) 06764155.5	(11) 1 904 500*	(21) 06764993.9	(11) 1 903 899*
(87) WO 2007/009859		(87) WO 2007/006807		(87) WO 2007/010232	
(21) 06763914.6	(11) 1 904 902*	(21) 06764160.5	(11) 1 904 528*	(21) 06764994.7	(11) 1 904 927*
(87) WO 2007/003539		(87) WO 2007/006808		(87) WO 2007/010233	
(21) 06763918.7	(11) 1 904 640*	(21) 06764162.1	(11) 1 904 921*	(21) 06765019.2	(11) 1 904 992*
(87) WO 2007/006650		(87) WO 2007/006810		(87) WO 2007/010250	
(21) 06763928.6	(11) 1 904 288*	(21) 06764177.9	(11) 1 904 422*	(21) 06765031.7	(11) 1 904 839*
(87) WO 2007/009860		(87) WO 2007/009951		(87) WO 2007/010261	
(21) 06763960.9	(11) 1 903 867*	(21) 06764190.2	(11) 1 904 609*	(21) 06765057.2	(11) 1 905 061*
(87) WO 2007/003564		(87) WO 2007/009975		(87) WO 2007/010272	
(21) 06763963.3	(11) 1 904 329*	(21) 06764209.0	(11) 1 904 650*	(21) 06765078.8	(11) 1 904 629*
(87) WO 2007/006659		(87) WO 2007/010004		(87) WO 2007/010285	
(21) 06763981.5	(11) 1 904 126*	(21) 06764213.2	(11) 1 905 076*	(21) 06765083.8	(11) 1 905 221*
(87) WO 2007/006662		(87) WO 2007/010005		(87) WO 2007/010288	
(21) 06763983.1	(11) 1 904 764*	(21) 06764225.6	(11) 1 904 928*	(21) 06765085.3	(11) 1 905 056*
(87) WO 2007/006663		(87) WO 2007/010009		(87) WO 2007/010289	
(21) 06763997.1	(11) 1 905 177*	(21) 06764226.4	(11) 1 905 209*	(21) 06765352.7	(11) 1 904 201*
(87) WO 2007/009866		(87) WO 2007/010010		(87) WO 2007/010303	
(21) 06764000.3	(11) 1 905 146*	(21) 06764378.3	(11) 1 905 779	(21) 06765361.8	(11) 1 904 198*
(87) WO 2007/006668		(87) WO 2006/131586		(87) WO 2007/010306	
(21) 06764009.4	(11) 1 904 475*	(21) 06764477.3	(11) 1 904 690*	(21) 06765365.9	(11) 1 904 303*
(87) WO 2007/006670		(87) WO 2007/010086		(87) WO 2007/010309	
(21) 06764010.2	(11) 1 904 095*	(21) 06764480.7	(11) 1 903 942*	(21) 06765470.7	(11) 1 904 937*
(87) WO 2007/003609		(87) WO 2007/010087		(87) WO 2007/003994	
(21) 06764012.8	(11) 1 904 923*	(21) 06764554.9	(11) 1 904 239*	(21) 06765570.4	(11) 1 904 440*
(87) WO 2007/006671		(87) WO 2007/006861		(87) WO 2006/134489	
(21) 06764022.7	(11) 1 905 139*	(21) 06764556.4	(11) 1 904 287*	(21) 06765587.8	(11) 1 903 946*
(87) WO 2007/006679		(87) WO 2007/006865		(87) WO 2006/129195	

(21) 06765625.6	(11) 1 905 181*	(21) 06765888.0	(11) 1 904 398*	(21) 06765963.1	(11) 1 904 829*
(87) WO 2007/007153		(87) WO 2007/004119		(87) WO 2007/004168	
(21) 06765630.6	(11) 1 904 100*	(21) 06765891.4	(11) 1 905 015*	(21) 06765967.2	(11) 1 904 146*
(87) WO 2007/007162		(87) WO 2007/000725		(87) WO 2007/004171	
(21) 06765637.1	(11) 1 904 071*	(21) 06765892.2	(11) 1 905 106*	(21) 06765974.8	(11) 1 905 050*
(87) WO 2007/007183		(87) WO 2007/004121		(87) WO 2007/007223	
(21) 06765709.8	(11) 1 904 179*	(21) 06765898.9	(11) 1 905 027*	(21) 06765977.1	(11) 1 904 774*
(87) WO 2006/131840		(87) WO 2007/000728		(87) WO 2007/004179	
(21) 06765716.3	(11) 1 903 921*	(21) 06765900.3	(11) 1 905 036*	(21) 06765978.9	(11) 1 903 980*
(87) WO 2006/131868		(87) WO 2007/000729		(87) WO 2007/004180	
(21) 06765731.2	(11) 1 903 932*	(21) 06765909.4	(11) 1 905 019*	(21) 06765983.9	(11) 1 905 008*
(87) WO 2006/136972		(87) WO 2007/000736		(87) WO 2007/004186	
(21) 06765734.6	(11) 1 903 931*	(21) 06765911.0	(11) 1 905 023*	(21) 06765985.4	(11) 1 905 268*
(87) WO 2007/004083		(87) WO 2007/000738		(87) WO 2007/004188	
(21) 06765756.9	(11) 1 904 997*	(21) 06765913.6	(11) 1 905 025*	(21) 06765988.8	(11) 1 905 282*
(87) WO 2007/004085		(87) WO 2007/004129		(87) WO 2007/004190	
(21) 06765763.5	(11) 1 904 277*	(21) 06765920.1	(11) 1 905 078*	(21) 06765989.6	(11) 1 905 258*
(87) WO 2006/134576		(87) WO 2007/004133		(87) WO 2007/007226	
(21) 06765793.2	(11) 1 905 112*	(21) 06765921.9	(11) 1 904 914*	(21) 06765992.0	(11) 1 905 188*
(87) WO 2007/004087		(87) WO 2007/004134		(87) WO 2007/007229	
(21) 06765796.5	(11) 1 903 929*	(21) 06765922.7	(11) 1 904 678*	(21) 06765995.3	(11) 1 905 037*
(87) WO 2007/004089		(87) WO 2007/004135		(87) WO 2007/004192	
(21) 06765809.6	(11) 1 904 513*	(21) 06765924.3	(11) 1 905 083*	(21) 06765998.7	(11) 1 905 079*
(87) WO 2007/004090		(87) WO 2007/004137		(87) WO 2007/007233	
(21) 06765816.1	(11) 1 903 907*	(21) 06765925.0	(11) 1 904 860*	(21) 06766000.1	(11) 1 904 785*
(87) WO 2006/137028		(87) WO 2007/007217		(87) WO 2007/007235	
(21) 06765835.1	(11) 1 905 017*	(21) 06765926.8	(11) 1 905 277*	(21) 06766002.7	(11) 1 905 272*
(87) WO 2007/004095		(87) WO 2007/004138		(87) WO 2007/007236	
(21) 06765841.9	(11) 1 905 280*	(21) 06765929.2	(11) 1 904 890*	(21) 06766003.5	(11) 1 905 084*
(87) WO 2007/004101		(87) WO 2007/004140		(87) WO 2007/007237	
(21) 06765844.3	(11) 1 904 233*	(21) 06765931.8	(11) 1 905 024*	(21) 06766007.6	(11) 1 905 273*
(87) WO 2007/004102		(87) WO 2007/004141		(87) WO 2007/007238	
(21) 06765857.5	(11) 1 904 234*	(21) 06765932.6	(11) 1 904 840*	(21) 06766009.2	(11) 1 905 077*
(87) WO 2007/004103		(87) WO 2007/004142		(87) WO 2007/007239	
(21) 06765859.1	(11) 1 904 637*	(21) 06765933.4	(11) 1 905 231*	(21) 06766013.4	(11) 1 905 069*
(87) WO 2007/004104		(87) WO 2007/004143		(87) WO 2007/007240	
(21) 06765860.9	(11) 1 904 772*	(21) 06765934.2	(11) 1 905 020*	(21) 06766016.7	(11) 1 904 879*
(87) WO 2007/004105		(87) WO 2007/004144		(87) WO 2007/007242	
(21) 06765864.1	(11) 1 905 274*	(21) 06765935.9	(11) 1 904 867*	(21) 06766018.3	(11) 1 905 183*
(87) WO 2007/004108		(87) WO 2007/004145		(87) WO 2007/007244	
(21) 06765872.4	(11) 1 905 246*	(21) 06765939.1	(11) 1 905 014*	(21) 06766021.7	(11) 1 905 026*
(87) WO 2007/000715		(87) WO 2007/004149		(87) WO 2007/007246	
(21) 06765873.2	(11) 1 904 508*	(21) 06765940.9	(11) 1 905 021*	(21) 06766022.5	(11) 1 904 835*
(87) WO 2007/004113		(87) WO 2007/004150		(87) WO 2007/007247	
(21) 06765874.0	(11) 1 905 281*	(21) 06765941.7	(11) 1 904 945*	(21) 06766024.1	(11) 1 905 022*
(87) WO 2007/004114		(87) WO 2007/004154		(87) WO 2007/007248	
(21) 06765876.5	(11) 1 905 107*	(21) 06765944.1	(11) 1 903 904*	(21) 06766025.8	(11) 1 905 171*
(87) WO 2007/004115		(87) WO 2007/004156		(87) WO 2007/007249	
(21) 06765877.3	(11) 1 905 016*	(21) 06765946.6	(11) 1 905 039*	(21) 06766032.4	(11) 1 905 009*
(87) WO 2007/000716		(87) WO 2007/000748		(87) WO 2007/007253	
(21) 06765879.9	(11) 1 905 018*	(21) 06765952.4	(11) 1 905 240*	(21) 06766033.2	(11) 1 905 283*
(87) WO 2007/004117		(87) WO 2007/004161		(87) WO 2007/007254	
(21) 06765885.6	(11) 1 905 108*	(21) 06765959.9	(11) 1 904 832*	(21) 06766037.3	(11) 1 905 243*
(87) WO 2007/004118		(87) WO 2007/004167		(87) WO 2007/007257	
(21) 06765886.4	(11) 1 905 262*	(21) 06765961.5	(11) 1 905 031*	(21) 06766042.3	(11) 1 905 032*
(87) WO 2007/000722		(87) WO 2007/007221		(87) WO 2007/007258	
(21) 06765887.2	(11) 1 905 062*	(21) 06765962.3	(11) 1 905 228*	(21) 06766046.4	(11) 1 905 033*
(87) WO 2007/000723		(87) WO 2007/007222		(87) WO 2007/007261	

(21) 06766054.8 (87) WO 2007/007268	(11) 1 903 897*	(21) 06767068.7 (87) WO 2006/137438	(11) 1 906 354	(21) 06767731.0 (87) WO 2007/010730	(11) 1 906 473
(21) 06766056.3 (87) WO 2007/007271	(11) 1 904 875*	(21) 06767071.1 (87) WO 2007/010702	(11) 1 905 864	(21) 06767732.8 (87) WO 2007/010731	(11) 1 905 791
(21) 06766058.9 (87) WO 2007/007273	(11) 1 905 098*	(21) 06767169.3 (87) WO 2007/010707	(11) 1 905 995	(21) 06767770.8 (87) WO 2007/010733	(11) 1 905 030*
(21) 06766063.9 (87) WO 2007/007275	(11) 1 905 232*	(21) 06767184.2 (87) WO 2006/137489	(11) 1 906 227	(21) 06767780.7 (87) WO 2007/010734	(11) 1 905 085*
(21) 06766080.3 (87) WO 2007/010511	(11) 1 903 958*	(21) 06767186.7 (87) WO 2007/010709	(11) 1 905 344	(21) 06767808.6 (87) WO 2007/010741	(11) 1 906 468
(21) 06766111.6 (87) WO 2007/004221	(11) 1 904 139*	(21) 06767197.4 (87) WO 2007/004437	(11) 1 905 756	(21) 06767893.8 (87) WO 2007/007605	(11) 1 906 162
(21) 06766113.2 (87) WO 2007/004222	(11) 1 905 133*	(21) 06767286.5 (87) WO 2007/000954	(11) 1 905 850	(21) 06767900.1 (87) WO 2007/004671	(11) 1 905 859
(21) 06766122.3 (87) WO 2007/007325	(11) 1 904 526*	(21) 06767287.3 (87) WO 2007/000955	(11) 1 905 851	(21) 06767920.9 (87) WO 2007/010749	(11) 1 905 350
(21) 06766149.6 (87) WO 2007/010533	(11) 1 904 638*	(21) 06767295.6 (87) WO 2006/137554	(11) 1 905 819	(21) 06767961.3 (87) WO 2007/007659	(11) 1 905 430
(21) 06766155.3 (87) WO 2007/010536	(11) 1 904 119*	(21) 06767333.5 (87) WO 2007/004457	(11) 1 906 129	(21) 06767978.7 (87) WO 2007/010762	(11) 1 906 341
(21) 06766299.9 (87) WO 2006/137094	(11) 1 905 198*	(21) 06767352.5 (87) WO 2007/004460	(11) 1 906 107	(21) 06767985.2 (87) WO 2007/007670	(11) 1 906 449
(21) 06766301.3 (87) WO 2006/126238	(11) 1 903 993*	(21) 06767375.6 (87) WO 2007/000982	(11) 1 906 472	(21) 06768017.3 (87) WO 2007/010771	(11) 1 906 705
(21) 06766371.6 (87) WO 2007/010576	(11) 1 904 157*	(21) 06767380.6 (87) WO 2007/000984	(11) 1 906 437	(21) 06768024.9 (87) WO 2007/010774	(11) 1 905 849
(21) 06766377.3 (87) WO 2007/007365	(11) 1 904 745*	(21) 06767455.6 (87) WO 2006/137567	(11) 1 905 230*	(21) 06768039.7 (87) WO 2007/007709	(11) 1 906 039
(21) 06766378.1 (87) WO 2007/007366	(11) 1 903 891*	(21) 06767461.4 (87) WO 2006/137573	(11) 1 905 073*	(21) 06768063.7 (87) WO 2007/010783	(11) 1 905 529
(21) 06766384.9 (87) WO 2007/010581	(11) 1 904 998*	(21) 06767477.0 (87) WO 2007/004481	(11) 1 905 799	(21) 06768073.6 (87) WO 2007/007747	(11) 1 906 458
(21) 06766402.9 (87) WO 2007/000864	(11) 1 905 872	(21) 06767486.1 (87) WO 2007/001015	(11) 1 905 760	(21) 06768088.4 (87) WO 2007/007757	(11) 1 905 450
(21) 06766414.4 (87) WO 2006/132132	(11) 1 904 220*	(21) 06767534.8 (87) WO 2007/017993	(11) 1 906 385	(21) 06768096.7 (87) WO 2007/010785	(11) 1 906 706
(21) 06766477.1 (87) WO 2006/132310	(11) 1 905 443	(21) 06767556.1 (87) WO 2006/137584	(11) 1 906 477	(21) 06768121.3 (87) WO 2007/010796	(11) 1 905 361
(21) 06766614.9 (87) WO 2006/134896	(11) 1 905 411	(21) 06767566.0 (87) WO 2007/001039	(11) 1 904 579*	(21) 06768123.9 (87) WO 2007/010797	(11) 1 905 573
(21) 06766652.9 (87) WO 2006/137292	(11) 1 906 663	(21) 06767576.9 (87) WO 2007/010722	(11) 1 906 560	(21) 06768127.0 (87) WO 2007/007788	(11) 1 906 674
(21) 06766765.9 (87) WO 2006/137322	(11) 1 906 455	(21) 06767610.6 (87) WO 2007/001050	(11) 1 905 494	(21) 06768136.1 (87) WO 2007/007793	(11) 1 905 613
(21) 06766816.0 (87) WO 2006/135047	(11) 1 905 747	(21) 06767640.3 (87) WO 2007/001055	(11) 1 906 677	(21) 06768138.7 (87) WO 2007/010798	(11) 1 905 865
(21) 06766920.0 (87) WO 2007/010694	(11) 1 906 672	(21) 06767641.1 (87) WO 2007/001056	(11) 1 906 678	(21) 06768157.7 (87) WO 2007/007803	(11) 1 905 792
(21) 06766974.7 (87) WO 2006/137393	(11) 1 905 803	(21) 06767660.1 (87) WO 2007/010727	(11) 1 906 529	(21) 06768161.9 (87) WO 2007/010803	(11) 1 906 172
(21) 06766978.8 (87) WO 2007/010696	(11) 1 906 451	(21) 06767709.6 (87) WO 2007/004564	(11) 1 905 748	(21) 06768164.3 (87) WO 2007/010815	(11) 1 906 479
(21) 06766989.5 (87) WO 2007/010697	(11) 1 906 224	(21) 06767726.0 (87) WO 2007/010729	(11) 1 906 355	(21) 06768178.3 (87) WO 2007/010820	(11) 1 906 400
(21) 06767007.5 (87) WO 2007/010700	(11) 1 905 991	(21) 06767727.8 (87) WO 2007/004583	(11) 1 906 176	(21) 06768198.1 (87) WO 2007/010833	(11) 1 906 481
(21) 06767011.7 (87) WO 2007/010701	(11) 1 905 992	(21) 06767730.2 (87) WO 2007/004592	(11) 1 905 861	(21) 06768199.9 (87) WO 2007/010834	(11) 1 906 480

(21) 06768203.9	(11) 1 905 400	(21) 06769484.4	(11) 1 904 981*	(21) 06772065.6	(11) 1 904 111*
(87) WO 2007/007844		(87) WO 2007/011241		(87) WO 2006/133022	
(21) 06768268.2	(11) 1 906 165	(21) 06769510.6	(11) 1 904 850*	(21) 06772066.4	(11) 1 904 079*
(87) WO 2007/010895		(87) WO 2007/008092		(87) WO 2006/130872	
(21) 06768285.6	(11) 1 906 028	(21) 06769511.4	(11) 1 904 098*	(21) 06772100.1	(11) 1 905 151*
(87) WO 2007/010936		(87) WO 2007/008093		(87) WO 2007/001738	
(21) 06768328.4	(11) 1 906 384	(21) 06769639.3	(11) 1 904 010*	(21) 06772126.6	(11) 1 904 417*
(87) WO 2007/011010		(87) WO 2007/011302		(87) WO 2006/133075	
(21) 06768349.0	(11) 1 905 568	(21) 06769674.0	(11) 1 904 437*	(21) 06772142.3	(11) 1 905 154*
(87) WO 2007/011020		(87) WO 2007/004995		(87) WO 2006/133084	
(21) 06768358.1	(11) 1 906 271	(21) 06769687.2	(11) 1 904 568*	(21) 06772148.0	(11) 1 904 285*
(87) WO 2007/011024		(87) WO 2007/011313		(87) WO 2006/138095	
(21) 06768710.3	(11) 1 904 054*	(21) 06769688.0	(11) 1 903 972*	(21) 06772164.7	(11) 1 904 090*
(87) WO 2006/129964		(87) WO 2007/011314		(87) WO 2006/138099	
(21) 06768755.8	(11) 1 905 103*	(21) 06769907.4	(11) 1 904 373*	(21) 06772174.6	(11) 1 904 773*
(87) WO 2007/001124		(87) WO 2006/124236		(87) WO 2007/001745	
(21) 06768822.6	(11) 1 904 610*	(21) 06770133.4	(11) 1 904 453*	(21) 06772217.3	(11) 1 904 297*
(87) WO 2007/004789		(87) WO 2007/011445		(87) WO 2006/133134	
(21) 06768846.5	(11) 1 904 993*	(21) 06770534.3	(11) 1 905 214*	(21) 06772281.9	(11) 1 903 988*
(87) WO 2007/011109		(87) WO 2006/127370		(87) WO 2006/133186	
(21) 06768863.0	(11) 1 904 693*	(21) 06770639.0	(11) 1 904 204*	(21) 06772309.8	(11) 1 905 179*
(87) WO 2007/004790		(87) WO 2006/127446		(87) WO 2007/011467	
(21) 06769032.1	(11) 1 905 005*	(21) 06770664.8	(11) 1 905 168*	(21) 06772386.6	(11) 1 904 050*
(87) WO 2007/011115		(87) WO 2006/127464		(87) WO 2006/133257	
(21) 06769040.4	(11) 1 905 070*	(21) 06770755.4	(11) 1 904 218*	(21) 06772611.7	(11) 1 904 441*
(87) WO 2007/007959		(87) WO 2006/125191		(87) WO 2006/135705	
(21) 06769161.8	(11) 1 903 862*	(21) 06770831.3	(11) 1 905 068*	(21) 06772642.2	(11) 1 904 345*
(87) WO 2007/007969		(87) WO 2006/130375		(87) WO 2007/011472	
(21) 06769167.5	(11) 1 905 086*	(21) 06770884.2	(11) 1 904 038*	(21) 06772657.0	(11) 1 904 657*
(87) WO 2007/004843		(87) WO 2006/127637		(87) WO 2006/133399	
(21) 06769177.4	(11) 1 904 710*	(21) 06771064.0	(11) 1 904 865*	(21) 06772721.4	(11) 1 904 159*
(87) WO 2007/004852		(87) WO 2007/011453		(87) WO 2006/135766	
(21) 06769196.4	(11) 1 903 984*	(21) 06771075.6	(11) 1 904 600*	(21) 06772731.3	(11) 1 904 264*
(87) WO 2007/011122		(87) WO 2006/130406		(87) WO 2006/135773	
(21) 06769203.8	(11) 1 904 620*	(21) 06771207.5	(11) 1 904 480*	(21) 06772741.2	(11) 1 903 989*
(87) WO 2007/007987		(87) WO 2006/127926		(87) WO 2006/138173	
(21) 06769215.2	(11) 1 904 055*	(21) 06771218.2	(11) 1 903 890*	(21) 06772757.8	(11) 1 904 160*
(87) WO 2007/007997		(87) WO 2006/127936		(87) WO 2006/135791	
(21) 06769217.8	(11) 1 904 953*	(21) 06771254.7	(11) 1 904 844*	(21) 06772841.0	(11) 1 905 048*
(87) WO 2007/007998		(87) WO 2006/127966		(87) WO 2007/008322	
(21) 06769221.0	(11) 1 905 118*	(21) 06771326.3	(11) 1 905 155*	(21) 06772860.0	(11) 1 904 173*
(87) WO 2007/008006		(87) WO 2007/011454		(87) WO 2006/133444	
(21) 06769280.6	(11) 1 903 941*	(21) 06771425.3	(11) 1 904 301*	(21) 06772891.5	(11) 1 904 101*
(87) WO 2007/011134		(87) WO 2006/128090		(87) WO 2006/133450	
(21) 06769357.2	(11) 1 904 862*	(21) 06771471.7	(11) 1 903 951*	(21) 06772984.8	(11) 1 904 468*
(87) WO 2007/011196		(87) WO 2006/130550		(87) WO 2006/135873	
(21) 06769382.0	(11) 1 904 273*	(21) 06771549.0	(11) 1 903 968*	(21) 06772995.4	(11) 1 903 875*
(87) WO 2007/004867		(87) WO 2007/005159		(87) WO 2006/138271	
(21) 06769386.1	(11) 1 905 137*	(21) 06771565.6	(11) 1 904 383*	(21) 06773011.9	(11) 1 905 043*
(87) WO 2007/008061		(87) WO 2006/128156		(87) WO 2007/008326	
(21) 06769412.5	(11) 1 905 271*	(21) 06771629.0	(11) 1 905 174*	(21) 06773029.1	(11) 1 905 224*
(87) WO 2007/008075		(87) WO 2006/130602		(87) WO 2007/005206	
(21) 06769415.8	(11) 1 904 962*	(21) 06771861.9	(11) 1 904 155*	(21) 06773051.5	(11) 1 904 555*
(87) WO 2007/032676		(87) WO 2006/138068		(87) WO 2007/008327	
(21) 06769436.4	(11) 1 904 984*	(21) 06771988.0	(11) 1 903 888*	(21) 06773059.8	(11) 1 904 601*
(87) WO 2007/008081		(87) WO 2006/130839		(87) WO 2006/135892	
(21) 06769440.6	(11) 1 904 841*	(21) 06772030.0	(11) 1 903 880*	(21) 06773076.2	(11) 1 903 860*
(87) WO 2007/008084		(87) WO 2006/133014		(87) WO 2006/138323	

(21) 06773081.2 (87) WO 2006/135902	(11) 1 904 807*	(21) 06774219.7 (87) WO 2007/011508	(11) 1 905 264*	(21) 06774596.8 (87) WO 2007/008787	(11) 1 904 830*
(21) 06773113.3 (87) WO 2006/138338	(11) 1 905 263*	(21) 06774235.3 (87) WO 2007/005486	(11) 1 904 602*	(21) 06774597.6 (87) WO 2007/008790	(11) 1 904 861*
(21) 06773232.1 (87) WO 2006/138453	(11) 1 904 496*	(21) 06774239.5 (87) WO 2007/002800	(11) 1 904 938*	(21) 06774645.3 (87) WO 2007/008964	(11) 1 905 136*
(21) 06773244.6 (87) WO 2007/008331	(11) 1 904 395*	(21) 06774248.6 (87) WO 2007/005493	(11) 1 903 927*	(21) 06774649.5 (87) WO 2007/011629	(11) 1 904 485*
(21) 06773288.3 (87) WO 2006/138508	(11) 1 904 435*	(21) 06774255.1 (87) WO 2007/008436	(11) 1 903 914*	(21) 06774652.9 (87) WO 2007/011667	(11) 1 905 184*
(21) 06773357.6 (87) WO 2006/138576	(11) 1 905 202*	(21) 06774260.1 (87) WO 2007/005503	(11) 1 904 442*	(21) 06775633.8 (87) WO 2007/028342	(11) 1 906 584
(21) 06773399.8 (87) WO 2006/138616	(11) 1 904 339*	(21) 06774292.4 (87) WO 2007/005535	(11) 1 904 141*	(21) 06775694.0 (87) WO 2007/006286	(11) 1 903 952*
(21) 06773460.8 (87) WO 2006/138686	(11) 1 904 028*	(21) 06774314.6 (87) WO 2007/011512	(11) 1 904 776*	(21) 06775700.5 (87) WO 2007/006289	(11) 1 904 796*
(21) 06773504.3 (87) WO 2007/008345	(11) 1 905 288*	(21) 06774330.2 (87) WO 2007/005577	(11) 1 904 292*	(21) 06775701.3 (87) WO 2007/006296	(11) 1 904 323*
(21) 06773532.4 (87) WO 2007/001977	(11) 1 905 065*	(21) 06774343.5 (87) WO 2007/002894	(11) 1 904 547*	(21) 06775703.9 (87) WO 2007/006297	(11) 1 904 813*
(21) 06773534.0 (87) WO 2007/001979	(11) 1 904 147*	(21) 06774371.6 (87) WO 2007/008458	(11) 1 904 021*	(21) 06775705.4 (87) WO 2007/009438	(11) 1 904 711*
(21) 06773538.1 (87) WO 2007/001983	(11) 1 904 211*	(21) 06774412.8 (87) WO 2007/005725	(11) 1 903 883*	(21) 06775718.7 (87) WO 2007/009447	(11) 1 905 287*
(21) 06773554.8 (87) WO 2007/001994	(11) 1 903 965*	(21) 06774416.9 (87) WO 2007/005738	(11) 1 904 525*	(21) 06775731.0 (87) WO 2007/009451	(11) 1 904 780*
(21) 06773596.9 (87) WO 2007/002052	(11) 1 904 131*	(21) 06774447.4 (87) WO 2007/005793	(11) 1 904 384*	(21) 06775732.8 (87) WO 2007/009452	(11) 1 904 410*
(21) 06773602.5 (87) WO 2007/011487	(11) 1 904 904*	(21) 06774461.5 (87) WO 2007/008485	(11) 1 903 872*	(21) 06776050.4 (87) WO 2006/133907	(11) 1 904 897*
(21) 06773748.6 (87) WO 2007/002260	(11) 1 903 947*	(21) 06774485.4 (87) WO 2007/008495	(11) 1 904 223*	(21) 06776066.0 (87) WO 2007/000271	(11) 1 904 901*
(21) 06773764.3 (87) WO 2007/011491	(11) 1 904 930*	(21) 06774488.8 (87) WO 2007/008502	(11) 1 904 449*	(21) 06776095.9 (87) WO 2007/003330	(11) 1 904 180*
(21) 06773765.0 (87) WO 2007/002284	(11) 1 904 196*	(21) 06774528.1 (87) WO 2007/008537	(11) 1 904 041*	(21) 06776119.7 (87) WO 2007/006453	(11) 1 904 350*
(21) 06773798.1 (87) WO 2007/002328	(11) 1 904 589*	(21) 06774537.2 (87) WO 2007/008586	(11) 1 904 049*	(21) 06776122.1 (87) WO 2007/006459	(11) 1 904 471*
(21) 06773829.4 (87) WO 2007/002367	(11) 1 904 954*	(21) 06774539.8 (87) WO 2007/008588	(11) 1 904 064*	(21) 06776124.7 (87) WO 2007/009594	(11) 1 904 761*
(21) 06773859.1 (87) WO 2007/002431	(11) 1 904 024*	(21) 06774540.6 (87) WO 2007/008600	(11) 1 903 985*	(21) 06776128.8 (87) WO 2007/003426	(11) 1 904 102*
(21) 06773943.3 (87) WO 2007/008381	(11) 1 905 252*	(21) 06774543.0 (87) WO 2007/008608	(11) 1 905 162*	(21) 06776136.1 (87) WO 2007/003439	(11) 1 903 948*
(21) 06773946.6 (87) WO 2007/011496	(11) 1 905 074*	(21) 06774552.1 (87) WO 2007/008622	(11) 1 903 903*	(21) 06776140.3 (87) WO 2007/009613	(11) 1 904 842*
(21) 06774042.3 (87) WO 2007/005390	(11) 1 904 905*	(21) 06774553.9 (87) WO 2007/008627	(11) 1 904 047*	(21) 06776150.2 (87) WO 2007/009616	(11) 1 904 659*
(21) 06774069.6 (87) WO 2007/018790	(11) 1 904 868*	(21) 06774559.6 (87) WO 2007/006031	(11) 1 904 627*	(21) 06776151.0 (87) WO 2007/006497	(11) 1 904 042*
(21) 06774089.4 (87) WO 2007/011501	(11) 1 904 947*	(21) 06774570.3 (87) WO 2007/008682	(11) 1 905 141*	(21) 06776153.6 (87) WO 2007/006498	(11) 1 904 673*
(21) 06774135.5 (87) WO 2007/018795	(11) 1 904 819*	(21) 06774577.8 (87) WO 2007/008702	(11) 1 904 276*	(21) 06776157.7 (87) WO 2007/009617	(11) 1 904 240*
(21) 06774142.1 (87) WO 2007/002711	(11) 1 904 577*	(21) 06774584.4 (87) WO 2007/006052	(11) 1 904 097*	(21) 06776188.2 (87) WO 2007/006542	(11) 1 904 779*
(21) 06774212.2 (87) WO 2007/008425	(11) 1 903 864*	(21) 06774591.9 (87) WO 2007/008781	(11) 1 904 279*	(21) 06776190.8 (87) WO 2007/006545	(11) 1 904 299*

(21) 06776195.7	(11) 1 904 432*	(21) 06777506.4	(11) 1 904 736*	(21) 06777673.2	(11) 1 903 945*
(87) WO 2007/006550		(87) WO 2007/009862		(87) WO 2007/009901	
(21) 06776206.2	(11) 1 904 318*	(21) 06777520.5	(11) 1 904 109*	(21) 06777674.0	(11) 1 905 124*
(87) WO 2007/009653		(87) WO 2007/000472		(87) WO 2007/006773	
(21) 06776213.8	(11) 1 904 524*	(21) 06777523.9	(11) 1 904 060*	(21) 06777678.1	(11) 1 904 712*
(87) WO 2007/006573		(87) WO 2007/000473		(87) WO 2007/006775	
(21) 06776229.4	(11) 1 904 284*	(21) 06777528.8	(11) 1 904 934*	(21) 06777691.4	(11) 1 904 348*
(87) WO 2007/006576		(87) WO 2007/006661		(87) WO 2007/006781	
(21) 06776291.4	(11) 1 904 799*	(21) 06777532.0	(11) 1 904 044*	(21) 06777700.3	(11) 1 904 728*
(87) WO 2007/009753		(87) WO 2007/006672		(87) WO 2007/006784	
(21) 06776299.7	(11) 1 903 920*	(21) 06777535.3	(11) 1 904 343*	(21) 06777701.1	(11) 1 904 411*
(87) WO 2007/009765		(87) WO 2007/009867		(87) WO 2007/009914	
(21) 06776300.3	(11) 1 904 447*	(21) 06777536.1	(11) 1 904 015*	(21) 06777711.0	(11) 1 904 430*
(87) WO 2007/009778		(87) WO 2007/006673		(87) WO 2007/006789	
(21) 06776308.6	(11) 1 904 855*	(21) 06777544.5	(11) 1 904 483*	(21) 06777713.6	(11) 1 904 058*
(87) WO 2007/009789		(87) WO 2007/006677		(87) WO 2007/006790	
(21) 06776333.4	(11) 1 904 029*	(21) 06777561.9	(11) 1 903 868*	(21) 06777714.4	(11) 1 904 575*
(87) WO 2007/009801		(87) WO 2007/003644		(87) WO 2007/009917	
(21) 06777269.9	(11) 1 904 607*	(21) 06777567.6	(11) 1 904 731*	(21) 06777729.2	(11) 1 904 366*
(87) WO 2006/131507		(87) WO 2007/009874		(87) WO 2007/009923	
(21) 06777304.4	(11) 1 904 946*	(21) 06777576.7	(11) 1 905 233*	(21) 06777730.0	(11) 1 904 045*
(87) WO 2007/009847		(87) WO 2007/009876		(87) WO 2007/006797	
(21) 06777338.2	(11) 1 904 548*	(21) 06777579.1	(11) 1 904 789*	(21) 06777732.6	(11) 1 904 872*
(87) WO 2007/006622		(87) WO 2007/003649		(87) WO 2007/006801	
(21) 06777363.0	(11) 1 904 374*	(21) 06777580.9	(11) 1 904 436*	(21) 06777757.3	(11) 1 903 869*
(87) WO 2007/003503		(87) WO 2007/006700		(87) WO 2007/006806	
(21) 06777373.9	(11) 1 904 460*	(21) 06777581.7	(11) 1 905 165*	(21) 06777759.9	(11) 1 905 040*
(87) WO 2006/136564		(87) WO 2007/009878		(87) WO 2007/009939	
(21) 06777384.6	(11) 1 904 804*	(21) 06777586.6	(11) 1 904 019*	(21) 06777769.8	(11) 1 904 926*
(87) WO 2007/006626		(87) WO 2007/009879		(87) WO 2007/009940	
(21) 06777392.9	(11) 1 904 306*	(21) 06777602.1	(11) 1 904 096*	(21) 06777777.1	(11) 1 904 641*
(87) WO 2006/136578		(87) WO 2007/006712		(87) WO 2007/009946	
(21) 06777429.9	(11) 1 904 581*	(21) 06777603.9	(11) 1 903 871*	(21) 06777780.5	(11) 1 904 837*
(87) WO 2007/006634		(87) WO 2007/006713		(87) WO 2007/009948	
(21) 06777431.5	(11) 1 904 582*	(21) 06777608.8	(11) 1 904 658*	(21) 06777781.3	(11) 1 904 522*
(87) WO 2007/006636		(87) WO 2007/006718		(87) WO 2007/009950	
(21) 06777435.6	(11) 1 904 583*	(21) 06777609.6	(11) 1 904 228*	(21) 06777785.4	(11) 1 904 605*
(87) WO 2007/006637		(87) WO 2007/006719		(87) WO 2007/009952	
(21) 06777438.0	(11) 1 904 584*	(21) 06777617.9	(11) 1 904 903*	(21) 06777789.6	(11) 1 904 606*
(87) WO 2007/006638		(87) WO 2007/009890		(87) WO 2007/009955	
(21) 06777439.8	(11) 1 904 585*	(21) 06777622.9	(11) 1 905 220*	(21) 06777795.3	(11) 1 904 048*
(87) WO 2007/006639		(87) WO 2007/006726		(87) WO 2007/009959	
(21) 06777442.2	(11) 1 904 682*	(21) 06777627.8	(11) 1 904 068*	(21) 06777796.1	(11) 1 904 467*
(87) WO 2007/006640		(87) WO 2007/006732		(87) WO 2007/006814	
(21) 06777456.2	(11) 1 904 943*	(21) 06777629.4	(11) 1 904 443*	(21) 06777798.7	(11) 1 905 052*
(87) WO 2007/000427		(87) WO 2007/006734		(87) WO 2007/009960	
(21) 06777459.6	(11) 1 904 679*	(21) 06777633.6	(11) 1 904 473*	(21) 06777799.5	(11) 1 905 206*
(87) WO 2007/009856		(87) WO 2007/006739		(87) WO 2007/009962	
(21) 06777461.2	(11) 1 904 455*	(21) 06777642.7	(11) 1 903 911*	(21) 06777804.3	(11) 1 903 979*
(87) WO 2007/003521		(87) WO 2007/009893		(87) WO 2007/009964	
(21) 06777463.8	(11) 1 904 461*	(21) 06777647.6	(11) 1 904 718*	(21) 06777811.8	(11) 1 904 537*
(87) WO 2007/003525		(87) WO 2007/006754		(87) WO 2007/009977	
(21) 06777480.2	(11) 1 904 572*	(21) 06777656.7	(11) 1 904 466*	(21) 06777814.2	(11) 1 905 237*
(87) WO 2007/006645		(87) WO 2007/006760		(87) WO 2007/009980	
(21) 06777483.6	(11) 1 904 573*	(21) 06777658.3	(11) 1 904 438*	(21) 06777823.3	(11) 1 904 400*
(87) WO 2007/006646		(87) WO 2007/006761		(87) WO 2007/009984	
(21) 06777485.1	(11) 1 903 956*	(21) 06777672.4	(11) 1 905 147*	(21) 06777830.8	(11) 1 904 991*
(87) WO 2007/003532		(87) WO 2007/009900		(87) WO 2007/009990	

(21) 06777872.0	(11) 1 904 591*	(21) 06778886.9	(11) 1 905 051*	(21) 06779877.7	(11) 1 904 765*
(87) WO 2007/010027		(87) WO 2007/010137		(87) WO 2007/010365	
(21) 06778037.9	(11) 1 904 359*	(21) 06778890.1	(11) 1 904 939*	(21) 06779922.1	(11) 1 903 954*
(87) WO 2007/003661		(87) WO 2007/010139		(87) WO 2007/010389	
(21) 06778519.6	(11) 1 904 851*	(21) 06778902.4	(11) 1 904 847*	(21) 06779945.2	(11) 1 904 767*
(87) WO 2007/006864		(87) WO 2007/010145		(87) WO 2007/010393	
(21) 06778520.4	(11) 1 904 700*	(21) 06778920.6	(11) 1 904 722*	(21) 06780008.6	(11) 1 905 199*
(87) WO 2007/006866		(87) WO 2007/003832		(87) WO 2007/004151	
(21) 06778526.1	(11) 1 905 161*	(21) 06778924.8	(11) 1 904 324*	(21) 06780010.2	(11) 1 904 891*
(87) WO 2007/010091		(87) WO 2007/006986		(87) WO 2007/007218	
(21) 06778596.4	(11) 1 904 803*	(21) 06778933.9	(11) 1 904 766*	(21) 06780011.0	(11) 1 904 148*
(87) WO 2006/136681		(87) WO 2007/010151		(87) WO 2007/004153	
(21) 06778663.2	(11) 1 904 037*	(21) 06778958.6	(11) 1 905 189*	(21) 06780014.4	(11) 1 905 279*
(87) WO 2007/003746		(87) WO 2006/136752		(87) WO 2007/004191	
(21) 06778677.2	(11) 1 903 901*	(21) 06778990.9	(11) 1 905 215*	(21) 06780015.1	(11) 1 904 915*
(87) WO 2006/136739		(87) WO 2007/003848		(87) WO 2007/007227	
(21) 06778702.8	(11) 1 904 777*	(21) 06778997.4	(11) 1 905 157*	(21) 06780016.9	(11) 1 905 012*
(87) WO 2007/010102		(87) WO 2007/003855		(87) WO 2007/007228	
(21) 06778703.6	(11) 1 905 194*	(21) 06778999.0	(11) 1 905 257*	(21) 06780017.7	(11) 1 904 996*
(87) WO 2007/010103		(87) WO 2007/003856		(87) WO 2007/004194	
(21) 06778715.0	(11) 1 904 361*	(21) 06779026.1	(11) 1 904 362*	(21) 06780018.5	(11) 1 904 786*
(87) WO 2007/006888		(87) WO 2007/010156		(87) WO 2007/007234	
(21) 06778729.1	(11) 1 904 396*	(21) 06779029.5	(11) 1 905 010*	(21) 06780020.1	(11) 1 904 976*
(87) WO 2007/010104		(87) WO 2007/007001		(87) WO 2007/004195	
(21) 06778740.8	(11) 1 904 755*	(21) 06779032.9	(11) 1 904 316*	(21) 06780026.8	(11) 1 904 970*
(87) WO 2007/010105		(87) WO 2007/007002		(87) WO 2007/007270	
(21) 06778750.7	(11) 1 904 245*	(21) 06779038.6	(11) 1 903 855*	(21) 06780039.1	(11) 1 904 495*
(87) WO 2007/003790		(87) WO 2007/007005		(87) WO 2007/007281	
(21) 06778772.1	(11) 1 904 806*	(21) 06779039.4	(11) 1 904 963*	(21) 06780040.9	(11) 1 904 446*
(87) WO 2007/006910		(87) WO 2007/007006		(87) WO 2007/007282	
(21) 06778795.2	(11) 1 904 479*	(21) 06779041.0	(11) 1 904 873*	(21) 06780049.0	(11) 1 904 187*
(87) WO 2007/006926		(87) WO 2007/007008		(87) WO 2007/007283	
(21) 06778810.9	(11) 1 904 099*	(21) 06779045.1	(11) 1 904 408*	(21) 06780052.4	(11) 1 904 615*
(87) WO 2007/006939		(87) WO 2007/007012		(87) WO 2007/010449	
(21) 06778812.5	(11) 1 904 062*	(21) 06779053.5	(11) 1 905 217*	(21) 06780055.7	(11) 1 905 006*
(87) WO 2007/006941		(87) WO 2007/010160		(87) WO 2007/010451	
(21) 06778813.3	(11) 1 904 063*	(21) 06779059.2	(11) 1 904 856*	(21) 06780056.5	(11) 1 905 247*
(87) WO 2007/006942		(87) WO 2007/010256		(87) WO 2007/007285	
(21) 06778821.6	(11) 1 904 425*	(21) 06779538.5	(11) 1 904 456*	(21) 06780061.5	(11) 1 904 424*
(87) WO 2007/010111		(87) WO 2007/007119		(87) WO 2007/010453	
(21) 06778829.9	(11) 1 905 123*	(21) 06779749.8	(11) 1 904 594*	(21) 06780073.0	(11) 1 904 184*
(87) WO 2007/010112		(87) WO 2006/136931		(87) WO 2007/007287	
(21) 06778835.6	(11) 1 904 871*	(21) 06779772.0	(11) 1 904 124*	(21) 06780106.8	(11) 1 904 972*
(87) WO 2007/010113		(87) WO 2006/129196		(87) WO 2007/010473	
(21) 06778846.3	(11) 1 904 714*	(21) 06779781.1	(11) 1 904 916*	(21) 06780115.9	(11) 1 904 020*
(87) WO 2007/006963		(87) WO 2007/004006		(87) WO 2007/010478	
(21) 06778858.8	(11) 1 903 881*	(21) 06779782.9	(11) 1 905 145*	(21) 06780530.9	(11) 1 904 520*
(87) WO 2007/006970		(87) WO 2007/004009		(87) WO 2007/007352	
(21) 06778862.0	(11) 1 904 869*	(21) 06779821.5	(11) 1 904 103*	(21) 06780660.4	(11) 1 905 313
(87) WO 2007/010116		(87) WO 2007/007145		(87) WO 2006/137529	
(21) 06778867.9	(11) 1 904 960*	(21) 06779827.2	(11) 1 903 910*	(21) 06780672.9	(11) 1 904 280*
(87) WO 2007/010117		(87) WO 2007/004044		(87) WO 2007/004527	
(21) 06778876.0	(11) 1 905 193*	(21) 06779828.0	(11) 1 904 510*	(21) 06780728.9	(11) 1 906 438
(87) WO 2007/010130		(87) WO 2007/007148		(87) WO 2007/004607	
(21) 06778877.8	(11) 1 905 265*	(21) 06779851.2	(11) 1 904 719*	(21) 06780737.0	(11) 1 906 115
(87) WO 2007/010131		(87) WO 2007/007168		(87) WO 2007/007579	
(21) 06778882.8	(11) 1 905 120*	(21) 06779866.0	(11) 1 905 203*	(21) 06780773.5	(11) 1 904 738*
(87) WO 2007/010134		(87) WO 2007/010354		(87) WO 2007/010745	

(21) 06780788.3	(11) 1 905 456	(21) 06781129.9	(11) 1 905 910	(21) 06783322.8	(11) 1 905 111*
(87) WO 2007/004675		(87) WO 2007/010876		(87) WO 2007/011144	
(21) 06780799.0	(11) 1 905 423	(21) 06781131.5	(11) 1 905 586	(21) 06783325.1	(11) 1 905 244*
(87) WO 2007/007618		(87) WO 2007/010878		(87) WO 2007/011147	
(21) 06780816.2	(11) 1 906 474	(21) 06781154.7	(11) 1 904 899*	(21) 06783334.3	(11) 1 905 113*
(87) WO 2007/001096		(87) WO 2007/010881		(87) WO 2007/011153	
(21) 06780844.4	(11) 1 905 766	(21) 06781163.8	(11) 1 906 055	(21) 06783342.6	(11) 1 905 034*
(87) WO 2007/004705		(87) WO 2007/010883		(87) WO 2007/011157	
(21) 06780852.7	(11) 1 905 303	(21) 06781174.5	(11) 1 906 530	(21) 06783363.2	(11) 1 905 266*
(87) WO 2007/004713		(87) WO 2007/010889		(87) WO 2007/011174	
(21) 06780878.2	(11) 1 906 697	(21) 06781178.6	(11) 1 905 873	(21) 06783366.5	(11) 1 905 241*
(87) WO 2007/007684		(87) WO 2007/010890		(87) WO 2007/011177	
(21) 06780916.0	(11) 1 905 167*	(21) 06781190.1	(11) 1 905 735	(21) 06783833.4	(11) 1 904 985*
(87) WO 2007/004739		(87) WO 2007/010897		(87) WO 2007/011205	
(21) 06780935.0	(11) 1 906 235	(21) 06781196.8	(11) 1 905 433	(21) 06783844.1	(11) 1 904 687*
(87) WO 2007/010777		(87) WO 2007/010900		(87) WO 2007/011208	
(21) 06780954.1	(11) 1 906 054	(21) 06781197.6	(11) 1 906 676	(21) 06784056.1	(11) 1 906 071
(87) WO 2007/010780		(87) WO 2007/010901		(87) WO 2007/004919	
(21) 06780961.6	(11) 1 905 452	(21) 06781232.1	(11) 1 905 489	(21) 06784482.9	(11) 1 904 088*
(87) WO 2007/007737		(87) WO 2007/010916		(87) WO 2006/127978	
(21) 06780969.9	(11) 1 906 226	(21) 06781234.7	(11) 1 906 243	(21) 06784546.1	(11) 1 904 599*
(87) WO 2007/010782		(87) WO 2007/010918		(87) WO 2006/138081	
(21) 06780982.2	(11) 1 905 114*	(21) 06781261.0	(11) 1 906 378	(21) 06784550.3	(11) 1 904 955*
(87) WO 2007/007773		(87) WO 2007/010947		(87) WO 2006/130831	
(21) 06780985.5	(11) 1 904 498*	(21) 06781274.3	(11) 1 905 769	(21) 06784589.1	(11) 1 903 873*
(87) WO 2007/004749		(87) WO 2007/007910		(87) WO 2006/135602	
(21) 06781007.7	(11) 1 905 583	(21) 06781283.4	(11) 1 904 354*	(21) 06784591.7	(11) 1 904 112*
(87) WO 2007/010789		(87) WO 2007/010953		(87) WO 2006/133135	
(21) 06781010.1	(11) 1 905 671	(21) 06781284.2	(11) 1 904 472*	(21) 06784596.6	(11) 1 904 557*
(87) WO 2007/010790		(87) WO 2007/010954		(87) WO 2007/011465	
(21) 06781011.9	(11) 1 905 667	(21) 06781323.8	(11) 1 905 442	(21) 06784685.7	(11) 1 904 489*
(87) WO 2007/010791		(87) WO 2007/010973		(87) WO 2006/133397	
(21) 06781033.3	(11) 1 904 666*	(21) 06781354.3	(11) 1 906 388	(21) 06784691.5	(11) 1 905 156*
(87) WO 2007/007814		(87) WO 2007/010986		(87) WO 2006/133407	
(21) 06781034.1	(11) 1 904 249*	(21) 06781373.3	(11) 1 905 345	(21) 06784723.6	(11) 1 904 721*
(87) WO 2007/007815		(87) WO 2007/010997		(87) WO 2007/008320	
(21) 06781040.8	(11) 1 904 250*	(21) 06781395.6	(11) 1 905 218*	(21) 06784727.7	(11) 1 904 457*
(87) WO 2007/007821		(87) WO 2007/011007		(87) WO 2006/133426	
(21) 06781044.0	(11) 1 904 737*	(21) 06781455.8	(11) 1 904 309*	(21) 06784792.1	(11) 1 904 084*
(87) WO 2007/007823		(87) WO 2007/011043		(87) WO 2006/138238	
(21) 06781064.8	(11) 1 905 453	(21) 06781616.5	(11) 1 905 797	(21) 06784811.9	(11) 1 904 368*
(87) WO 2007/007832		(87) WO 2007/011050		(87) WO 2006/138267	
(21) 06781081.2	(11) 1 906 215	(21) 06781625.6	(11) 1 904 488*	(21) 06784817.6	(11) 1 905 042*
(87) WO 2007/007852		(87) WO 2007/011056		(87) WO 2007/008325	
(21) 06781084.6	(11) 1 905 591	(21) 06781628.0	(11) 1 905 795	(21) 06784837.4	(11) 1 904 365*
(87) WO 2007/007855		(87) WO 2007/011057		(87) WO 2007/005209	
(21) 06781096.0	(11) 1 905 601	(21) 06781728.8	(11) 1 905 029*	(21) 06784874.7	(11) 1 904 156*
(87) WO 2007/007868		(87) WO 2007/011059		(87) WO 2007/001862	
(21) 06781104.2	(11) 1 906 216	(21) 06781849.2	(11) 1 905 972	(21) 06784929.9	(11) 1 904 094*
(87) WO 2007/010841		(87) WO 2007/011069		(87) WO 2006/138468	
(21) 06781109.1	(11) 1 905 633	(21) 06782376.5	(11) 1 906 567	(21) 06784944.8	(11) 1 904 115*
(87) WO 2007/010843		(87) WO 2007/018153		(87) WO 2007/018742	
(21) 06781113.3	(11) 1 906 387	(21) 06783007.5	(11) 1 906 576	(21) 06785028.9	(11) 1 904 859*
(87) WO 2007/010844		(87) WO 2007/023923		(87) WO 2006/138621	
(21) 06781125.7	(11) 1 905 516	(21) 06783050.5	(11) 1 906 568	(21) 06785051.1	(11) 1 904 439*
(87) WO 2007/010872		(87) WO 2007/023958		(87) WO 2006/138660	
(21) 06781128.1	(11) 1 906 139	(21) 06783285.7	(11) 1 904 429*	(21) 06785091.7	(11) 1 904 080*
(87) WO 2007/010875		(87) WO 2007/007979		(87) WO 2006/138707	

(21) 06785109.7	(11) 1 904 401*	(21) 06785860.5	(11) 1 904 827*	(21) 06786420.7	(11) 1 903 950*
(87) WO 2007/005255		(87) WO 2007/008440		(87) WO 2007/005996	
(21) 06785163.4	(11) 1 904 130*	(21) 06785904.1	(11) 1 904 030*	(21) 06786423.1	(11) 1 904 908*
(87) WO 2007/002053		(87) WO 2007/002872		(87) WO 2007/011529	
(21) 06785173.3	(11) 1 903 898*	(21) 06785924.9	(11) 1 904 035*	(21) 06786428.0	(11) 1 904 104*
(87) WO 2007/002068		(87) WO 2007/005565		(87) WO 2007/008547	
(21) 06785192.3	(11) 1 904 061*	(21) 06785945.4	(11) 1 905 153*	(21) 06786433.0	(11) 1 904 651*
(87) WO 2007/002092		(87) WO 2007/008454		(87) WO 2007/008550	
(21) 06785239.2	(11) 1 905 088*	(21) 06785950.4	(11) 1 904 643*	(21) 06786436.3	(11) 1 905 226*
(87) WO 2007/002151		(87) WO 2007/005596		(87) WO 2007/008553	
(21) 06785244.2	(11) 1 904 481*	(21) 06785968.6	(11) 1 904 567*	(21) 06786450.4	(11) 1 904 445*
(87) WO 2007/002157		(87) WO 2007/005610		(87) WO 2007/008564	
(21) 06785245.9	(11) 1 905 081*	(21) 06785996.7	(11) 1 904 966*	(21) 06786452.0	(11) 1 903 967*
(87) WO 2007/002158		(87) WO 2007/011517		(87) WO 2007/008568	
(21) 06785246.7	(11) 1 904 151*	(21) 06785998.3	(11) 1 904 188*	(21) 06786470.2	(11) 1 904 230*
(87) WO 2007/005285		(87) WO 2007/005640		(87) WO 2007/008581	
(21) 06785278.0	(11) 1 904 964*	(21) 06786046.0	(11) 1 904 530*	(21) 06786471.0	(11) 1 904 845*
(87) WO 2007/002213		(87) WO 2007/008463		(87) WO 2007/008583	
(21) 06785367.1	(11) 1 904 631*	(21) 06786101.3	(11) 1 904 818*	(21) 06786480.1	(11) 1 904 017*
(87) WO 2007/002321		(87) WO 2007/008470		(87) WO 2007/008593	
(21) 06785439.8	(11) 1 904 956*	(21) 06786205.2	(11) 1 904 877*	(21) 06786485.0	(11) 1 904 935*
(87) WO 2007/002401		(87) WO 2007/008482		(87) WO 2007/008596	
(21) 06785444.8	(11) 1 904 142*	(21) 06786220.1	(11) 1 904 621*	(21) 06786490.0	(11) 1 904 652*
(87) WO 2007/002405		(87) WO 2007/005828		(87) WO 2007/008604	
(21) 06785451.3	(11) 1 904 669*	(21) 06786225.0	(11) 1 903 874*	(21) 06786493.4	(11) 1 904 857*
(87) WO 2007/008369		(87) WO 2007/008486		(87) WO 2007/018855	
(21) 06785498.4	(11) 1 904 815*	(21) 06786240.9	(11) 1 904 948*	(21) 06786496.7	(11) 1 904 066*
(87) WO 2007/005341		(87) WO 2007/018840		(87) WO 2007/006003	
(21) 06785510.6	(11) 1 904 399*	(21) 06786255.7	(11) 1 905 082*	(21) 06786499.1	(11) 1 904 619*
(87) WO 2007/002503		(87) WO 2007/005870		(87) WO 2007/008609	
(21) 06785518.9	(11) 1 904 113*	(21) 06786276.3	(11) 1 905 160*	(21) 06786518.8	(11) 1 903 955*
(87) WO 2007/002512		(87) WO 2007/005886		(87) WO 2007/008611	
(21) 06785523.9	(11) 1 904 158*	(21) 06786308.4	(11) 1 904 920*	(21) 06786519.6	(11) 1 904 597*
(87) WO 2007/002523		(87) WO 2007/005919		(87) WO 2007/011538	
(21) 06785526.2	(11) 1 904 852*	(21) 06786318.3	(11) 1 904 152*	(21) 06786523.8	(11) 1 904 302*
(87) WO 2007/002527		(87) WO 2007/008511		(87) WO 2007/011539	
(21) 06785540.3	(11) 1 905 064*	(21) 06786343.1	(11) 1 905 200*	(21) 06786525.3	(11) 1 904 709*
(87) WO 2007/002539		(87) WO 2007/005947		(87) WO 2007/011540	
(21) 06785615.3	(11) 1 903 990*	(21) 06786347.2	(11) 1 904 278*	(21) 06786531.1	(11) 1 905 060*
(87) WO 2007/002627		(87) WO 2007/008520		(87) WO 2007/008615	
(21) 06785640.1	(11) 1 904 072*	(21) 06786357.1	(11) 1 904 801*	(21) 06786533.7	(11) 1 904 576*
(87) WO 2007/002662		(87) WO 2007/008525		(87) WO 2007/011541	
(21) 06785643.5	(11) 1 905 175*	(21) 06786362.1	(11) 1 904 046*	(21) 06786534.5	(11) 1 903 953*
(87) WO 2007/002665		(87) WO 2007/005961		(87) WO 2007/011542	
(21) 06785661.7	(11) 1 903 944*	(21) 06786369.6	(11) 1 904 448*	(21) 06786537.8	(11) 1 904 134*
(87) WO 2007/002685		(87) WO 2007/005965		(87) WO 2007/008619	
(21) 06785666.6	(11) 1 904 143*	(21) 06786375.3	(11) 1 904 977*	(21) 06786573.3	(11) 1 904 817*
(87) WO 2007/008407		(87) WO 2007/008530		(87) WO 2007/006032	
(21) 06785684.9	(11) 1 904 965*	(21) 06786378.7	(11) 1 905 255*	(21) 06786581.6	(11) 1 904 293*
(87) WO 2007/002702		(87) WO 2007/005969		(87) WO 2007/008643	
(21) 06785695.5	(11) 1 904 414*	(21) 06786395.1	(11) 1 904 639*	(21) 06786587.3	(11) 1 905 158*
(87) WO 2007/008412		(87) WO 2007/005980		(87) WO 2007/006038	
(21) 06785735.9	(11) 1 904 290*	(21) 06786398.5	(11) 1 904 967*	(21) 06786589.9	(11) 1 903 930*
(87) WO 2007/002744		(87) WO 2007/005982		(87) WO 2007/006039	
(21) 06785752.4	(11) 1 903 861*	(21) 06786400.9	(11) 1 904 501*	(21) 06786594.9	(11) 1 904 686*
(87) WO 2007/005470		(87) WO 2007/008539		(87) WO 2007/008650	
(21) 06785812.6	(11) 1 905 080*	(21) 06786414.0	(11) 1 904 085*	(21) 06786599.8	(11) 1 904 858*
(87) WO 2007/005492		(87) WO 2007/005990		(87) WO 2007/018872	

(21) 06786600.4	(11) 1 904 739*	(21) 06787005.5	(11) 1 905 210*	(21) 06787297.8	(11) 1 904 824*
(87) WO 2007/011551		(87) WO 2007/008975		(87) WO 2007/011726	
(21) 06786606.1	(11) 1 904 185*	(21) 06787006.3	(11) 1 905 211*	(21) 06787311.7	(11) 1 904 105*
(87) WO 2007/011552		(87) WO 2007/008976		(87) WO 2007/009064	
(21) 06786607.9	(11) 1 904 516*	(21) 06787026.1	(11) 1 904 243*	(21) 06787341.4	(11) 1 904 999*
(87) WO 2007/008657		(87) WO 2007/008993		(87) WO 2007/011749	
(21) 06786636.8	(11) 1 905 163*	(21) 06787048.5	(11) 1 904 014*	(21) 06787346.3	(11) 1 903 982*
(87) WO 2007/008681		(87) WO 2007/011612		(87) WO 2007/015761	
(21) 06786640.0	(11) 1 905 223*	(21) 06787061.8	(11) 1 904 040*	(21) 06787360.4	(11) 1 904 944*
(87) WO 2007/011556		(87) WO 2007/011619		(87) WO 2007/009079	
(21) 06786676.4	(11) 1 904 346*	(21) 06787065.9	(11) 1 904 653*	(21) 06787369.5	(11) 1 904 181*
(87) WO 2007/008716		(87) WO 2007/011622		(87) WO 2007/011762	
(21) 06786683.0	(11) 1 904 206*	(21) 06787067.5	(11) 1 904 057*	(21) 06787374.5	(11) 1 904 654*
(87) WO 2007/008719		(87) WO 2007/009007		(87) WO 2007/011765	
(21) 06786685.5	(11) 1 903 961*	(21) 06787072.5	(11) 1 904 452*	(21) 06787415.6	(11) 1 905 092*
(87) WO 2007/008721		(87) WO 2007/011626		(87) WO 2007/011789	
(21) 06786690.5	(11) 1 904 784*	(21) 06787073.3	(11) 1 905 090*	(21) 06787416.4	(11) 1 905 093*
(87) WO 2007/008724		(87) WO 2007/011627		(87) WO 2007/011790	
(21) 06786699.6	(11) 1 904 091*	(21) 06787074.1	(11) 1 905 091*	(21) 06787429.7	(11) 1 904 016*
(87) WO 2007/008732		(87) WO 2007/011628		(87) WO 2007/011798	
(21) 06786710.1	(11) 1 903 879*	(21) 06787095.6	(11) 1 904 538*	(21) 06787430.5	(11) 1 903 991*
(87) WO 2007/008739		(87) WO 2007/011631		(87) WO 2007/011799	
(21) 06786716.8	(11) 1 905 041*	(21) 06787097.2	(11) 1 904 539*	(21) 06787432.1	(11) 1 905 128*
(87) WO 2007/008745		(87) WO 2007/011633		(87) WO 2007/009093	
(21) 06786726.7	(11) 1 904 304*	(21) 06787115.2	(11) 1 905 095*	(21) 06787434.7	(11) 1 905 190*
(87) WO 2007/008753		(87) WO 2007/018944		(87) WO 2007/011800	
(21) 06786766.3	(11) 1 905 185*	(21) 06787121.0	(11) 1 905 075*	(21) 06787449.5	(11) 1 904 560*
(87) WO 2007/008789		(87) WO 2007/009027		(87) WO 2007/015779	
(21) 06786776.2	(11) 1 904 836*	(21) 06787136.8	(11) 1 904 907*	(21) 06787459.4	(11) 1 903 960*
(87) WO 2007/011569		(87) WO 2007/011640		(87) WO 2007/011815	
(21) 06786777.0	(11) 1 904 355*	(21) 06787142.6	(11) 1 905 066*	(21) 06787476.8	(11) 1 904 069*
(87) WO 2007/008802		(87) WO 2007/009037		(87) WO 2007/011820	
(21) 06786826.5	(11) 1 905 195*	(21) 06787150.9	(11) 1 905 104*	(21) 06787481.8	(11) 1 905 178*
(87) WO 2007/008835		(87) WO 2007/009042		(87) WO 2007/011823	
(21) 06786827.3	(11) 1 905 164*	(21) 06787151.7	(11) 1 905 166*	(21) 06787484.2	(11) 1 903 858*
(87) WO 2007/008836		(87) WO 2007/009043		(87) WO 2007/011826	
(21) 06786832.3	(11) 1 905 169*	(21) 06787161.6	(11) 1 904 202*	(21) 06787500.5	(11) 1 904 502*
(87) WO 2007/008843		(87) WO 2007/011648		(87) WO 2007/011835	
(21) 06786851.3	(11) 1 905 058*	(21) 06787173.1	(11) 1 905 000*	(21) 06787502.1	(11) 1 903 949*
(87) WO 2007/008866		(87) WO 2007/011653		(87) WO 2007/009107	
(21) 06786857.0	(11) 1 904 298*	(21) 06787180.6	(11) 1 905 011*	(21) 06787515.3	(11) 1 904 957*
(87) WO 2007/008868		(87) WO 2007/011657		(87) WO 2007/015792	
(21) 06786875.2	(11) 1 904 988*	(21) 06787181.4	(11) 1 904 506*	(21) 06787559.1	(11) 1 905 057*
(87) WO 2007/011579		(87) WO 2007/011658		(87) WO 2007/011865	
(21) 06786893.5	(11) 1 905 101*	(21) 06787191.3	(11) 1 905 099*	(21) 06787568.2	(11) 1 905 173*
(87) WO 2007/011580		(87) WO 2007/011665		(87) WO 2007/011869	
(21) 06786905.7	(11) 1 903 905*	(21) 06787203.6	(11) 1 905 180*	(21) 06787575.7	(11) 1 904 108*
(87) WO 2007/008908		(87) WO 2007/011673		(87) WO 2007/011874	
(21) 06786928.9	(11) 1 904 205*	(21) 06787211.9	(11) 1 905 044*	(21) 06787579.9	(11) 1 904 826*
(87) WO 2007/008923		(87) WO 2007/011677		(87) WO 2007/009119	
(21) 06786931.3	(11) 1 905 097*	(21) 06787229.1	(11) 1 904 283*	(21) 06787603.7	(11) 1 904 056*
(87) WO 2007/018918		(87) WO 2007/015740		(87) WO 2007/011880	
(21) 06786953.7	(11) 1 904 893*	(21) 06787231.7	(11) 1 904 713*	(21) 06787608.6	(11) 1 905 059*
(87) WO 2007/008941		(87) WO 2007/011686		(87) WO 2007/015816	
(21) 06786969.3	(11) 1 904 434*	(21) 06787254.9	(11) 1 905 110*	(21) 06787609.4	(11) 1 903 878*
(87) WO 2007/011594		(87) WO 2007/011703		(87) WO 2007/011884	
(21) 06786970.1	(11) 1 904 213*	(21) 06787255.6	(11) 1 904 775*	(21) 06787617.7	(11) 1 904 258*
(87) WO 2007/008950		(87) WO 2007/011704		(87) WO 2007/015819	

(21) 06787619.3 (87) WO 2007/015821	(11) 1 904 270*	(21) 06787896.7 (87) WO 2007/013937	(11) 1 904 025*	(21) 06792505.7 (87) WO 2007/009957	(11) 1 904 578*
(21) 06787622.7 (87) WO 2007/011888	(11) 1 904 125*	(21) 06787933.8 (87) WO 2007/013952	(11) 1 903 936*	(21) 06792507.3 (87) WO 2007/009961	(11) 1 905 053*
(21) 06787650.8 (87) WO 2007/015832	(11) 1 903 915*	(21) 06787995.7 (87) WO 2007/012032	(11) 1 904 696*	(21) 06792525.5 (87) WO 2007/010000	(11) 1 905 144*
(21) 06787653.2 (87) WO 2007/011908	(11) 1 904 144*	(21) 06788000.5 (87) WO 2007/012036	(11) 1 904 790*	(21) 06792528.9 (87) WO 2007/010018	(11) 1 905 105*
(21) 06787664.9 (87) WO 2007/015840	(11) 1 904 106*	(21) 06788010.4 (87) WO 2007/012042	(11) 1 904 459*	(21) 06792535.4 (87) WO 2007/010025	(11) 1 905 046*
(21) 06787669.8 (87) WO 2007/011919	(11) 1 904 123*	(21) 06788011.2 (87) WO 2007/012043	(11) 1 904 783*	(21) 06794024.7 (87) WO 2006/134193	(11) 1 905 503
(21) 06787671.4 (87) WO 2007/011921	(11) 1 904 782*	(21) 06788013.8 (87) WO 2007/012045	(11) 1 904 377*	(21) 06794028.8 (87) WO 2006/134195	(11) 1 905 447
(21) 06787672.2 (87) WO 2007/011922	(11) 1 904 036*	(21) 06788110.2 (87) WO 2007/014036	(11) 1 905 096*	(21) 06794033.8 (87) WO 2006/136631	(11) 1 905 684
(21) 06787673.0 (87) WO 2007/011923	(11) 1 904 746*	(21) 06788147.4 (87) WO 2007/012072	(11) 1 904 809*	(21) 06794168.2 (87) WO 2007/010118	(11) 1 904 821*
(21) 06787674.8 (87) WO 2007/011924	(11) 1 904 215*	(21) 06788157.3 (87) WO 2007/014056	(11) 1 904 296*	(21) 06794178.1 (87) WO 2007/010123	(11) 1 904 235*
(21) 06787702.7 (87) WO 2007/011932	(11) 1 905 275*	(21) 06788158.1 (87) WO 2007/012077	(11) 1 904 695*	(21) 06794179.9 (87) WO 2007/010124	(11) 1 904 883*
(21) 06787703.5 (87) WO 2007/011933	(11) 1 905 109*	(21) 06788169.8 (87) WO 2007/014066	(11) 1 904 409*	(21) 06794181.5 (87) WO 2007/010125	(11) 1 904 884*
(21) 06787706.8 (87) WO 2007/015858	(11) 1 904 811*	(21) 06788175.5 (87) WO 2007/012079	(11) 1 904 209*	(21) 06794474.4 (87) WO 2007/007003	(11) 1 904 664*
(21) 06787731.6 (87) WO 2007/011948	(11) 1 903 886*	(21) 06788178.9 (87) WO 2007/014071	(11) 1 905 150*	(21) 06794481.9 (87) WO 2007/010167	(11) 1 905 222*
(21) 06787743.1 (87) WO 2007/011954	(11) 1 904 961*	(21) 06788201.9 (87) WO 2007/012083	(11) 1 905 191*	(21) 06794487.6 (87) WO 2007/010169	(11) 1 904 768*
(21) 06787787.8 (87) WO 2007/024368	(11) 1 904 081*	(21) 06788253.0 (87) WO 2007/014120	(11) 1 904 387*	(21) 06795068.3 (87) WO 2007/004025	(11) 1 904 272*
(21) 06787806.6 (87) WO 2007/011981	(11) 1 904 563*	(21) 06788314.0 (87) WO 2007/014156	(11) 1 904 092*	(21) 06795069.1 (87) WO 2007/004027	(11) 1 905 172*
(21) 06787807.4 (87) WO 2007/011982	(11) 1 904 561*	(21) 06788639.0 (87) WO 2007/021483	(11) 1 904 931*	(21) 06795076.6 (87) WO 2007/007147	(11) 1 904 521*
(21) 06787808.2 (87) WO 2007/011983	(11) 1 905 204*	(21) 06791294.9 (87) WO 2007/003165	(11) 1 904 322*	(21) 06795080.8 (87) WO 2007/007154	(11) 1 904 634*
(21) 06787809.0 (87) WO 2007/011984	(11) 1 905 170*	(21) 06791295.6 (87) WO 2007/003166	(11) 1 904 259*	(21) 06795095.6 (87) WO 2007/007166	(11) 1 904 917*
(21) 06787830.6 (87) WO 2007/011996	(11) 1 904 349*	(21) 06791296.4 (87) WO 2007/006294	(11) 1 904 327*	(21) 06795099.8 (87) WO 2007/007170	(11) 1 905 212*
(21) 06787838.9 (87) WO 2007/013913	(11) 1 905 131*	(21) 06791524.9 (87) WO 2006/136457	(11) 1 904 546*	(21) 06795104.6 (87) WO 2007/007173	(11) 1 904 531*
(21) 06787848.8 (87) WO 2007/012004	(11) 1 904 642*	(21) 06791530.6 (87) WO 2007/003394	(11) 1 904 906*	(21) 06795106.1 (87) WO 2007/010348	(11) 1 904 734*
(21) 06787859.5 (87) WO 2007/013921	(11) 1 904 982*	(21) 06791535.5 (87) WO 2007/009638	(11) 1 904 463*	(21) 06795120.2 (87) WO 2007/010358	(11) 1 904 394*
(21) 06787861.1 (87) WO 2007/013923	(11) 1 904 882*	(21) 06791539.7 (87) WO 2007/009667	(11) 1 904 251*	(21) 06795139.2 (87) WO 2007/010376	(11) 1 905 159*
(21) 06787868.6 (87) WO 2007/012009	(11) 1 904 623*	(21) 06791540.5 (87) WO 2007/009739	(11) 1 904 484*	(21) 06795269.7 (87) WO 2007/007190	(11) 1 903 892*
(21) 06787883.5 (87) WO 2007/012014	(11) 1 905 192*	(21) 06791541.3 (87) WO 2007/009757	(11) 1 904 512*	(21) 06795317.4 (87) WO 2007/010394	(11) 1 904 093*
(21) 06787885.0 (87) WO 2007/013931	(11) 1 904 509*	(21) 06792476.1 (87) WO 2007/009872	(11) 1 904 135*	(21) 06795383.6 (87) WO 2007/063363	(11) 1 904 082*
(21) 06787895.9 (87) WO 2007/013936	(11) 1 904 059*	(21) 06792502.4 (87) WO 2007/009935	(11) 1 904 415*	(21) 06795542.7 (87) WO 2007/010400	(11) 1 904 034*

(21) 06795556.7	(11) 1 904 635*	(21) 06804978.2	(11) 1 906 546	(21) 06827524.7	(11) 1 903 866*
(87) WO 2007/010401		(87) WO 2007/071146		(87) WO 2007/056242	
(21) 06796530.1	(11) 1 906 569	(21) 06805629.0	(11) 1 904 570*	(21) 06828789.5	(11) 1 903 894*
(87) WO 2007/020995		(87) WO 2007/003348		(87) WO 2007/031129	
(21) 06796531.9	(11) 1 906 570	(21) 06807869.0	(11) 1 906 666	(21) 06828796.0	(11) 1 904 075*
(87) WO 2007/020996		(87) WO 2007/010070		(87) WO 2007/031140	
(21) 06796625.9	(11) 1 906 689	(21) 06808050.6	(11) 1 904 027*	(21) 06832280.9	(11) 1 904 039*
(87) WO 2007/023809		(87) WO 2007/017564		(87) WO 2007/034503	
(21) 06797819.7	(11) 1 906 720	(21) 06808934.1	(11) 1 904 083*	(21) 06835204.6	(11) 1 905 245*
(87) WO 2007/034705		(87) WO 2007/015170		(87) WO 2007/032600	
(21) 06799952.4	(11) 1 904 518*	(21) 06809020.8	(11) 1 904 913*	(21) 06841250.1	(11) 1 904 586*
(87) WO 2007/002031		(87) WO 2007/010411		(87) WO 2007/054379	
(21) 06799953.2	(11) 1 904 989*	(21) 06809040.6	(11) 1 904 073*	(21) 06842339.1	(11) 1 904 504*
(87) WO 2007/002083		(87) WO 2007/015173		(87) WO 2007/054831	
(21) 06799967.2	(11) 1 904 846*	(21) 06809055.4	(11) 1 904 885*	(21) 06844140.1	(11) 1 904 670*
(87) WO 2007/005426		(87) WO 2007/010414		(87) WO 2007/055744	
(21) 06799981.3	(11) 1 904 676*	(21) 06809180.0	(11) 1 904 656*	(21) 06850502.3	(11) 1 905 213*
(87) WO 2007/008444		(87) WO 2007/015178		(87) WO 2007/120165	
(21) 06800001.7	(11) 1 904 519*	(21) 06809186.7	(11) 1 905 197*	(21) 06851266.4	(11) 1 904 608*
(87) WO 2007/008527		(87) WO 2007/020534		(87) WO 2007/142638	
(21) 06800009.0	(11) 1 904 281*	(21) 06813211.7	(11) 1 903 969*	(21) 06851407.4	(11) 1 904 564*
(87) WO 2007/008632		(87) WO 2007/018751		(87) WO 2008/008051	
(21) 06800013.2	(11) 1 905 234*	(21) 06818210.4	(11) 1 904 464*	(21) 07001410.5	(11) 1 905 711
(87) WO 2007/011547		(87) WO 2007/025586		(21) 07001808.0	(11) 1 905 595
(21) 06800015.7	(11) 1 904 183*	(21) 06818220.3	(11) 1 904 674*	(21) 07002003.7	(11) 1 906 050
(87) WO 2007/006041		(87) WO 2007/028439		(21) 07002528.3	(11) 1 906 543
(21) 06800028.0	(11) 1 904 843*	(21) 06818225.2	(11) 1 904 618*	(21) 07002665.3	(11) 1 906 590
(87) WO 2007/008758		(87) WO 2007/025603		(21) 07002902.0	(11) 1 905 362
(21) 06800032.2	(11) 1 904 043*	(21) 06818232.8	(11) 1 904 616*	(21) 07004143.9	(11) 1 906 443
(87) WO 2007/008821		(87) WO 2007/028446		(21) 07004381.5	(11) 1 906 313
(21) 06800040.5	(11) 1 904 665*	(21) 06820740.6	(11) 1 904 886*	(21) 07004391.4	(11) 1 905 743
(87) WO 2007/011581		(87) WO 2007/023383		(21) 07004392.2	(11) 1 905 744
(21) 06800078.5	(11) 1 904 294*	(21) 06820848.7	(11) 1 904 065*	(21) 07005284.0	(11) 1 906 429
(87) WO 2007/011808		(87) WO 2007/026251		(21) 07005360.8	(11) 1 905 668
(21) 06800086.8	(11) 1 904 527*	(21) 06820919.6	(11) 1 904 887*	(21) 07005362.4	(11) 1 905 669
(87) WO 2007/011859		(87) WO 2007/029117		(21) 07006379.7	(11) 1 906 185
(21) 06800089.2	(11) 1 905 186*	(21) 06820979.0	(11) 1 904 888*	(21) 07006728.5	(11) 1 906 565
(87) WO 2007/011897		(87) WO 2007/049151		(21) 07006729.3	(11) 1 906 537
(21) 06800094.2	(11) 1 904 978*	(21) 06821079.8	(11) 1 905 267*	(21) 07006730.1	(11) 1 906 542
(87) WO 2007/011909		(87) WO 2007/026267		(21) 07006997.6	(11) 1 906 552
(21) 06800097.5	(11) 1 904 603*	(21) 06822047.4	(11) 1 905 658	(21) 07006998.4	(11) 1 906 540
(87) WO 2007/011911		(87) WO 2007/049539		(21) 07007252.5	(11) 1 906 183
(21) 06800130.4	(11) 1 904 910*	(21) 06822049.0	(11) 1 905 659	(21) 07008092.4	(11) 1 905 701
(87) WO 2007/012010		(87) WO 2007/049541		(21) 07008113.8	(11) 1 906 453
(21) 06800142.9	(11) 1 905 196*	(21) 06823164.6	(11) 1 905 657	(21) 07008145.0	(11) 1 906 538
(87) WO 2007/013935		(87) WO 2007/055234		(21) 07008146.8	(11) 1 906 549
(21) 06800172.6	(11) 1 904 118*	(21) 06823588.6	(11) 1 905 007*	(21) 07008205.2	(11) 1 905 458
(87) WO 2007/012051		(87) WO 2007/027006		(21) 07008248.2	(11) 1 906 555
(21) 06800174.2	(11) 1 905 182*	(21) 06823589.4	(11) 1 905 028*	(21) 07008249.0	(11) 1 906 556
(87) WO 2007/012053		(87) WO 2007/027007		(21) 07008323.3	(11) 1 905 974
(21) 06800180.9	(11) 1 904 949*	(21) 06823594.4	(11) 1 905 238*		
(87) WO 2007/012065		(87) WO 2007/027012			
(21) 06800195.7	(11) 1 904 140*	(21) 06823595.1	(11) 1 905 035*		
(87) WO 2007/014028		(87) WO 2007/027013			
(21) 06800205.4	(11) 1 904 655*	(21) 06824410.2	(11) 1 904 787*		
(87) WO 2007/014045		(87) WO 2007/037712			
(21) 06800223.7	(11) 1 904 392*	(21) 06824764.2	(11) 1 904 932*		
(87) WO 2007/014068		(87) WO 2007/024323			

(21) 07008386.0	(11) 1 905 545	(21) 07014733.5	(11) 1 905 973	(21) 07017011.3	(11) 1 906 212
(21) 07008668.1	(11) 1 906 591	(21) 07014737.6	(11) 1 906 030	(21) 07017047.7	(11) 1 906 377
(21) 07008677.2	(11) 1 906 564	(21) 07014877.0	(11) 1 905 919	(21) 07017052.7	(11) 1 906 191
(21) 07008783.8	(11) 1 906 553	(21) 07014923.2	(11) 1 906 653	(21) 07017071.7	(11) 1 905 977
(21) 07008918.0	(11) 1 906 199	(21) 07014937.2	(11) 1 905 990	(21) 07017088.1	(11) 1 906 315
(21) 07009667.2	(11) 1 906 411	(21) 07014976.0	(11) 1 906 236	(21) 07017118.6	(11) 1 905 464
(21) 07009991.6	(11) 1 905 438	(21) 07015022.2	(11) 1 905 716	(21) 07017147.5	(11) 1 905 978
(21) 07010044.1	(11) 1 905 837	(21) 07015028.9	(11) 1 905 901	(21) 07017159.0	(11) 1 906 198
(21) 07010386.6	(11) 1 906 618	(21) 07015047.9	(11) 1 905 685	(21) 07017171.5	(11) 1 905 383
(21) 07010400.5	(11) 1 906 596	(21) 07015220.2	(11) 1 905 680	(21) 07017178.0	(11) 1 905 907
(21) 07010406.2	(11) 1 906 536	(21) 07015276.4	(11) 1 906 483	(21) 07017195.4	(11) 1 906 126
(21) 07011009.3	(11) 1 906 207	(21) 07015385.3	(11) 1 906 512	(21) 07017198.8	(11) 1 905 480
(21) 07011044.0	(11) 1 906 415	(21) 07015418.2	(11) 1 905 899	(21) 07017228.3	(11) 1 906 513
(21) 07011045.7	(11) 1 906 551	(21) 07015607.0	(11) 1 906 210	(21) 07017229.1	(11) 1 906 514
(21) 07011046.5	(11) 1 906 486	(21) 07015616.1	(11) 1 905 988	(21) 07017309.1	(11) 1 905 908
(21) 07011163.8	(11) 1 906 372	(21) 07015637.7	(11) 1 905 966	(21) 07017320.8	(11) 1 905 628
(21) 07011698.3	(11) 1 906 075	(21) 07015660.9	(11) 1 905 596	(21) 07017322.4	(11) 1 906 024
(21) 07011795.7	(11) 1 905 940	(21) 07015751.6	(11) 1 905 638	(21) 07017350.5	(11) 1 905 608
(21) 07012315.3	(11) 1 906 370	(21) 07015762.3	(11) 1 905 646	(21) 07017352.1	(11) 1 905 609
(21) 07012562.0	(11) 1 905 722	(21) 07015763.1	(11) 1 905 625	(21) 07017355.4	(11) 1 906 717
(21) 07012602.4	(11) 1 906 200	(21) 07015764.9	(11) 1 905 630	(21) 07017356.2	(11) 1 906 718
(21) 07012625.5	(11) 1 905 782	(21) 07015765.6	(11) 1 905 626	(21) 07017357.0	(11) 1 906 475
(21) 07012634.7	(11) 1 906 130	(21) 07015766.4	(11) 1 905 627	(21) 07017365.3	(11) 1 906 088
(21) 07012645.3	(11) 1 906 153	(21) 07015816.7	(11) 1 906 509	(21) 07017398.4	(11) 1 906 498
(21) 07012844.2	(11) 1 905 895	(21) 07015834.0	(11) 1 905 844	(21) 07017456.0	(11) 1 905 931
(21) 07013020.8	(11) 1 905 828	(21) 07015855.5	(11) 1 906 287	(21) 07017470.1	(11) 1 906 404
(21) 07013118.0	(11) 1 905 371	(21) 07015962.9	(11) 1 906 376	(21) 07017471.9	(11) 1 905 542
(21) 07013271.7	(11) 1 905 526	(21) 07016039.5	(11) 1 906 095	(21) 07017493.3	(11) 1 906 545
(21) 07013624.7	(11) 1 905 664	(21) 07016042.9	(11) 1 906 096	(21) 07017519.5	(11) 1 906 188
(21) 07013635.3	(11) 1 905 893	(21) 07016086.6	(11) 1 905 304	(21) 07017533.6	(11) 1 906 035
(21) 07013666.8	(11) 1 905 540	(21) 07016177.3	(11) 1 905 914	(21) 07017580.7	(11) 1 906 703
(21) 07013749.2	(11) 1 905 460	(21) 07016183.1	(11) 1 906 619	(21) 07017609.4	(11) 1 905 652
(21) 07013791.4	(11) 1 905 555	(21) 07016235.9	(11) 1 905 635	(21) 07017648.2	(11) 1 905 900
(21) 07013824.3	(11) 1 906 460	(21) 07016318.3	(11) 1 905 363	(21) 07017669.8	(11) 1 906 001
(21) 07013841.7	(11) 1 906 501	(21) 07016389.4	(11) 1 906 461	(21) 07017672.2	(11) 1 905 928
(21) 07013884.7	(11) 1 905 752	(21) 07016487.6	(11) 1 906 462	(21) 07017675.5	(11) 1 905 656
(21) 07013921.7	(11) 1 905 704	(21) 07016535.2	(11) 1 906 627	(21) 07017692.0	(11) 1 905 306
(21) 07013924.1	(11) 1 906 076	(21) 07016581.6	(11) 1 905 681	(21) 07017693.8	(11) 1 905 307
(21) 07013937.3	(11) 1 905 691	(21) 07016583.2	(11) 1 905 987	(21) 07017721.7	(11) 1 906 238
(21) 07014246.8	(11) 1 906 204	(21) 07016584.0	(11) 1 905 679	(21) 07017733.2	(11) 1 906 358
(21) 07014263.3	(11) 1 906 166	(21) 07016628.5	(11) 1 905 610	(21) 07017735.7	(11) 1 906 439
(21) 07014315.1	(11) 1 905 905	(21) 07016711.9	(11) 1 906 133	(21) 07017777.9	(11) 1 906 414
(21) 07014371.4	(11) 1 906 053	(21) 07016842.2	(11) 1 906 497	(21) 07017781.1	(11) 1 905 768
(21) 07014377.1	(11) 1 906 020	(21) 07016883.6	(11) 1 905 418	(21) 07017786.0	(11) 1 906 006
(21) 07014569.3	(11) 1 906 179	(21) 07016935.4	(11) 1 906 330	(21) 07017795.1	(11) 1 905 967
(21) 07014658.4	(11) 1 905 780	(21) 07016964.4	(11) 1 905 527	(21) 07017810.8	(11) 1 905 697

(21) 07017812.4	(11) 1 906 104	(21) 07018272.0	(11) 1 905 521	(21) 07018663.0	(11) 1 905 533
(21) 07017819.9	(11) 1 905 673	(21) 07018273.8	(11) 1 906 471	(21) 07018677.0	(11) 1 905 390
(21) 07017820.7	(11) 1 906 134	(21) 07018274.6	(11) 1 906 049	(21) 07018686.1	(11) 1 906 156
(21) 07017826.4	(11) 1 906 316	(21) 07018276.1	(11) 1 906 078	(21) 07018691.1	(11) 1 905 486
(21) 07017827.2	(11) 1 905 642	(21) 07018279.5	(11) 1 906 338	(21) 07018705.9	(11) 1 906 180
(21) 07017828.0	(11) 1 906 709	(21) 07018285.2	(11) 1 906 527	(21) 07018719.0	(11) 1 905 605
(21) 07017830.6	(11) 1 906 715	(21) 07018290.2	(11) 1 906 445	(21) 07018729.9	(11) 1 906 398
(21) 07017860.3	(11) 1 906 246	(21) 07018313.2	(11) 1 905 491	(21) 07018741.4	(11) 1 905 878
(21) 07017885.0	(11) 1 906 157	(21) 07018316.5	(11) 1 906 127	(21) 07018742.2	(11) 1 905 993
(21) 07017911.4	(11) 1 905 863	(21) 07018318.1	(11) 1 905 682	(21) 07018749.7	(11) 1 906 060
(21) 07017928.8	(11) 1 905 310	(21) 07018329.8	(11) 1 906 154	(21) 07018764.6	(11) 1 905 549
(21) 07017938.7	(11) 1 905 329	(21) 07018339.7	(11) 1 906 110	(21) 07018765.3	(11) 1 905 550
(21) 07017971.8	(11) 1 906 397	(21) 07018351.2	(11) 1 905 585	(21) 07018779.4	(11) 1 905 493
(21) 07017994.0	(11) 1 906 131	(21) 07018353.8	(11) 1 906 298	(21) 07018786.9	(11) 1 905 617
(21) 07017996.5	(11) 1 906 383	(21) 07018354.6	(11) 1 906 296	(21) 07018788.5	(11) 1 905 507
(21) 07018006.2	(11) 1 905 918	(21) 07018377.7	(11) 1 906 220	(21) 07018790.1	(11) 1 906 603
(21) 07018022.9	(11) 1 905 414	(21) 07018382.7	(11) 1 905 650	(21) 07018799.2	(11) 1 905 787
(21) 07018023.7	(11) 1 906 310	(21) 07018383.5	(11) 1 906 206	(21) 07018800.8	(11) 1 905 582
(21) 07018024.5	(11) 1 906 302	(21) 07018390.0	(11) 1 906 489	(21) 07018801.6	(11) 1 905 597
(21) 07018025.2	(11) 1 906 303	(21) 07018391.8	(11) 1 906 002	(21) 07018804.0	(11) 1 905 590
(21) 07018033.6	(11) 1 906 203	(21) 07018411.4	(11) 1 906 719	(21) 07018805.7	(11) 1 905 611
(21) 07018039.3	(11) 1 906 317	(21) 07018428.8	(11) 1 906 698	(21) 07018808.1	(11) 1 906 679
(21) 07018042.7	(11) 1 906 374	(21) 07018432.0	(11) 1 906 121	(21) 07018809.9	(11) 1 906 631
(21) 07018048.4	(11) 1 906 103	(21) 07018439.5	(11) 1 906 112	(21) 07018821.4	(11) 1 905 375
(21) 07018051.8	(11) 1 905 469	(21) 07018459.3	(11) 1 906 141	(21) 07018831.3	(11) 1 906 342
(21) 07018052.6	(11) 1 905 470	(21) 07018464.3	(11) 1 905 655	(21) 07018832.1	(11) 1 905 879
(21) 07018054.2	(11) 1 905 943	(21) 07018468.4	(11) 1 905 702	(21) 07018834.7	(11) 1 906 282
(21) 07018055.9	(11) 1 905 471	(21) 07018475.9	(11) 1 905 944	(21) 07018835.4	(11) 1 906 170
(21) 07018070.8	(11) 1 906 401	(21) 07018484.1	(11) 1 906 351	(21) 07018836.2	(11) 1 906 495
(21) 07018077.3	(11) 1 906 419	(21) 07018487.4	(11) 1 905 649	(21) 07018837.0	(11) 1 906 036
(21) 07018081.5	(11) 1 906 148	(21) 07018489.0	(11) 1 905 651	(21) 07018838.8	(11) 1 906 061
(21) 07018083.1	(11) 1 905 788	(21) 07018522.8	(11) 1 905 845	(21) 07018840.4	(11) 1 906 459
(21) 07018084.9	(11) 1 905 789	(21) 07018526.9	(11) 1 905 327	(21) 07018841.2	(11) 1 905 644
(21) 07018102.9	(11) 1 906 247	(21) 07018547.5	(11) 1 905 315	(21) 07018847.9	(11) 1 906 182
(21) 07018106.0	(11) 1 906 239	(21) 07018557.4	(11) 1 906 519	(21) 07018858.6	(11) 1 906 270
(21) 07018168.0	(11) 1 905 308	(21) 07018563.2	(11) 1 905 522	(21) 07018859.4	(11) 1 906 038
(21) 07018169.8	(11) 1 906 116	(21) 07018592.1	(11) 1 906 063	(21) 07018860.2	(11) 1 906 655
(21) 07018175.5	(11) 1 906 013	(21) 07018593.9	(11) 1 906 057	(21) 07018865.1	(11) 1 906 151
(21) 07018184.7	(11) 1 905 517	(21) 07018598.8	(11) 1 906 687	(21) 07018868.5	(11) 1 905 960
(21) 07018189.6	(11) 1 905 612	(21) 07018607.7	(11) 1 905 524	(21) 07018870.1	(11) 1 905 980
(21) 07018217.5	(11) 1 906 090	(21) 07018614.3	(11) 1 906 346	(21) 07018875.0	(11) 1 905 698
(21) 07018221.7	(11) 1 905 547	(21) 07018615.0	(11) 1 906 402	(21) 07018895.8	(11) 1 905 537
(21) 07018244.9	(11) 1 906 163	(21) 07018616.8	(11) 1 905 683	(21) 07018897.4	(11) 1 906 124
(21) 07018246.4	(11) 1 905 776	(21) 07018634.1	(11) 1 905 378	(21) 07018905.5	(11) 1 906 225
(21) 07018249.8	(11) 1 906 019	(21) 07018635.8	(11) 1 906 307	(21) 07018906.3	(11) 1 906 396
(21) 07018265.4	(11) 1 906 240	(21) 07018655.6	(11) 1 905 761	(21) 07018911.3	(11) 1 906 712

(21) 07018912.1	(11) 1 906 493	(21) 07019037.6	(11) 1 905 606	(21) 07019195.2	(11) 1 905 982
(21) 07018916.2	(11) 1 905 505	(21) 07019038.4	(11) 1 905 588	(21) 07019196.0	(11) 1 906 004
(21) 07018917.0	(11) 1 905 351	(21) 07019040.0	(11) 1 906 659	(21) 07019199.4	(11) 1 905 360
(21) 07018919.6	(11) 1 906 366	(21) 07019050.9	(11) 1 906 487	(21) 07019201.8	(11) 1 906 691
(21) 07018920.4	(11) 1 906 365	(21) 07019051.7	(11) 1 905 347	(21) 07019206.7	(11) 1 906 716
(21) 07018921.2	(11) 1 906 331	(21) 07019052.5	(11) 1 905 867	(21) 07019207.5	(11) 1 905 593
(21) 07018923.8	(11) 1 905 519	(21) 07019053.3	(11) 1 906 433	(21) 07019273.7	(11) 1 906 347
(21) 07018924.6	(11) 1 905 615	(21) 07019054.1	(11) 1 906 084	(21) 07019280.2	(11) 1 906 608
(21) 07018925.3	(11) 1 905 790	(21) 07019055.8	(11) 1 906 081	(21) 07019287.7	(11) 1 906 607
(21) 07018928.7	(11) 1 906 644	(21) 07019058.2	(11) 1 905 348	(21) 07019299.2	(11) 1 906 628
(21) 07018935.2	(11) 1 905 600	(21) 07019059.0	(11) 1 905 349	(21) 07019300.8	(11) 1 906 632
(21) 07018936.0	(11) 1 906 645	(21) 07019060.8	(11) 1 905 890	(21) 07019306.5	(11) 1 905 833
(21) 07018937.8	(11) 1 905 802	(21) 07019061.6	(11) 1 905 604	(21) 07020078.7	(11) 1 905 457
(21) 07018938.6	(11) 1 906 167	(21) 07019064.0	(11) 1 905 881	(21) 07020624.8	(11) 1 905 758
(21) 07018939.4	(11) 1 905 796	(21) 07019070.7	(11) 1 905 369	(21) 07020648.7	(11) 1 905 448
(21) 07018940.2	(11) 1 905 753	(21) 07019072.3	(11) 1 905 855	(21) 07020789.9	(11) 1 906 292
(21) 07018941.0	(11) 1 906 181	(21) 07019073.1	(11) 1 906 436	(21) 07020874.9	(11) 1 905 417
(21) 07018943.6	(11) 1 906 022	(21) 07019078.0	(11) 1 905 592	(21) 07021046.3	(11) 1 905 830
(21) 07018944.4	(11) 1 906 023	(21) 07019080.6	(11) 1 905 544	(21) 07021312.9	(11) 1 906 318
(21) 07018948.5	(11) 1 905 693	(21) 07019081.4	(11) 1 906 037	(21) 07021387.1	(11) 1 905 831
(21) 07018951.9	(11) 1 906 232	(21) 07019082.2	(11) 1 905 979	(21) 07021701.3	(11) 1 906 349
(21) 07018952.7	(11) 1 906 233	(21) 07019085.5	(11) 1 905 578	(21) 07021869.8	(11) 1 906 231
(21) 07018953.5	(11) 1 906 466	(21) 07019089.7	(11) 1 906 046	(21) 07022008.2	(11) 1 905 807
(21) 07018954.3	(11) 1 905 866	(21) 07019090.5	(11) 1 906 047	(21) 07022375.5	(11) 1 906 597
(21) 07018958.4	(11) 1 906 171	(21) 07019091.3	(11) 1 906 048	(21) 07022566.9	(11) 1 905 365
(21) 07018959.2	(11) 1 906 521	(21) 07019095.4	(11) 1 905 548	(21) 07022651.9	(11) 1 906 186
(21) 07018960.0	(11) 1 905 381	(21) 07019098.8	(11) 1 905 932	(21) 07022851.5	(11) 1 905 309
(21) 07018969.1	(11) 1 906 485	(21) 07019099.6	(11) 1 905 885	(21) 07023060.2	(11) 1 905 352
(21) 07018970.9	(11) 1 906 416	(21) 07019100.2	(11) 1 905 886	(21) 07023154.3	(11) 1 905 509
(21) 07018974.1	(11) 1 906 446	(21) 07019121.8	(11) 1 906 123	(21) 07023181.6	(11) 1 905 477
(21) 07018975.8	(11) 1 905 976	(21) 07019130.9	(11) 1 905 629	(21) 07023338.2	(11) 1 905 997
(21) 07018983.2	(11) 1 905 817	(21) 07019157.2	(11) 1 906 454	(21) 07023349.9	(11) 1 906 295
(21) 07018984.0	(11) 1 905 520	(21) 07019162.2	(11) 1 906 525	(21) 07023352.3	(11) 1 906 444
(21) 07018986.5	(11) 1 905 699	(21) 07019166.3	(11) 1 906 223	(21) 07023446.3	(11) 1 905 357
(21) 07019010.3	(11) 1 905 884	(21) 07019170.5	(11) 1 906 245	(21) 07023760.7	(11) 1 905 451
(21) 07019011.1	(11) 1 905 911	(21) 07019171.3	(11) 1 906 250	(21) 07023775.5	(11) 1 906 547
(21) 07019013.7	(11) 1 905 404	(21) 07019172.1	(11) 1 905 793	(21) 07024054.4	(11) 1 905 511
(21) 07019014.5	(11) 1 905 326	(21) 07019173.9	(11) 1 905 372	(21) 07024250.8	(11) 1 906 128
(21) 07019017.8	(11) 1 905 535	(21) 07019174.7	(11) 1 905 373	(21) 07024366.2	(11) 1 906 668
(21) 07019022.8	(11) 1 906 290	(21) 07019178.8	(11) 1 905 374	(21) 07024367.0	(11) 1 906 669
(21) 07019024.4	(11) 1 905 492	(21) 07019180.4	(11) 1 906 241	(21) 07024368.8	(11) 1 906 670
(21) 07019025.1	(11) 1 906 539	(21) 07019182.0	(11) 1 906 248	(21) 07024446.2	(11) 1 905 773
(21) 07019031.9	(11) 1 906 140	(21) 07019188.7	(11) 1 906 430	(21) 07024517.0	(11) 1 906 184
(21) 07019032.7	(11) 1 906 244	(21) 07019189.5	(11) 1 906 660	(21) 07024529.5	(11) 1 905 676
(21) 07019033.5	(11) 1 905 391	(21) 07019192.9	(11) 1 905 518	(21) 07024530.3	(11) 1 905 677
(21) 07019036.8	(11) 1 905 784	(21) 07019194.5	(11) 1 906 003	(21) 07024742.4	(11) 1 905 620

(21) 07024820.8	(11) 1 906 138	(21) 07106943.9	(11) 1 906 230	(21) 07113518.0	(11) 1 906 056
(21) 07025013.9	(11) 1 906 189	(21) 07107589.9	(11) 1 906 211	(21) 07113601.4	(11) 1 905 975
(21) 07025231.7	(11) 1 906 018	(21) 07107781.2	(11) 1 905 854	(21) 07113620.4	(11) 1 905 341
(21) 07075442.9	(11) 1 905 564	(21) 07108208.5	(11) 1 905 870	(21) 07113691.5	(11) 1 905 706
(21) 07075697.8	(11) 1 906 604	(21) 07108301.8	(11) 1 905 294	(21) 07113693.1	(11) 1 905 705
(21) 07075723.2	(11) 1 905 446	(21) 07108327.3	(11) 1 906 710	(21) 07113696.4	(11) 1 905 707
(21) 07075732.3	(11) 1 905 912	(21) 07108452.9	(11) 1 906 417	(21) 07113701.2	(11) 1 905 636
(21) 07075761.2	(11) 1 905 332	(21) 07108656.5	(11) 1 906 259	(21) 07113747.5	(11) 1 905 574
(21) 07075785.1	(11) 1 906 504	(21) 07108679.7	(11) 1 906 260	(21) 07113814.3	(11) 1 905 562
(21) 07075786.9	(11) 1 906 518	(21) 07108842.1	(11) 1 906 261	(21) 07113832.5	(11) 1 906 681
(21) 07075797.6	(11) 1 905 297	(21) 07109977.4	(11) 1 905 330	(21) 07113834.1	(11) 1 906 515
(21) 07075813.1	(11) 1 906 447	(21) 07110139.8	(11) 1 905 937	(21) 07113835.8	(11) 1 906 332
(21) 07075814.9	(11) 1 905 692	(21) 07110165.3	(11) 1 906 434	(21) 07113836.6	(11) 1 906 202
(21) 07075816.4	(11) 1 905 488	(21) 07110367.5	(11) 1 905 331	(21) 07113874.7	(11) 1 906 334
(21) 07075837.0	(11) 1 906 258	(21) 07110498.8	(11) 1 906 234	(21) 07113899.4	(11) 1 906 108
(21) 07075840.4	(11) 1 905 816	(21) 07110500.1	(11) 1 905 359	(21) 07113900.0	(11) 1 905 510
(21) 07075847.9	(11) 1 906 442	(21) 07110990.4	(11) 1 906 492	(21) 07113902.6	(11) 1 906 478
(21) 07075851.1	(11) 1 905 317	(21) 07111402.9	(11) 1 905 291	(21) 07113946.3	(11) 1 905 481
(21) 07075852.9	(11) 1 906 561	(21) 07111434.2	(11) 1 906 352	(21) 07114126.1	(11) 1 905 934
(21) 07075856.0	(11) 1 906 500	(21) 07111435.9	(11) 1 905 292	(21) 07114213.7	(11) 1 906 102
(21) 07076015.2	(11) 1 905 774	(21) 07111490.4	(11) 1 906 359	(21) 07114248.3	(11) 1 905 930
(21) 07076046.7	(11) 1 905 376	(21) 07111561.2	(11) 1 905 709	(21) 07114412.5	(11) 1 906 650
(21) 07076120.0	(11) 1 905 536	(21) 07111810.3	(11) 1 906 118	(21) 07114478.6	(11) 1 906 120
(21) 07100478.2	(11) 1 905 645	(21) 07111915.0	(11) 1 906 099	(21) 07114498.4	(11) 1 906 490
(21) 07100906.2	(11) 1 906 229	(21) 07111954.9	(11) 1 906 304	(21) 07114663.3	(11) 1 905 829
(21) 07101439.3	(11) 1 906 360	(21) 07112100.8	(11) 1 905 598	(21) 07114684.9	(11) 1 905 733
(21) 07101445.0	(11) 1 906 322	(21) 07112299.8	(11) 1 905 415	(21) 07114712.8	(11) 1 906 101
(21) 07101446.8	(11) 1 906 323	(21) 07112373.1	(11) 1 906 086	(21) 07114766.4	(11) 1 906 410
(21) 07101447.6	(11) 1 906 324	(21) 07112466.3	(11) 1 906 168	(21) 07114786.2	(11) 1 905 439
(21) 07101448.4	(11) 1 906 325	(21) 07112590.0	(11) 1 906 043	(21) 07114787.0	(11) 1 905 437
(21) 07101451.8	(11) 1 906 554	(21) 07112591.8	(11) 1 906 097	(21) 07114898.5	(11) 1 906 098
(21) 07101592.9	(11) 1 905 424	(21) 07112650.2	(11) 1 905 558	(21) 07114915.7	(11) 1 906 278
(21) 07101851.9	(11) 1 906 600	(21) 07112658.5	(11) 1 906 100	(21) 07115090.8	(11) 1 906 285
(21) 07102037.4	(11) 1 905 340	(21) 07112698.1	(11) 1 905 981	(21) 07115098.1	(11) 1 906 274
(21) 07102445.9	(11) 1 906 326	(21) 07112944.9	(11) 1 905 314	(21) 07115134.4	(11) 1 906 435
(21) 07102665.2	(11) 1 906 085	(21) 07113046.2	(11) 1 906 305	(21) 07115135.1	(11) 1 906 592
(21) 07102716.3	(11) 1 906 464	(21) 07113087.6	(11) 1 906 685	(21) 07115143.5	(11) 1 906 499
(21) 07104279.0	(11) 1 905 778	(21) 07113112.2	(11) 1 905 678	(21) 07115161.7	(11) 1 905 579
(21) 07104551.2	(11) 1 906 356	(21) 07113230.2	(11) 1 906 065	(21) 07115167.4	(11) 1 905 525
(21) 07105137.9	(11) 1 906 399	(21) 07113325.0	(11) 1 905 970	(21) 07115180.7	(11) 1 905 325
(21) 07105332.6	(11) 1 906 667	(21) 07113330.0	(11) 1 906 064	(21) 07115181.5	(11) 1 905 728
(21) 07106123.8	(11) 1 906 605	(21) 07113436.5	(11) 1 905 497	(21) 07115184.9	(11) 1 906 409
(21) 07106273.1	(11) 1 905 822	(21) 07113441.5	(11) 1 905 502	(21) 07115261.5	(11) 1 906 722
(21) 07106380.4	(11) 1 906 309	(21) 07113445.6	(11) 1 905 499	(21) 07115293.8	(11) 1 906 362
(21) 07106527.0	(11) 1 906 390	(21) 07113467.0	(11) 1 906 300	(21) 07115296.1	(11) 1 905 543
(21) 07106772.2	(11) 1 906 389	(21) 07113477.9	(11) 1 905 770	(21) 07115353.0	(11) 1 906 582

(21) 07115355.5	(11) 1 905 482	(21) 07116534.4	(11) 1 905 933	(21) 07116992.4	(11) 1 906 630
(21) 07115393.6	(11) 1 906 072	(21) 07116542.7	(11) 1 905 894	(21) 07117007.0	(11) 1 906 068
(21) 07115453.8	(11) 1 906 620	(21) 07116543.5	(11) 1 905 531	(21) 07117010.4	(11) 1 906 482
(21) 07115512.1	(11) 1 905 311	(21) 07116559.1	(11) 1 906 562	(21) 07117019.5	(11) 1 905 290
(21) 07115590.7	(11) 1 905 835	(21) 07116562.5	(11) 1 905 665	(21) 07117023.7	(11) 1 906 723
(21) 07115598.0	(11) 1 906 280	(21) 07116565.8	(11) 1 906 609	(21) 07117030.2	(11) 1 906 692
(21) 07115633.5	(11) 1 905 986	(21) 07116594.8	(11) 1 905 909	(21) 07117034.4	(11) 1 906 264
(21) 07115701.0	(11) 1 906 158	(21) 07116609.4	(11) 1 906 026	(21) 07117043.5	(11) 1 906 524
(21) 07115704.4	(11) 1 906 704	(21) 07116611.0	(11) 1 906 283	(21) 07117045.0	(11) 1 906 558
(21) 07115717.6	(11) 1 905 515	(21) 07116613.6	(11) 1 905 968	(21) 07117055.9	(11) 1 905 501
(21) 07115722.6	(11) 1 906 007	(21) 07116631.8	(11) 1 906 040	(21) 07117073.2	(11) 1 905 666
(21) 07115819.0	(11) 1 905 812	(21) 07116632.6	(11) 1 906 263	(21) 07117075.7	(11) 1 905 648
(21) 07115822.4	(11) 1 905 717	(21) 07116634.2	(11) 1 906 015	(21) 07117076.5	(11) 1 905 969
(21) 07115823.2	(11) 1 906 014	(21) 07116648.2	(11) 1 905 999	(21) 07117086.4	(11) 1 906 045
(21) 07115952.9	(11) 1 906 496	(21) 07116649.0	(11) 1 906 000	(21) 07117090.6	(11) 1 905 965
(21) 07116016.2	(11) 1 905 868	(21) 07116666.4	(11) 1 906 535	(21) 07117092.2	(11) 1 905 989
(21) 07116056.8	(11) 1 906 403	(21) 07116695.3	(11) 1 905 888	(21) 07117096.3	(11) 1 906 488
(21) 07116061.8	(11) 1 906 714	(21) 07116696.1	(11) 1 905 889	(21) 07117097.1	(11) 1 905 712
(21) 07116070.9	(11) 1 905 917	(21) 07116724.1	(11) 1 906 574	(21) 07117098.9	(11) 1 905 713
(21) 07116084.0	(11) 1 906 469	(21) 07116741.5	(11) 1 905 923	(21) 07117099.7	(11) 1 906 700
(21) 07116085.7	(11) 1 905 295	(21) 07116742.3	(11) 1 905 624	(21) 07117100.3	(11) 1 905 852
(21) 07116100.4	(11) 1 905 800	(21) 07116744.9	(11) 1 906 494	(21) 07117101.1	(11) 1 906 209
(21) 07116102.0	(11) 1 906 621	(21) 07116775.3	(11) 1 906 432	(21) 07117105.2	(11) 1 905 289
(21) 07116191.3	(11) 1 905 941	(21) 07116789.4	(11) 1 905 301	(21) 07117113.6	(11) 1 906 249
(21) 07116192.1	(11) 1 906 361	(21) 07116795.1	(11) 1 905 741	(21) 07117116.9	(11) 1 905 734
(21) 07116208.5	(11) 1 906 299	(21) 07116796.9	(11) 1 905 891	(21) 07117117.7	(11) 1 905 714
(21) 07116214.3	(11) 1 906 517	(21) 07116797.7	(11) 1 905 892	(21) 07117128.4	(11) 1 905 715
(21) 07116215.0	(11) 1 905 956	(21) 07116813.2	(11) 1 905 946	(21) 07117132.6	(11) 1 905 840
(21) 07116218.4	(11) 1 905 561	(21) 07116814.0	(11) 1 905 560	(21) 07117133.4	(11) 1 905 687
(21) 07116223.4	(11) 1 905 947	(21) 07116823.1	(11) 1 906 275	(21) 07117134.2	(11) 1 906 428
(21) 07116228.3	(11) 1 906 391	(21) 07116842.1	(11) 1 906 343	(21) 07117136.7	(11) 1 905 602
(21) 07116230.9	(11) 1 906 319	(21) 07116845.4	(11) 1 906 320	(21) 07117138.3	(11) 1 905 569
(21) 07116252.3	(11) 1 906 379	(21) 07116869.4	(11) 1 906 381	(21) 07117141.7	(11) 1 906 074
(21) 07116259.8	(11) 1 905 643	(21) 07116884.3	(11) 1 906 505	(21) 07117143.3	(11) 1 906 633
(21) 07116283.8	(11) 1 906 353	(21) 07116917.1	(11) 1 906 647	(21) 07117146.6	(11) 1 906 548
(21) 07116345.5	(11) 1 905 506	(21) 07116920.5	(11) 1 906 713	(21) 07117150.8	(11) 1 906 335
(21) 07116361.2	(11) 1 906 011	(21) 07116927.0	(11) 1 905 857	(21) 07117157.3	(11) 1 906 395
(21) 07116386.9	(11) 1 905 399	(21) 07116934.6	(11) 1 905 660	(21) 07117162.3	(11) 1 906 136
(21) 07116393.5	(11) 1 906 327	(21) 07116936.1	(11) 1 905 672	(21) 07117170.6	(11) 1 905 639
(21) 07116413.1	(11) 1 905 922	(21) 07116940.3	(11) 1 905 898	(21) 07117171.4	(11) 1 905 640
(21) 07116427.1	(11) 1 905 546	(21) 07116949.4	(11) 1 906 311	(21) 07117173.0	(11) 1 906 041
(21) 07116437.0	(11) 1 906 373	(21) 07116957.7	(11) 1 906 405	(21) 07117174.8	(11) 1 905 670
(21) 07116461.0	(11) 1 906 675	(21) 07116958.5	(11) 1 905 603	(21) 07117175.5	(11) 1 906 510
(21) 07116476.8	(11) 1 906 367	(21) 07116967.6	(11) 1 906 062	(21) 07117176.3	(11) 1 906 375
(21) 07116477.6	(11) 1 906 364	(21) 07116979.1	(11) 1 906 369	(21) 07117178.9	(11) 1 905 420
(21) 07116524.5	(11) 1 906 087	(21) 07116981.7	(11) 1 906 052	(21) 07117179.7	(11) 1 906 279

(21) 07117185.4	(11) 1 906 586	(21) 07117399.1	(11) 1 906 601	(21) 07122411.7	(11) 1 906 683
(21) 07117191.2	(11) 1 906 656	(21) 07117401.5	(11) 1 906 701	(21) 07122958.7	(11) 1 905 832
(21) 07117192.0	(11) 1 906 276	(21) 07117402.3	(11) 1 905 587	(21) 07123046.0	(11) 1 906 329
(21) 07117194.6	(11) 1 906 657	(21) 07117409.8	(11) 1 906 348	(21) 07123331.6	(11) 1 905 809
(21) 07117195.3	(11) 1 905 409	(21) 07117410.6	(11) 1 906 702	(21) 07123354.8	(11) 1 905 557
(21) 07117206.8	(11) 1 906 201	(21) 07117414.8	(11) 1 906 693	(21) 07123469.4	(11) 1 905 484
(21) 07117207.6	(11) 1 906 145	(21) 07117418.9	(11) 1 905 333	(21) 07123522.0	(11) 1 906 511
(21) 07117208.4	(11) 1 906 599	(21) 07117438.7	(11) 1 905 556	(21) 07123697.0	(11) 1 906 005
(21) 07117217.5	(11) 1 906 622	(21) 07117447.8	(11) 1 905 316	(21) 07123844.8	(11) 1 906 671
(21) 07117218.3	(11) 1 906 424	(21) 07117456.9	(11) 1 906 566	(21) 07124177.2	(11) 1 906 194
(21) 07117220.9	(11) 1 906 425	(21) 07117459.3	(11) 1 905 358	(21) 07150124.1	(11) 1 906 294
(21) 07117225.8	(11) 1 905 580	(21) 07117476.7	(11) 1 906 288	(21) 07150352.8	(11) 1 906 456
(21) 07117230.8	(11) 1 905 554	(21) 07117482.5	(11) 1 905 663	(21) 07150358.5	(11) 1 906 457
(21) 07117234.0	(11) 1 905 902	(21) 07117489.0	(11) 1 905 925	(21) 07250351.9	(11) 1 906 142
(21) 07117235.7	(11) 1 905 810	(21) 07117492.4	(11) 1 905 811	(21) 07250862.5	(11) 1 905 964
(21) 07117239.9	(11) 1 906 337	(21) 07117500.4	(11) 1 906 531	(21) 07251083.7	(11) 1 905 618
(21) 07117248.0	(11) 1 905 674	(21) 07117524.4	(11) 1 905 405	(21) 07251694.1	(11) 1 905 813
(21) 07117249.8	(11) 1 905 623	(21) 07117535.0	(11) 1 906 502	(21) 07252079.4	(11) 1 906 431
(21) 07117255.5	(11) 1 906 578	(21) 07117536.8	(11) 1 906 113	(21) 07252152.9	(11) 1 906 467
(21) 07117267.0	(11) 1 906 711	(21) 07117540.0	(11) 1 905 721	(21) 07252220.4	(11) 1 905 953
(21) 07117269.6	(11) 1 905 366	(21) 07117619.2	(11) 1 906 289	(21) 07252306.1	(11) 1 905 541
(21) 07117275.3	(11) 1 905 563	(21) 07117665.5	(11) 1 906 336	(21) 07252337.6	(11) 1 905 337
(21) 07117279.5	(11) 1 905 723	(21) 07117674.7	(11) 1 906 192	(21) 07252351.7	(11) 1 906 143
(21) 07117281.1	(11) 1 905 708	(21) 07117772.9	(11) 1 905 589	(21) 07252568.6	(11) 1 905 416
(21) 07117283.7	(11) 1 905 567	(21) 07118305.7	(11) 1 905 848	(21) 07252670.0	(11) 1 905 432
(21) 07117291.0	(11) 1 906 067	(21) 07118830.4	(11) 1 905 472	(21) 07252685.8	(11) 1 906 218
(21) 07117299.3	(11) 1 906 008	(21) 07118831.2	(11) 1 905 473	(21) 07252873.0	(11) 1 905 951
(21) 07117300.9	(11) 1 905 720	(21) 07118835.3	(11) 1 905 474	(21) 07252975.3	(11) 1 906 651
(21) 07117312.4	(11) 1 906 146	(21) 07119228.0	(11) 1 905 834	(21) 07252977.9	(11) 1 905 958
(21) 07117320.7	(11) 1 905 860	(21) 07119502.8	(11) 1 906 312	(21) 07252989.4	(11) 1 906 291
(21) 07117341.3	(11) 1 905 971	(21) 07119583.8	(11) 1 906 012	(21) 07252998.5	(11) 1 905 961
(21) 07117347.0	(11) 1 905 607	(21) 07120111.5	(11) 1 906 470	(21) 07253039.7	(11) 1 906 661
(21) 07117352.0	(11) 1 906 262	(21) 07120213.9	(11) 1 905 757	(21) 07253098.3	(11) 1 905 298
(21) 07117353.8	(11) 1 906 016	(21) 07120321.0	(11) 1 906 550	(21) 07253158.5	(11) 1 906 237
(21) 07117354.6	(11) 1 905 614	(21) 07120497.8	(11) 1 906 392	(21) 07253187.4	(11) 1 905 984
(21) 07117358.7	(11) 1 906 520	(21) 07120498.6	(11) 1 906 393	(21) 07253306.0	(11) 1 906 070
(21) 07117359.5	(11) 1 906 646	(21) 07120516.5	(11) 1 905 475	(21) 07253360.7	(11) 1 906 196
(21) 07117361.1	(11) 1 906 623	(21) 07120580.1	(11) 1 905 935	(21) 07253364.9	(11) 1 906 069
(21) 07117364.5	(11) 1 906 272	(21) 07120930.8	(11) 1 905 431	(21) 07253469.6	(11) 1 906 664
(21) 07117366.0	(11) 1 906 658	(21) 07121010.8	(11) 1 905 821	(21) 07253514.9	(11) 1 905 846
(21) 07117367.8	(11) 1 906 721	(21) 07121390.4	(11) 1 905 765	(21) 07253543.8	(11) 1 905 688
(21) 07117369.4	(11) 1 906 708	(21) 07121567.7	(11) 1 905 318	(21) 07253560.2	(11) 1 905 346
(21) 07117378.5	(11) 1 905 694	(21) 07121686.5	(11) 1 905 441	(21) 07253573.5	(11) 1 906 021
(21) 07117384.3	(11) 1 906 541	(21) 07121715.2	(11) 1 906 694	(21) 07253574.3	(11) 1 906 089
(21) 07117388.4	(11) 1 906 328	(21) 07121768.1	(11) 1 905 449	(21) 07253600.6	(11) 1 905 959
(21) 07117395.9	(11) 1 906 308	(21) 07122155.0	(11) 1 906 682	(21) 07253602.2	(11) 1 905 336

(21) 07253603.0	(11) 1 906 680	(21) 07253840.8	(11) 1 906 642	(21) 07301396.3	(11) 1 905 724
(21) 07253604.8	(11) 1 906 105	(21) 07253841.6	(11) 1 906 643	(21) 07301402.9	(11) 1 906 079
(21) 07253607.1	(11) 1 906 421	(21) 07253844.0	(11) 1 905 858	(21) 07301406.0	(11) 1 906 159
(21) 07253629.5	(11) 1 905 952	(21) 07253845.7	(11) 1 905 463	(21) 07356118.5	(11) 1 905 334
(21) 07253634.5	(11) 1 905 998	(21) 07253846.5	(11) 1 905 389	(21) 07356128.4	(11) 1 905 425
(21) 07253645.1	(11) 1 906 579	(21) 07253847.3	(11) 1 905 394	(21) 07356129.2	(11) 1 905 321
(21) 07253654.3	(11) 1 905 962	(21) 07253848.1	(11) 1 905 395	(21) 07370016.3	(11) 1 905 904
(21) 07253687.3	(11) 1 905 985	(21) 07253849.9	(11) 1 905 396	(21) 07380068.2	(11) 1 905 690
(21) 07253689.9	(11) 1 905 476	(21) 07253850.7	(11) 1 905 353	(21) 07380159.9	(11) 1 905 426
(21) 07253736.8	(11) 1 905 871	(21) 07253851.5	(11) 1 905 461	(21) 07380188.8	(11) 1 906 058
(21) 07253745.9	(11) 1 905 370	(21) 07253853.1	(11) 1 905 388	(21) 07380262.1	(11) 1 906 526
(21) 07253747.5	(11) 1 905 862	(21) 07253854.9	(11) 1 905 397	(21) 07388069.2	(11) 1 905 485
(21) 07253755.8	(11) 1 906 465	(21) 07253855.6	(11) 1 905 364	(21) 07394020.7	(11) 1 906 371
(21) 07253757.4	(11) 1 906 175	(21) 07253857.2	(11) 1 906 222	(21) 07394021.5	(11) 1 905 320
(21) 07253768.1	(11) 1 906 333	(21) 07253859.8	(11) 1 906 340	(21) 07405146.7	(11) 1 906 122
(21) 07253769.9	(11) 1 906 144	(21) 07253860.6	(11) 1 906 624	(21) 07405256.4	(11) 1 905 938
(21) 07253771.5	(11) 1 905 710	(21) 07253861.4	(11) 1 906 205	(21) 07450129.7	(11) 1 905 703
(21) 07253776.4	(11) 1 906 093	(21) 07253862.2	(11) 1 906 214	(21) 07450165.1	(11) 1 905 727
(21) 07253777.2	(11) 1 906 091	(21) 07253863.0	(11) 1 906 406	(21) 07450167.7	(11) 1 906 219
(21) 07253779.8	(11) 1 905 729	(21) 07253866.3	(11) 1 906 408	(21) 07450168.5	(11) 1 906 174
(21) 07253784.8	(11) 1 905 368	(21) 07253867.1	(11) 1 906 164	(21) 07462007.1	(11) 1 906 111
(21) 07253785.5	(11) 1 906 580	(21) 07253869.7	(11) 1 906 380	(21) 07702092.3	(11) 1 906 695
(21) 07253786.3	(11) 1 905 393	(21) 07253872.1	(11) 1 905 385	(87) WO 2007/104213	
(21) 07253789.7	(11) 1 905 478	(21) 07253873.9	(11) 1 905 814	(21) 07711644.0	(11) 1 904 587*
(21) 07253793.9	(11) 1 905 619	(21) 07253877.0	(11) 1 906 306	(87) WO 2007/098887	
(21) 07253798.8	(11) 1 905 354	(21) 07253881.2	(11) 1 905 730	(21) 07720885.8	(11) 1 906 690
(21) 07253800.2	(11) 1 906 150	(21) 07253882.0	(11) 1 906 688	(87) WO 2007/124678	
(21) 07253801.0	(11) 1 906 649	(21) 07253883.8	(11) 1 906 629	(21) 07723509.1	(11) 1 905 071*
(21) 07253804.4	(11) 1 905 335	(21) 07253885.3	(11) 1 906 463	(87) WO 2007/110192	
(21) 07253810.1	(11) 1 905 963	(21) 07270054.5	(11) 1 905 584	(21) 07725926.5	(11) 1 904 973*
(21) 07253812.7	(11) 1 906 648	(21) 07291029.2	(11) 1 906 125	(87) WO 2007/141038	
(21) 07253813.5	(11) 1 905 534	(21) 07291060.7	(11) 1 905 689	(21) 07738029.3	(11) 1 905 356
(21) 07253814.3	(11) 1 906 662	(21) 07291077.1	(11) 1 905 896	(87) WO 2007/105588	
(21) 07253816.8	(11) 1 906 221	(21) 07291119.1	(11) 1 905 686	(21) 07742945.4	(11) 1 906 135
(21) 07253817.6	(11) 1 906 420	(21) 07291127.4	(11) 1 905 921	(87) WO 2007/135857	
(21) 07253819.2	(11) 1 905 462	(21) 07291135.7	(11) 1 905 775	(21) 07752084.9	(11) 1 904 444*
(21) 07253824.2	(11) 1 905 479	(21) 07291136.5	(11) 1 905 296	(87) WO 2007/100894	
(21) 07253825.9	(11) 1 905 387	(21) 07291147.2	(11) 1 906 625	(21) 07756063.9	(11) 1 904 486*
(21) 07253826.7	(11) 1 905 465	(21) 07291150.6	(11) 1 905 565	(87) WO 2007/127309	
(21) 07253827.5	(11) 1 906 652	(21) 07291151.4	(11) 1 906 032	(21) 07763367.5	(11) 1 904 514*
(21) 07253829.1	(11) 1 905 903	(21) 07291177.9	(11) 1 905 926	(87) WO 2007/092574	
(21) 07253831.7	(11) 1 905 539	(21) 07301266.8	(11) 1 905 299	(21) 07796530.9	(11) 1 904 499*
(21) 07253832.5	(11) 1 906 321	(21) 07301339.3	(11) 1 905 528	(87) WO 2008/002629	
(21) 07253837.4	(11) 1 905 616	(21) 07301362.5	(11) 1 906 031	(21) 08000004.5	(11) 1 906 059
(21) 07253838.2	(11) 1 906 051	(21) 07301364.1	(11) 1 905 820	(21) 08000092.0	(11) 1 906 149
(21) 07253839.0	(11) 1 905 384	(21) 07301377.3	(11) 1 906 034	(21) 08000270.2	(11) 1 905 581
				(21) 08000337.9	(11) 1 905 398
				(21) 08000424.5	(11) 1 905 808
				(21) 08000553.1	(11) 1 905 402
				(21) 08000634.9	(11) 1 905 599
				(21) 08000679.4	(11) 1 906 382

- (11) **1 503 097** (51) *F16D 3/205*
(84) DE FR
- (11) **1 511 063** (51) *H01J 29/86*
(84) DE
- (11) **1 513 337** (51) *H04N 1/409*
(84) DE FR NL
- (11) **1 513 359** (51) *H04Q 7/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 515 572** (51) *H04Q 7/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 517 235** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 524 769** (51) *H03K 19/086*
(84) DE FR GB
- (11) **1 526 421** (51) *G05B 19/4069*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 531 362** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR NL
- (11) **1 533 566** (51) *F23D 11/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 536 285** (51) *G03F 7/004*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 537 837** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 544 679** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 544 930** (51) *H01M 4/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 553 388** (51) *G01F 1/76*
(84) DE FR
- (11) **1 555 732** (51) *H01S 5/343*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 560 095** (51) *G05B 19/418*
(84) DE FR GB
- (11) **1 560 317** (51) *H02K 19/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 564 634** (51) *G06F 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 564 755** (51) *G11C 29/00*
(84) DE GB
- (11) **1 566 470** (51) *C30B 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 568 526** (51) *B60J 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 577 840** (51) *G07B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 579 852** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 583 077** (51) *G11B 5/127*
(84) DE FR GB
- (11) **1 584 878** (51) *F25D 23/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 584 881** (51) *F27B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 585 296** (51) *H04M 1/725*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 588 654** (51) *A47J 37/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 306** (51) *F25D 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 308** (51) *F25D 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 577** (51) *H04N 1/62*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 600 857** (51) *G06F 9/46*
(84) DE GB
- (11) **1 601 034** (51) *H01M 2/26*
(84) DE FR
- (11) **1 602 485** (51) *B41J 2/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 804** (51) *F01D 25/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 603 127** (51) *G11B 7/125*
(84) DE FR GB
- (11) **1 609 646** (51) *B60J 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 031** (51) *F16H 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 840** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 936** (51) *H03K 5/135*
(84) DE FR GB
- (11) **1 617 336** (51) *G06F 13/38*
(84) DE GB NL
- (11) **1 619 641** (51) *G08G 1/09*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 621 863** (51) *G01M 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 632 643** (51) *E21B 47/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 632 644** (51) *E21B 47/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 635 315** (51) *G09G 3/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 635 625** (51) *H05K 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 637 431** (51) *B62D 1/10*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 640 524** (51) *E04C 3/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 641 046** (51) *H01L 29/78*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 642 809** (51) *B62D 25/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 642 882** (51) *C07C 67/055*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 643 527** (51) *H01H 71/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 646 225** (51) *H04N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 646 232** (51) *H04N 5/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 557** (51) *C07K 14/435*
(84) DE FR GB
- (11) **1 648 098** (51) *H04B 7/185*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 650 588** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 775** (51) *H01F 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 652 721** (51) *B60N 2/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 512** (51) *H01L 27/02*
(84) DE FR GB IT NL

- (11) **1 655 059** (51) **A62C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 571** (51) **G10L 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 804** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 140** (51) **F04B 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 667 502** (51) **H05K 1/11**
(84) DE FR GB
- (11) **1 669 537** (51) **E06B 9/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 605** (51) **F04B 53/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 800** (51) **G02F 2/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 670 204** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 078** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 674 346** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 674 928** (51) **G03F 7/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 336** (51) **H01J 17/16**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 679 205** (51) **B60D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 679 228** (51) **B60Q 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 256** (51) **B62M 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 439** (51) **F04B 49/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 423** (51) **G03F 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 699** (51) **H04B 1/713**
(84) DE FR GB
- (11) **1 689 122** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 534** (51) **A61K 31/19**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 690 577** (51) **A63H 33/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 690 781** (51) **B62D 33/067**
(84) AT DE FR IT NL SE
- (11) **1 691 359** (51) **G11B 7/125**
(84) DE GB NL
- (11) **1 691 558** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 692 990** (51) **A47L 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 080** (51) **A61M 11/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU
MC NL SE
- (11) **1 693 240** (51) **B60K 15/035**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 693 514** (51) **E01B 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 852** (51) **B60J 5/06**
• B1 veröffentlicht am 12.03.2008
• B1 published on 12.03.2008
• B1 publié le 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 655** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 674** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 985** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 023** (51) **G07F 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 093** (51) **H01L 41/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 264** (51) **H04S 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 532** (51) **A44B 18/00**
(84) DE ES GB
- (11) **1 701 121** (51) **F27B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 159** (51) **G01N 31/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK
- (11) **1 701 451** (51) **H04B 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 002** (51) **C30B 29/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 777** (51) **H02K 5/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 707 120** (51) **A61B 5/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 355** (51) **B41N 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 464** (51) **B60T 8/40**
(84) DE FR
- (11) **1 709 902** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 710 683** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 712 433** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 505** (51) **B65H 54/28**
(84) DE IT
- (11) **1 712 690** (51) **E04B 1/66**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 712 850** (51) **F24H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 571** (51) **H02M 3/335**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 717 134** (51) **B62D 53/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 584** (51) **G01N 33/533**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 023** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 720 376** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 810** (51) **B62D 25/08**
(84) DE GB
- (11) **1 722 241** (51) **G01R 1/067**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 724 159** (51) **B60R 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 724 184** (51) **B62D 25/20**
(84) DE GB
- (11) **1 724 424** (51) **E05B 65/32**
(84) DE FR IT
- (11) **1 724 874** (51) **H01Q 1/36**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 726 591** (51) **C07D 405/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 150** (51) **G11C 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 727 289** (51) **H04B 1/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 728 749** (51) **B65H 54/28**
(84) DE IT
- (11) **1 728 889** (51) **C23C 14/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 059** (51) **F21V 29/00**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 729 426** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 731 075** (51) **A47L 9/28**
(84) DE FR GB IT SI
- (11) **1 731 591** (51) **C10L 1/14**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 734 645** (51) **H02K 21/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 736 865** (51) **G06F 3/12**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 738 907** (51) **B41F 31/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 484** (51) **G03F 7/029**
(84) DE
- (11) **1 741 492** (51) **B05B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 674** (51) **C02F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 573** (51) **A61B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 876** (51) **C03C 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 926** (51) **C09J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 299** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 466** (51) **H04B 7/005**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 744 602** (51) **H05B 41/288**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 745 772** (51) **A61K 8/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 803** (51) **A61K 51/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 961** (51) **B60J 7/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 746 007** (51) **B61G 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 706** (51) **H02K 1/22**
(84) DE ES FR GB IT PT
- (11) **1 748 398** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 421** (51) **G10L 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 252** (51) **G10L 15/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 524** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 753 121** (51) **H02N 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 410** (51) **H04Q 7/22**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 759 637** (51) **A61B 6/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 117** (51) **C09B 67/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 851** (51) **H01S 5/343**
(84) DE FR GB
- (11) **1 764 076** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 134** (51) **A61P 25/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 767 093** (51) **A01N 43/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 120** (51) **A46B 9/04**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE
- (11) **1 767 265** (51) **B01J 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 269** (51) **B01J 23/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 353** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 656** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 767 740** (51) **E06B 9/70**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 768 359** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK YU
- (11) **1 769 924** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 772 544** (51) **D03D 51/00**
(84) BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 772 811** (51) **G06F 21/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 773 062** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 773 105** (51) **H05K 3/46**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 774 867** (51) **A45C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 558** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 777 616** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 670** (51) **G08B 17/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 000** (51) **H05K 3/46**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 779 801** (51) **A61B 19/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 779 890** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 780 111** (51) **B62M 3/00**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 780 183** (51) **C04B 22/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 780 333** (51) **D21F 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 468** (51) **F23Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 649** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 988** (51) **H04M 1/02**
(84) DE GB
- (11) **1 782 727** (51) **A61B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 782 786** (51) **A61H 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 605** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 129** (51) **A61K 8/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 478** (51) **G06F 9/44**
(84) DE DK ES
- (11) **1 788 782** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 790 576** (51) **B65D 19/32**
(84) DE ES FR
- (11) **1 790 687** (51) **C08L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (11) **1 790 729** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 791 261** (51) **H03L 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 262** (51) **H03L 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 301** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 340** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 566** (51) **A61B 5/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 613** (51) **A61K 31/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 242** (51) **G01S 13/58**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 793 441** (51) **H01M 8/04**
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 793 532** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 793 579** (51) **H04N 1/04**
(84) DE GB
- (11) **1 795 199** (51) **A61K 31/554**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 795 468** (51) **B65H 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 816** (51) **A61B 3/12**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 797 853** (51) **A61G 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 798 273** (51) **C09K 19/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 798 530** (51) **G01F 1/66**
(84) DE GB
- (11) **1 798 683** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 729** (51) **G11B 27/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 219** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 801 469** (51) **F16J 15/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 801 580** (51) **G01N 33/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 650** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 708** (51) **G06F 17/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 821** (51) **H01F 17/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 103** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 897** (51) **F01D 5/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 189** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 682** (51) **G06M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 785** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 132** (51) **A61B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 485** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 808 722** (51) **G02B 27/14**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 808 854** (51) **G11B 7/006**
(84) DE FR GB
- (11) **1 809 015** (51) **H04N 1/387**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 809 046** (51) **H04N 7/44**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 809 047** (51) **H04N 7/44**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 809 083** (51) **H05K 3/46**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 810 560** (51) **A01B 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 561** (51) **A01B 59/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 563** (51) **A01D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 564** (51) **A01K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 565** (51) **A01K 39/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 566** (51) **A01K 89/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 572** (51) **A21D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 810 575** (51) **A23F 3/16**
(84) DE FR GB

- (11) **1 810 576** (51) **A23G 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 577** (51) **A23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 579** (51) **A23L 2/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 580** (51) **A24B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 583** (51) **A42B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 584** (51) **A43C 3/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 810 586** (51) **A43D 8/24**
(84) DE FR IT
- (11) **1 810 587** (51) **A44C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 588** (51) **A44C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 591** (51) **A45C 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 592** (51) **A45D 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 593** (51) **A45D 40/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 810 595** (51) **A47B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (11) **1 810 596** (51) **A47B 88/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 598** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 600** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 603** (51) **A47L 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 604** (51) **A47L 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 605** (51) **A47L 15/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 606** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 610** (51) **A61B 5/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 611** (51) **A61B 5/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 612** (51) **A61B 5/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 615** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 616** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 618** (51) **A61B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 620** (51) **A61B 8/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 810 622** (51) **A61B 17/122**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 623** (51) **A61B 17/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 624** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 810 625** (51) **A61B 18/00**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 627** (51) **A61B 18/12**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 628** (51) **A61B 18/12**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 630** (51) **A61B 18/12**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 632** (51) **A61B 18/12**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 634** (51) **A61B 18/12**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 635** (51) **A61B 18/16**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 810 636** (51) **A61B 19/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 637** (51) **A61C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 638** (51) **A61C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 639** (51) **A61C 7/28**
(84) DE FR IT
- (11) **1 810 640** (51) **A61C 7/30**
(84) DE FR IT
- (11) **1 810 645** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 810 647** (51) **A61F 9/01**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 648** (51) **A61F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 659** (51) **A61K 8/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 660** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 661** (51) **A61K 8/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 662** (51) **A61K 8/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 663** (51) **A61K 8/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 664** (51) **A61K 8/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 665** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 672** (51) **A61K 31/22**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
RO SI
- (11) **1 810 674** (51) **A61K 31/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 810 676** (51) **A61K 31/4015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 810 695** (51) **A61K 47/44**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 810 702** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 703** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 705** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 707** (51) **A61M 5/145**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 810 708** (51) **A61M 16/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 810 709** (51) **A61M 16/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 711** (51) **A61M 25/10**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 810 717** (51) **A62B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 720** (51) **A63B 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 727** (51) **A63C 9/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 728** (51) **A63C 9/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 731** (51) **A63F 9/12**
• B1 veröffentlicht am 16.01.2008
• B1 published on 16.01.2008
• B1 publié le 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 733** (51) **A63G 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 735** (51) **A63H 17/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 736** (51) **A63H 17/12**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 810 737** (51) **B01D 19/00**
(84) AT BE BG
- (11) **1 810 739** (51) **B01D 53/94**
(84) DE
- (11) **1 810 742** (51) **B01D 63/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 746** (51) **B01J 19/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 810 751** (51) **B01J 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 752** (51) **B02C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 754** (51) **B05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 755** (51) **B05D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 757** (51) **B05D 5/06**
(84) GB
- (11) **1 810 758** (51) **B05D 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 759** (51) **B08B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 761** (51) **B21D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 763** (51) **B21D 7/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 764** (51) **B21K 1/24**
(84) DE
- (11) **1 810 767** (51) **B23C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 769** (51) **B23D 45/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 772** (51) **B23K 9/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 775** (51) **B23K 35/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 778** (51) **B23Q 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 781** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 782** (51) **B24B 13/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 810 787** (51) **B25B 13/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 788** (51) **B25B 13/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 789** (51) **B25B 13/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 790** (51) **B25B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 792** (51) **B25C 1/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 794** (51) **B25J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 795** (51) **B25J 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 796** (51) **B26B 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 797** (51) **B26B 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 798** (51) **B26D 1/58**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 810 799** (51) **B26D 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 800** (51) **B27B 1/00**
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 810 801** (51) **B27B 5/065**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **1 810 802** (51) **B27C 1/12**
(84) DE
- (11) **1 810 803** (51) **B27C 9/04**
(84) DE
- (11) **1 810 805** (51) **B27N 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 810** (51) **B29C 45/14**
(84) DE

- (11) **1 810 811** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 818** (51) **B29D 30/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 819** (51) **B30B 11/00**
(84) BE CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 810 823** (51) **B32B 27/32**
(84) IT
- (11) **1 810 829** (51) **B41J 2/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 831** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 832** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 833** (51) **B41J 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 835** (51) **B41M 5/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 837** (51) **B41N 10/02**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 810 839** (51) **B42D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 842** (51) **B42F 5/00**
(84) AT CH DE LI NL
- (11) **1 810 844** (51) **B60B 27/00**
(84) DE FR
- (11) **1 810 846** (51) **B60B 27/00**
(84) DE FR
- (11) **1 810 847** (51) **B60C 1/00**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 810 852** (51) **B60D 5/00**
• B1 veröffentlicht am 05.03.2008
• B1 published on 05.03.2008
• B1 publié le 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 853** (51) **B60G 17/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 854** (51) **B60G 21/055**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 855** (51) **B60H 1/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 810 857** (51) **B60H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 859** (51) **B60J 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 860** (51) **B60J 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 861** (51) **B60K 6/04**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 810 862** (51) **B60K 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 863** (51) **B60K 15/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 864** (51) **B60K 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 868** (51) **B60L 5/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 872** (51) **B60N 2/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 879** (51) **B60P 7/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 880** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 883** (51) **B60R 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 884** (51) **B60R 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 885** (51) **B60R 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 888** (51) **B60R 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 890** (51) **B60R 21/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 891** (51) **B60R 21/231**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 892** (51) **B60R 21/34**
(84) DE GB SE
- (11) **1 810 893** (51) **B60R 21/34**
(84) DE GB SE
- (11) **1 810 894** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 898** (51) **B60S 1/34**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 899** (51) **B60S 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 900** (51) **B60T 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 907** (51) **B60W 30/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 908** (51) **B62B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 909** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR
- (11) **1 810 910** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR
- (11) **1 810 916** (51) **B62J 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 917** (51) **B62K 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 918** (51) **B62M 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 922** (51) **B65B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 924** (51) **B65B 57/12**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 810 926** (51) **B65B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 927** (51) **B65B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 928** (51) **B65D 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 930** (51) **B65D 5/50**
(84) DE IT SE
- (11) **1 810 931** (51) **B65D 45/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (11) **1 810 932** (51) *B65D 71/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 934** (51) *B65D 81/32*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 810 936** (51) *B65D 85/42*
(84) DE FR HU IT NL
- (11) **1 810 941** (51) *B65H 3/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 946** (51) *B67C 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 948** (51) *B81C 1/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 953** (51) *C02F 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 954** (51) *C03B 9/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 958** (51) *C07C 57/07*
(84) BE DE FR
- (11) **1 810 959** (51) *C07C 57/07*
(84) BE DE FR
- (11) **1 810 960** (51) *C07C 67/475*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 961** (51) *C07C 67/475*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 967** (51) *C07D 295/088*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 970** (51) *C07D 403/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LV MK
- (11) **1 810 971** (51) *C07D 405/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (11) **1 810 973** (51) *C07D 489/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 983** (51) *C08G 18/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 984** (51) *C08G 18/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 987** (51) *C08G 65/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 989** (51) *C08J 9/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 810 992** (51) *C08L 23/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 811 003** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 811 004** (51) *C09D 195/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 005** (51) *C09G 1/02*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 811 006** (51) *C09J 175/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 013** (51) *C11D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 014** (51) *C11D 3/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 019** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 020** (51) *C12N 9/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 811 033** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 811 035** (51) *C12N 15/57*
(84) BE CH DE DK FR GB IT LI NL
- (11) **1 811 037** (51) *C12P 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 040** (51) *C12Q 1/68*
(84) FR GB
- (11) **1 811 041** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 043** (51) *C12Q 1/68*
(84) FR GB
- (11) **1 811 046** (51) *C21C 5/46*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 811 057** (51) *C23C 14/34*
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 811 065** (51) *C30B 15/00*
(84) DE
- (11) **1 811 068** (51) *D03D 47/00*
(84) BE DE IT
- (11) **1 811 069** (51) *D03D 47/36*
(84) BE CH DE LI SE
- (11) **1 811 070** (51) *D04B 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 071** (51) *D04H 1/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 072** (51) *D04H 18/00*
(84) AT BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 811 074** (51) *D06C 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 075** (51) *D06F 58/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 076** (51) *D06F 58/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 077** (51) *D06F 58/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 082** (51) *D21F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 083** (51) *D21G 1/00*
(84) AT DE FI IT
- (11) **1 811 086** (51) *E01C 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 088** (51) *E01F 9/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 811 091** (51) *E03C 1/32*
(84) FR GB

- (11) **1 811 093** (51) **E03F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 094** (51) **E04B 1/24**
(84) GB
- (11) **1 811 096** (51) **E04B 2/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 098** (51) **E04B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 102** (51) **E04F 15/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 103** (51) **E04F 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 108** (51) **E05B 63/12**
(84) DE ES FR SE
- (11) **1 811 110** (51) **E05C 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 115** (51) **E06B 3/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 117** (51) **E06B 7/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 119** (51) **E06B 9/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 120** (51) **E06B 9/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 124** (51) **E21B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 125** (51) **E21B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 126** (51) **E21B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 127** (51) **E21C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 132** (51) **F01D 15/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 139** (51) **F01L 1/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 149** (51) **F02B 37/24**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 811 159** (51) **F02D 41/14**
(84) DE
- (11) **1 811 160** (51) **F02D 41/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 161** (51) **F02D 41/22**
(84) DE GB SE
- (11) **1 811 164** (51) **F02M 51/06**
• B1 veröffentlicht am 20.02.2008
• B1 published on 20.02.2008
• B1 publié le 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 166** (51) **F02M 61/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 172** (51) **F03D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 178** (51) **F04B 49/02**
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 811 181** (51) **F04C 18/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 182** (51) **F04D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 184** (51) **F04D 29/22**
• B1 veröffentlicht am 30.01.2008
• B1 published on 30.01.2008
• B1 publié le 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 188** (51) **F16B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 194** (51) **F16D 65/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 195** (51) **F16F 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 196** (51) **F16F 9/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 197** (51) **F16F 9/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 202** (51) **F16H 15/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 207** (51) **F16H 61/40**
(84) DE FR IT
- (11) **1 811 210** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 215** (51) **F16K 11/087**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 216** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 218** (51) **F16L 1/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 226** (51) **F21S 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 227** (51) **F21V 17/14**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 811 233** (51) **F24D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 237** (51) **F24F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 242** (51) **F24F 11/00**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 811 244** (51) **F24H 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 256** (51) **F28D 9/00**
(84) CZ DE GB IT SE
- (11) **1 811 257** (51) **F28D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 811 259** (51) **F28F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 261** (51) **F41A 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 262** (51) **F42B 3/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 264** (51) **G01B 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 266** (51) **G01B 11/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 270** (51) **G01D 5/244**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 811 274** (51) **G01F 23/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 276** (51) **G01K 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 280** (51) **G01N 1/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 811 282** (51) **G01N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 283** (51) **G01N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 285** (51) **G01N 21/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 287** (51) **G01N 21/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 292** (51) **G01N 27/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 811 297** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 298** (51) **G01N 33/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 300** (51) **G01N 33/543**
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 811 302** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 307** (51) **G01P 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 309** (51) **G01P 15/125**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 311** (51) **G01R 15/20**
(84) DE FR IT
- (11) **1 811 312** (51) **G01R 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 314** (51) **G01R 33/3873**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 316** (51) **G01S 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 329** (51) **G02B 26/12**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 811 330** (51) **G02C 11/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 334** (51) **G03B 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 339** (51) **G03F 7/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 341** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 343** (51) **G03G 5/082**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 345** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 811 346** (51) **G03H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 354** (51) **G05B 19/409**
(84) DE
- (11) **1 811 359** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 371** (51) **G06F 7/78**
(84) DE ES GB IT NL
- (11) **1 811 373** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 385** (51) **G06F 12/08**
(84) DE
- (11) **1 811 398** (51) **G06F 15/167**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 404** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 408** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 811 422** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 427** (51) **G06K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 428** (51) **G06K 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 811 432** (51) **G06K 19/067**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 434** (51) **G06K 19/073**
(84) DE FR
- (11) **1 811 438** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 439** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 441** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 442** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 443** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 446** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 447** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 448** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 450** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 811 455** (51) **G06T 5/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 811 458** (51) **G06T 11/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 459** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 460** (51) **G07B 17/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 811 467** (51) **G07D 9/00**
• B1 veröffentlicht am 06.02.2008
• B1 published on 06.02.2008
• B1 publié le 06.02.2008
(84) DE GB
- (11) **1 811 468** (51) **G07F 7/06**
(84) DE FI FR GB PL SE
- (11) **1 811 469** (51) **G07F 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 470** (51) **G07F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 471** (51) **G07F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 472** (51) **G07F 9/02**
(84) DE FR GB

- (11) **1 811 474** (51) **G07F 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 475** (51) **G07F 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 476** (51) **G07F 17/16**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 811 477** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 478** (51) **G08B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 479** (51) **G08G 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 480** (51) **G08G 1/123**
• B1 veröffentlicht am 12.03.2008
• B1 published on 12.03.2008
• B1 publié le 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 481** (51) **G09B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 484** (51) **G09F 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 486** (51) **G09F 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 487** (51) **G09G 3/20**
(84) DE GB NL
- (11) **1 811 490** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 811 491** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 492** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 494** (51) **G10H 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 498** (51) **G10L 21/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 501** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 503** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 811 509** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **1 811 521** (51) **G11B 20/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 523** (51) **G11B 27/10**
(84) AT BE BG
- (11) **1 811 524** (51) **G11C 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 529** (51) **H01F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 535** (51) **H01H 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 536** (51) **H01H 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 537** (51) **H01H 33/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 560** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 561** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 564** (51) **H01L 23/525**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 568** (51) **H01L 27/092**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 577** (51) **H01L 31/075**
(84) DE FR IT
- (11) **1 811 582** (51) **H01L 41/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 586** (51) **H01L 51/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 592** (51) **H01M 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 595** (51) **H01M 4/88**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 596** (51) **H01P 3/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 597** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 598** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 599** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 600** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 601** (51) **H01Q 11/08**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 811 603** (51) **H01R 4/24**
• B1 veröffentlicht am 19.12.2007
• B1 published on 19.12.2007
• B1 publié le 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 811 605** (51) **H01R 9/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 607** (51) **H01R 12/22**
(84) DE FI FR GB NL SE
- (11) **1 811 609** (51) **H01R 13/436**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 610** (51) **H01R 13/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 612** (51) **H01R 13/629**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 617** (51) **H01S 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 625** (51) **H02G 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 626** (51) **H02G 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 628** (51) **H02J 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 630** (51) **H02K 1/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 632** (51) **H02K 3/38**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 811 633** (51) **H02K 3/40**
(84) DE GB IT

- (11) **1 811 634** (51) **H02K 3/50**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 811 641** (51) **H02M 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 643** (51) **H02M 3/337**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 647** (51) **H03B 5/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 651** (51) **H03F 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 653** (51) **H03F 1/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 654** (51) **H03F 1/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 658** (51) **H03F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 660** (51) **H03G 3/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 811 661** (51) **H03H 9/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 662** (51) **H03H 11/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 663** (51) **H03H 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 667** (51) **H03K 19/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 669** (51) **H03L 7/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 811 670** (51) **H03L 7/099**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 671** (51) **H03M 1/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 811 673** (51) **H03M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 674** (51) **H03M 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 677** (51) **H04B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 679** (51) **H04B 1/69**
(84) DE ES FI GB SE
- (11) **1 811 695** (51) **H04B 10/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 703** (51) **H04J 14/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 708** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 711** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 714** (51) **H04L 7/033**
(84) DE FR GB IT NL
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 715** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 717** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 718** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 811 721** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 723** (51) **H04L 12/437**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 724** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 728** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 730** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 811 733** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 734** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FI FR GB NL SE
- (11) **1 811 735** (51) **H04L 27/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 736** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 737** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 738** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 739** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 740** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 741** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 743** (51) **H04L 29/06**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 811 744** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 745** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 747** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 749** (51) **H04L 29/12**
(84) DE GB
- (11) **1 811 752** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 754** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 811 761** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 767** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 768** (51) **H04N 5/217**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 770** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 771** (51) **H04N 5/33**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 777** (51) **H04N 7/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 811 779** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 811 780** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 781** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 811 783	(51) H04N 7/24	I.6	(11) 1 517 592	20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	(11) 1 521 249	18.02.2008
(11) 1 811 790	(51) H04Q 3/00	• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	(11) 1 524 381	13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	(11) 1 528 524	19.02.2008
(11) 1 811 795	(51) H04Q 7/22	_____	(11) 1 529 715	19.02.2008
(84) DE ES GB IT SE			(11) 1 538 791	20.02.2008
(11) 1 811 797	(51) H04Q 7/34	I.7	(11) 1 542 377	20.02.2008
(84) DE GB		• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	(11) 1 542 385	18.02.2008
(11) 1 811 800	(51) H04Q 7/38	• Date of filing of request for examination	(11) 1 544 402	09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		• Date de présentation de la requête en examen	(11) 1 548 760	13.02.2008
(11) 1 811 801	(51) H04Q 7/38	(11) 1 043 891	(11) 1 557 557	19.02.2008
(84) DE GB		(11) 1 102 517	(11) 1 559 930	20.02.2008
(11) 1 811 802	(51) H04Q 7/38	(11) 1 199 750	(11) 1 562 210	20.02.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(11) 1 220 323	(11) 1 562 237	21.02.2008
(11) 1 811 804	(51) H04Q 7/38	(11) 1 221 617	(11) 1 564 789	20.02.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(11) 1 241 655	(11) 1 569 445	21.02.2008
(11) 1 811 808	(51) H04R 25/02	(11) 1 302 288	(11) 1 573 635	18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 316 939	(11) 1 574 312	20.02.2008
(11) 1 811 816	(51) H05B 41/285	(11) 1 317 150	(11) 1 575 164	19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 320 225	(11) 1 577 907	13.02.2008
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elek- trische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT		(11) 1 329 295	(11) 1 582 998	20.02.2008
(84) IT		(11) 1 333 143	(11) 1 584 905	21.02.2008
(11) 1 811 817	(51) H05B 41/295	(11) 1 340 616	(11) 1 585 180	18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 341 148	(11) 1 585 257	01.02.2008
(11) 1 811 819	(51) H05K 1/02	(11) 1 345 221	(11) 1 586 835	18.02.2008
(84) DE FR GB IT		(11) 1 349 425	(11) 1 593 513	16.02.2008
(11) 1 811 821	(51) H05K 3/22	(11) 1 353 418	(11) 1 594 136	20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 359 563	(11) 1 595 577	19.02.2008
(11) 1 811 825	(51) H05K 3/46	(11) 1 376 348	(11) 1 597 997	21.02.2008
(84) DE FI GB NL		(11) 1 381 074	(11) 1 597 998	21.02.2008
(11) 1 811 826	(51) H05K 7/14	(11) 1 381 101	(11) 1 598 934	20.02.2008
• B1 veröffentlicht am 05.03.2008 • B1 published on 05.03.2008 • B1 publié le 05.03.2008		(11) 1 385 142	(11) 1 600 374	20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 397 020	(11) 1 607 719	18.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 416 123	(11) 1 610 264	18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 460 214	(11) 1 621 440	20.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 462 896	(11) 1 622 082	19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 464 558	(11) 1 623 814	19.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 465 066	(11) 1 624 731	20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 466 848	(11) 1 629 982	18.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 473 789	(11) 1 630 455	19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 478 026	(11) 1 630 763	20.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 479 599	(11) 1 632 986	20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 491 422	(11) 1 635 539	20.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 494 427	(11) 1 637 095	21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 505 228	(11) 1 640 325	20.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 506 795	(11) 1 640 327	20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 510 431	(11) 1 641 319	21.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 511 368	(11) 1 642 823	21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 512 618	(11) 1 643 424	18.02.2008
(11) 1 811 829	(51) H05K 13/04	(11) 1 517 510	(11) 1 645 604	20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR			(11) 1 647 886	20.02.2008
			(11) 1 650 655	19.02.2008
			(11) 1 652 710	21.02.2008

(11) 1 653 318	18.02.2008	(11) 1 739 637	20.02.2008	(11) 1 804 556	21.02.2008
(11) 1 653 449	20.02.2008	(11) 1 741 414	21.02.2008	(11) 1 806 199	19.02.2008
(11) 1 653 450	20.02.2008	(11) 1 742 173	19.02.2008	(11) 1 806 276	19.02.2008
(11) 1 655 664	18.02.2008	(11) 1 744 341	21.02.2008	(11) 1 813 171	01.02.2008
(11) 1 659 056	20.02.2008	(11) 1 745 950	20.02.2008	(11) 1 813 400	19.02.2008
(11) 1 665 331	18.02.2008	(11) 1 746 022	18.02.2008	(11) 1 813 563	21.02.2008
(11) 1 669 247	20.02.2008	(11) 1 746 451	08.01.2008	(11) 1 816 185	01.02.2008
(11) 1 669 901	20.02.2008	(11) 1 746 548	19.02.2008	(11) 1 816 253	21.02.2008
(11) 1 670 291	21.02.2008	(11) 1 747 280	18.02.2008	(11) 1 818 413	12.02.2008
(11) 1 672 490	20.02.2008	(11) 1 749 715	20.02.2008	(11) 1 818 704	13.02.2008
(11) 1 674 226	20.02.2008	(11) 1 755 215	20.02.2008	(11) 1 818 720	19.02.2008
(11) 1 674 880	20.02.2008	(11) 1 755 268	20.02.2008	(11) 1 818 800	15.02.2008
(11) 1 675 018	21.02.2008	(11) 1 757 267	15.02.2008	(11) 1 818 934	14.02.2008
(11) 1 677 213	21.02.2008	(11) 1 758 287	16.02.2008	(11) 1 819 002	18.02.2008
(11) 1 681 693	21.02.2008	(11) 1 760 140	21.02.2008	(11) 1 819 191	18.02.2008
(11) 1 684 451	21.02.2008	(11) 1 760 387	18.02.2008	(11) 1 820 383	07.02.2008
(11) 1 688 307	19.02.2008	(11) 1 760 814	19.02.2008	(11) 1 820 396	16.02.2008
(11) 1 688 857	20.02.2008	(11) 1 762 753	20.02.2008	(11) 1 820 408	18.02.2008
(11) 1 688 990	21.02.2008	(11) 1 765 718	11.02.2008	(11) 1 820 416	16.02.2008
(11) 1 689 139	19.02.2008	(11) 1 767 727	18.02.2008	(11) 1 820 429	21.02.2008
(11) 1 691 574	21.02.2008	(11) 1 769 365	18.02.2008	(11) 1 820 435	18.02.2008
(11) 1 693 203	20.02.2008	(11) 1 769 913	18.02.2008	(11) 1 820 440	21.02.2008
(11) 1 693 204	19.02.2008	(11) 1 769 916	18.02.2008	(11) 1 820 446	21.02.2008
(11) 1 695 185	18.02.2008	(11) 1 772 651	20.02.2008	(11) 1 820 471	19.02.2008
(11) 1 695 875	20.02.2008	(11) 1 772 874	20.02.2008	(11) 1 820 472	19.02.2008
(11) 1 696 050	20.02.2008	(11) 1 774 926	21.02.2008	(11) 1 820 475	18.02.2008
(11) 1 703 299	21.02.2008	(11) 1 774 941	20.02.2008	(11) 1 820 479	20.02.2008
(11) 1 710 437	20.02.2008	(11) 1 777 290	21.02.2008	(11) 1 820 480	20.02.2008
(11) 1 712 245	18.02.2008	(11) 1 780 002	20.02.2008	(11) 1 820 501	21.02.2008
(11) 1 714 601	18.02.2008	(11) 1 783 026	21.02.2008	(11) 1 820 510	21.02.2008
(11) 1 715 242	20.02.2008	(11) 1 785 778	19.02.2008	(11) 1 820 511	20.02.2008
(11) 1 715 463	30.01.2008	(11) 1 785 804	20.02.2008	(11) 1 820 530	20.02.2008
(11) 1 715 466	16.02.2008	(11) 1 790 773	14.02.2008	(11) 1 820 550	20.02.2008
(11) 1 717 403	16.02.2008	(11) 1 791 273	16.02.2008	(11) 1 820 556	19.02.2008
(11) 1 717 558	20.02.2008	(11) 1 792 932	27.10.2007	(11) 1 820 561	21.02.2008
(11) 1 717 777	20.02.2008	(11) 1 793 006	21.02.2008	(11) 1 820 604	20.02.2008
(11) 1 718 020	18.02.2008	(11) 1 793 414	05.11.2007	(11) 1 820 610	20.02.2008
(11) 1 719 649	18.02.2008	(11) 1 793 621	28.12.2007	(11) 1 820 623	18.02.2008
(11) 1 720 148	21.02.2008	(11) 1 795 210	18.02.2008	(11) 1 820 632	20.02.2008
(11) 1 720 155	21.02.2008	(11) 1 796 018	18.02.2008	(11) 1 820 670	18.02.2008
(11) 1 722 694	18.02.2008	(11) 1 797 909	18.02.2008	(11) 1 820 685	21.02.2008
(11) 1 724 549	21.02.2008	(11) 1 798 112	20.02.2008	(11) 1 820 687	15.02.2008
(11) 1 724 802	21.02.2008	(11) 1 798 565	21.02.2008	(11) 1 820 692	21.02.2008
(11) 1 724 904	20.02.2008	(11) 1 800 725	13.10.2007	(11) 1 820 693	18.02.2008
(11) 1 725 881	18.02.2008	(11) 1 801 220	19.02.2008	(11) 1 820 702	20.02.2008
(11) 1 728 393	18.02.2008	(11) 1 801 405	19.02.2008	(11) 1 820 711	16.02.2008
(11) 1 728 893	20.02.2008	(11) 1 801 934	28.01.2008	(11) 1 820 756	21.02.2008
(11) 1 731 965	15.02.2008	(11) 1 801 973	21.02.2008	(11) 1 820 763	21.02.2008
(11) 1 734 212	20.02.2008	(11) 1 803 406	02.01.2008	(11) 1 820 780	16.02.2008
(11) 1 736 119	21.02.2008	(11) 1 803 451	28.12.2007	(11) 1 820 866	20.02.2008
(11) 1 738 777	18.02.2008	(11) 1 803 796	18.02.2008	(11) 1 820 924	19.02.2008
(11) 1 739 278	20.02.2008	(11) 1 804 497	15.02.2008	(11) 1 820 933	21.02.2008
(11) 1 739 342	19.02.2008	(11) 1 804 548	18.02.2008	(11) 1 820 973	21.02.2008

(11) 1 821 005	21.02.2008	(11) 1 826 695	18.02.2008	(11) 1 835 168	18.02.2008
(11) 1 821 006	21.02.2008	(11) 1 826 696	18.02.2008	(11) 1 835 256	18.02.2008
(11) 1 821 030	18.02.2008	(11) 1 826 723	18.02.2008	(11) 1 835 299	29.01.2008
(11) 1 821 063	18.02.2008	(11) 1 826 724	18.02.2008	(11) 1 835 349	18.02.2008
(11) 1 821 069	21.02.2008	(11) 1 826 753	18.02.2008	(11) 1 835 364	19.02.2008
(11) 1 821 112	21.02.2008	(11) 1 826 759	18.02.2008	(11) 1 835 431	19.02.2008
(11) 1 821 118	19.02.2008	(11) 1 826 946	19.02.2008	(11) 1 835 433	19.02.2008
(11) 1 821 121	21.02.2008	(11) 1 826 955	20.02.2008	(11) 1 835 435	18.02.2008
(11) 1 821 142	18.02.2008	(11) 1 826 980	18.02.2008	(11) 1 835 520	19.02.2008
(11) 1 821 156	19.02.2008	(11) 1 826 998	19.02.2008	(11) 1 835 569	19.02.2008
(11) 1 821 165	20.02.2008	(11) 1 827 056	19.02.2008	(11) 1 835 623	19.02.2008
(11) 1 821 244	21.02.2008	(11) 1 829 435	18.02.2008	(11) 1 835 675	19.02.2008
(11) 1 821 247	21.02.2008	(11) 1 829 444	20.02.2008	(11) 1 835 691	19.02.2008
(11) 1 821 249	21.02.2008	(11) 1 829 450	19.02.2008	(11) 1 835 726	19.02.2008
(11) 1 821 254	18.02.2008	(11) 1 829 487	18.02.2008	(11) 1 836 999	20.02.2008
(11) 1 821 268	19.02.2008	(11) 1 829 504	18.02.2008	(11) 1 837 055	12.02.2008
(11) 1 821 278	19.02.2008	(11) 1 829 506	18.02.2008	(11) 1 837 069	14.01.2008
(11) 1 821 281	19.02.2008	(11) 1 829 559	18.02.2008	(11) 1 837 144	19.02.2008
(11) 1 821 339	19.02.2008	(11) 1 829 817	21.02.2008	(11) 1 837 145	18.02.2008
(11) 1 821 364	20.02.2008	(11) 1 829 955	21.02.2008	(11) 1 837 238	21.02.2008
(11) 1 821 431	21.02.2008	(11) 1 829 956	21.02.2008	(11) 1 837 239	21.02.2008
(11) 1 821 448	20.02.2008	(11) 1 829 970	19.02.2008	(11) 1 837 241	21.02.2008
(11) 1 821 474	18.02.2008	(11) 1 829 980	18.02.2008	(11) 1 837 432	20.02.2008
(11) 1 821 475	18.02.2008	(11) 1 830 136	01.02.2008	(11) 1 837 575	15.02.2008
(11) 1 821 487	18.02.2008	(11) 1 830 237	20.02.2008	(11) 1 837 620	19.02.2008
(11) 1 821 494	20.02.2008	(11) 1 830 238	21.02.2008	(11) 1 837 670	21.02.2008
(11) 1 821 496	19.02.2008	(11) 1 830 312	20.02.2008	(11) 1 837 671	21.02.2008
(11) 1 821 505	20.02.2008	(11) 1 830 349	19.02.2008	(11) 1 837 672	21.02.2008
(11) 1 821 554	18.02.2008	(11) 1 830 447	18.02.2008	(11) 1 837 759	21.02.2008
(11) 1 821 577	21.02.2008	(11) 1 832 413	18.02.2008	(11) 1 837 971	21.02.2008
(11) 1 825 756	19.02.2008	(11) 1 832 501	21.02.2008	(11) 1 837 989	20.02.2008
(11) 1 825 823	21.02.2008	(11) 1 832 507	20.02.2008	(11) 1 837 991	21.02.2008
(11) 1 825 839	20.02.2008	(11) 1 832 546	18.02.2008	(11) 1 837 992	21.02.2008
(11) 1 825 907	18.02.2008	(11) 1 832 868	21.02.2008	(11) 1 837 995	21.02.2008
(11) 1 825 945	19.02.2008	(11) 1 832 870	20.02.2008	(11) 1 839 475	18.02.2008
(11) 1 825 952	21.02.2008	(11) 1 832 882	20.02.2008	(11) 1 839 518	18.02.2008
(11) 1 825 953	21.02.2008	(11) 1 832 891	20.02.2008	(11) 1 839 609	20.02.2008
(11) 1 825 973	16.02.2008	(11) 1 832 917	20.02.2008	(11) 1 839 610	20.02.2008
(11) 1 825 976	18.02.2008	(11) 1 832 956	19.02.2008	(11) 1 839 617	13.02.2008
(11) 1 826 023	21.02.2008	(11) 1 832 965	19.02.2008	(11) 1 839 668	19.02.2008
(11) 1 826 044	21.02.2008	(11) 1 833 015	19.02.2008	(11) 1 839 687	20.02.2008
(11) 1 826 059	21.02.2008	(11) 1 833 243	19.02.2008	(11) 1 839 798	19.02.2008
(11) 1 826 061	18.02.2008	(11) 1 833 827	18.02.2008	(11) 1 839 899	18.02.2008
(11) 1 826 140	21.02.2008	(11) 1 834 529	19.02.2008	(11) 1 840 354	20.02.2008
(11) 1 826 165	21.02.2008	(11) 1 834 530	19.02.2008	(11) 1 840 536	18.02.2008
(11) 1 826 252	19.02.2008	(11) 1 834 531	19.02.2008	(11) 1 840 556	20.02.2008
(11) 1 826 447	18.02.2008	(11) 1 834 580	21.02.2008	(11) 1 840 813	18.02.2008
(11) 1 826 484	21.02.2008	(11) 1 834 939	20.02.2008	(11) 1 840 823	20.02.2008
(11) 1 826 563	21.02.2008	(11) 1 834 967	19.02.2008	(11) 1 842 583	20.02.2008
(11) 1 826 566	19.02.2008	(11) 1 835 065	19.02.2008	(11) 1 842 634	15.02.2008
(11) 1 826 597	18.02.2008	(11) 1 835 125	19.02.2008	(11) 1 842 693	18.02.2008
(11) 1 826 605	19.02.2008	(11) 1 835 149	20.02.2008	(11) 1 843 166	20.02.2008
(11) 1 826 647	18.02.2008	(11) 1 835 159	19.02.2008	(11) 1 843 300	19.02.2008

(11) 1 843 627	19.02.2008	(11) 1 868 356	21.02.2008	(11) 1 891 043	28.11.2007
(11) 1 844 972	19.02.2008	(11) 1 869 984	18.02.2008	(11) 1 891 577	07.12.2007
(11) 1 845 004	16.02.2008	(11) 1 870 202	21.02.2008	(11) 1 892 025	20.02.2008
(11) 1 845 165	19.02.2008	(11) 1 870 522	21.02.2008	(11) 1 892 171	19.02.2008
(11) 1 845 317	19.02.2008	(11) 1 870 526	21.02.2008	(11) 1 892 714	06.02.2008
(11) 1 845 399	14.02.2008	(11) 1 872 674	14.02.2008	(11) 1 893 212	13.12.2007
(11) 1 845 496	21.02.2008	(11) 1 872 871	20.02.2008	(11) 1 893 346	07.12.2007
(11) 1 847 468	21.02.2008	(11) 1 872 873	20.02.2008	(11) 1 893 605	18.02.2008
(11) 1 847 639	20.02.2008	(11) 1 872 903	21.02.2008	(11) 1 893 964	04.12.2007
(11) 1 848 140	18.02.2008	(11) 1 872 996	19.02.2008	(11) 1 894 143	10.01.2008
(11) 1 848 224	29.01.2008	(11) 1 873 014	21.02.2008	(11) 1 894 499	21.02.2008
(11) 1 849 091	18.02.2008	(11) 1 873 100	20.02.2008	(11) 1 894 658	20.02.2008
(11) 1 849 372	18.02.2008	(11) 1 873 613	19.02.2008	(11) 1 894 826	15.02.2008
(11) 1 849 393	21.02.2008	(11) 1 876 302	20.02.2008	(11) 1 895 223	20.02.2008
(11) 1 849 466	20.02.2008	(11) 1 876 828	19.02.2008	(11) 1 895 611	21.02.2008
(11) 1 849 568	21.02.2008	(11) 1 878 410	19.02.2008	(11) 1 895 973	27.12.2007
(11) 1 850 096	19.02.2008	(11) 1 878 599	21.02.2008	(11) 1 896 731	07.12.2007
(11) 1 850 179	19.02.2008	(11) 1 878 782	19.02.2008	(11) 1 897 085	13.11.2007
(11) 1 850 298	21.02.2008	(11) 1 880 766	20.02.2008	(11) 1 897 982	18.02.2008
(11) 1 850 453	19.02.2008	(11) 1 880 801	19.02.2008	(11) 1 898 345	21.02.2008
(11) 1 850 573	20.02.2008	(11) 1 880 825	19.02.2008	(11) 1 898 610	21.02.2008
(11) 1 852 028	18.02.2008	(11) 1 880 956	20.02.2008	(11) 1 899 002	25.01.2008
(11) 1 852 353	21.02.2008	(11) 1 881 088	19.02.2008	(11) 1 899 360	15.11.2007
(11) 1 852 534	18.02.2008	(11) 1 881 413	20.02.2008	(11) 1 901 878	29.11.2007
(11) 1 852 535	18.02.2008	(11) 1 881 501	20.02.2008	(11) 1 903 851	26.11.2007
(11) 1 852 709	21.02.2008	(11) 1 881 575	20.02.2008	(11) 1 903 852	04.02.2008
(11) 1 852 970	18.02.2008	(11) 1 881 748	20.02.2008	(11) 1 903 853	23.01.2008
(11) 1 854 581	21.02.2008	(11) 1 881 752	20.02.2008	(11) 1 903 854	13.12.2007
(11) 1 854 701	21.02.2008	(11) 1 882 539	19.02.2008	(11) 1 903 855	04.02.2008
(11) 1 855 001	21.02.2008	(11) 1 882 557	19.02.2008	(11) 1 903 856	12.12.2007
(11) 1 855 066	29.01.2008	(11) 1 882 569	19.02.2008	(11) 1 903 857	02.01.2008
(11) 1 857 052	19.02.2008	(11) 1 882 767	16.02.2008	(11) 1 903 858	15.01.2008
(11) 1 857 527	19.02.2008	(11) 1 882 786	18.02.2008	(11) 1 903 859	07.12.2007
(11) 1 857 800	21.02.2008	(11) 1 882 875	18.02.2008	(11) 1 903 860	14.01.2008
(11) 1 857 981	21.02.2008	(11) 1 882 953	20.02.2008	(11) 1 903 861	29.12.2007
(11) 1 860 401	20.02.2008	(11) 1 882 998	21.02.2008	(11) 1 903 862	08.01.2008
(11) 1 860 748	20.02.2008	(11) 1 883 083	18.02.2008	(11) 1 903 863	07.02.2008
(11) 1 860 862	20.02.2008	(11) 1 883 622	18.02.2008	(11) 1 903 864	08.02.2008
(11) 1 862 094	19.02.2008	(11) 1 884 090	16.10.2007	(11) 1 903 866	23.01.2008
(11) 1 862 621	19.02.2008	(11) 1 884 265	21.02.2008	(11) 1 903 867	01.02.2008
(11) 1 862 789	23.01.2008	(11) 1 884 304	19.02.2008	(11) 1 903 868	06.02.2008
(11) 1 863 056	19.02.2008	(11) 1 884 329	19.02.2008	(11) 1 903 869	14.02.2008
(11) 1 863 166	21.02.2008	(11) 1 884 431	20.02.2008	(11) 1 903 870	15.01.2008
(11) 1 864 739	25.01.2008	(11) 1 884 487	20.02.2008	(11) 1 903 871	07.02.2008
(11) 1 864 782	21.02.2008	(11) 1 884 502	18.02.2008	(11) 1 903 872	07.02.2008
(11) 1 864 896	15.02.2008	(11) 1 884 757	21.02.2008	(11) 1 903 873	03.01.2008
(11) 1 865 579	20.02.2008	(11) 1 885 361	18.02.2008	(11) 1 903 874	07.02.2008
(11) 1 865 588	21.02.2008	(11) 1 887 842	21.02.2008	(11) 1 903 875	03.12.2007
(11) 1 867 800	19.02.2008	(11) 1 889 666	16.02.2008	(11) 1 903 876	09.01.2008
(11) 1 868 008	18.02.2008	(11) 1 890 380	20.02.2008	(11) 1 903 877	09.01.2008
(11) 1 868 054	19.02.2008	(11) 1 890 678	22.01.2008	(11) 1 903 878	14.02.2008
(11) 1 868 265	16.02.2008	(11) 1 891 009	28.11.2007	(11) 1 903 879	28.12.2007
(11) 1 868 269	21.02.2008	(11) 1 891 037	28.11.2007	(11) 1 903 880	19.12.2007

(11) 1 903 881	07.01.2008	(11) 1 903 934	07.01.2008	(11) 1 903 989	15.11.2007
(11) 1 903 882	08.02.2008	(11) 1 903 935	06.12.2007	(11) 1 903 990	21.11.2007
(11) 1 903 883	31.01.2008	(11) 1 903 936	05.02.2008	(11) 1 903 991	14.01.2008
(11) 1 903 884	08.02.2008	(11) 1 903 937	12.12.2007	(11) 1 903 992	09.01.2008
(11) 1 903 885	11.02.2008	(11) 1 903 938	01.02.2008	(11) 1 903 994	27.11.2007
(11) 1 903 886	14.01.2008	(11) 1 903 939	22.01.2008	(11) 1 903 995	27.11.2007
(11) 1 903 887	16.01.2008	(11) 1 903 940	10.01.2008	(11) 1 903 996	19.01.2008
(11) 1 903 888	27.12.2007	(11) 1 903 941	17.01.2008	(11) 1 903 997	12.12.2007
(11) 1 903 889	19.12.2007	(11) 1 903 942	17.01.2008	(11) 1 903 998	08.12.2007
(11) 1 903 890	11.12.2007	(11) 1 903 943	21.01.2008	(11) 1 903 999	26.11.2007
(11) 1 903 891	07.02.2008	(11) 1 903 944	27.11.2007	(11) 1 904 000	10.10.2007
(11) 1 903 892	31.01.2008	(11) 1 903 945	08.01.2008	(11) 1 904 001	09.01.2008
(11) 1 903 893	04.12.2007	(11) 1 903 946	21.12.2007	(11) 1 904 002	07.11.2007
(11) 1 903 894	11.12.2007	(11) 1 903 947	22.11.2007	(11) 1 904 003	10.01.2008
(11) 1 903 895	12.02.2008	(11) 1 903 948	19.01.2008	(11) 1 904 004	28.01.2008
(11) 1 903 896	18.01.2008	(11) 1 903 949	01.02.2008	(11) 1 904 005	28.01.2008
(11) 1 903 897	30.11.2007	(11) 1 903 950	29.01.2008	(11) 1 904 006	24.01.2008
(11) 1 903 898	17.12.2007	(11) 1 903 951	19.12.2007	(11) 1 904 007	19.09.2007
(11) 1 903 899	18.01.2008	(11) 1 903 952	08.02.2008	(11) 1 904 008	04.12.2007
(11) 1 903 900	20.12.2007	(11) 1 903 953	09.01.2008	(11) 1 904 009	24.01.2008
(11) 1 903 901	07.01.2008	(11) 1 903 954	10.01.2008	(11) 1 904 010	07.02.2008
(11) 1 903 902	16.01.2008	(11) 1 903 955	28.12.2007	(11) 1 904 011	04.02.2008
(11) 1 903 903	04.01.2008	(11) 1 903 956	24.01.2008	(11) 1 904 012	11.10.2007
(11) 1 903 904	27.12.2007	(11) 1 903 957	01.11.2007	(11) 1 904 013	17.01.2008
(11) 1 903 905	04.02.2008	(11) 1 903 958	24.12.2007	(11) 1 904 014	21.01.2008
(11) 1 903 906	12.01.2008	(11) 1 903 959	14.01.2008	(11) 1 904 015	21.01.2008
(11) 1 903 907	21.01.2008	(11) 1 903 960	14.01.2008	(11) 1 904 016	10.01.2008
(11) 1 903 908	05.12.2007	(11) 1 903 961	05.02.2008	(11) 1 904 017	07.02.2008
(11) 1 903 909	20.11.2007	(11) 1 903 962	27.11.2007	(11) 1 904 018	12.02.2008
(11) 1 903 910	04.02.2008	(11) 1 903 963	28.11.2007	(11) 1 904 019	14.12.2007
(11) 1 903 911	17.01.2008	(11) 1 903 964	28.11.2007	(11) 1 904 020	07.02.2008
(11) 1 903 912	09.01.2008	(11) 1 903 965	21.01.2008	(11) 1 904 021	11.02.2008
(11) 1 903 913	21.12.2007	(11) 1 903 967	04.02.2008	(11) 1 904 022	25.09.2007
(11) 1 903 914	13.10.2007	(11) 1 903 968	17.12.2007	(11) 1 904 023	07.02.2008
(11) 1 903 915	12.04.2007	(11) 1 903 969	18.12.2007	(11) 1 904 024	28.01.2008
(11) 1 903 916	05.12.2007	(11) 1 903 970	14.01.2008	(11) 1 904 025	07.02.2008
(11) 1 903 917	07.12.2007	(11) 1 903 971	10.12.2007	(11) 1 904 026	12.02.2008
(11) 1 903 918	30.01.2008	(11) 1 903 972	10.01.2008	(11) 1 904 027	06.12.2007
(11) 1 903 919	17.12.2007	(11) 1 903 973	28.01.2008	(11) 1 904 028	16.01.2008
(11) 1 903 920	02.02.2008	(11) 1 903 974	12.12.2007	(11) 1 904 029	01.02.2008
(11) 1 903 921	10.01.2008	(11) 1 903 975	14.01.2008	(11) 1 904 030	28.01.2008
(11) 1 903 922	28.12.2007	(11) 1 903 976	18.12.2007	(11) 1 904 031	11.12.2007
(11) 1 903 923	02.01.2008	(11) 1 903 977	09.01.2008	(11) 1 904 032	28.12.2007
(11) 1 903 924	26.10.2007	(11) 1 903 978	08.10.2007	(11) 1 904 033	21.12.2007
(11) 1 903 925	14.01.2008	(11) 1 903 979	14.02.2008	(11) 1 904 034	16.01.2008
(11) 1 903 926	17.01.2008	(11) 1 903 980	30.01.2008	(11) 1 904 035	17.01.2008
(11) 1 903 927	30.01.2008	(11) 1 903 981	14.02.2008	(11) 1 904 036	05.02.2008
(11) 1 903 928	02.02.2008	(11) 1 903 983	13.11.2007	(11) 1 904 037	28.01.2008
(11) 1 903 929	30.01.2008	(11) 1 903 984	08.11.2007	(11) 1 904 038	03.12.2007
(11) 1 903 930	05.02.2008	(11) 1 903 985	05.02.2008	(11) 1 904 039	02.01.2008
(11) 1 903 931	30.01.2008	(11) 1 903 986	22.01.2008	(11) 1 904 040	15.01.2008
(11) 1 903 932	22.01.2008	(11) 1 903 987	14.12.2007	(11) 1 904 041	06.02.2008
(11) 1 903 933	07.01.2008	(11) 1 903 988	11.12.2007	(11) 1 904 042	15.01.2008

(11) 1 904 043	14.01.2008	(11) 1 904 098	06.02.2008	(11) 1 904 154	07.01.2008
(11) 1 904 044	15.01.2008	(11) 1 904 099	07.02.2008	(11) 1 904 155	08.01.2008
(11) 1 904 045	07.02.2008	(11) 1 904 100	11.02.2008	(11) 1 904 156	07.01.2008
(11) 1 904 046	30.01.2008	(11) 1 904 101	07.01.2008	(11) 1 904 157	20.12.2007
(11) 1 904 047	04.02.2008	(11) 1 904 102	04.02.2008	(11) 1 904 158	08.01.2008
(11) 1 904 048	19.12.2007	(11) 1 904 103	08.02.2008	(11) 1 904 159	04.01.2008
(11) 1 904 049	07.02.2008	(11) 1 904 104	08.02.2008	(11) 1 904 160	07.01.2008
(11) 1 904 050	03.01.2008	(11) 1 904 106	18.01.2008	(11) 1 904 161	08.02.2008
(11) 1 904 051	19.12.2007	(11) 1 904 107	04.12.2007	(11) 1 904 162	21.12.2007
(11) 1 904 052	17.01.2008	(11) 1 904 108	14.01.2008	(11) 1 904 164	10.12.2007
(11) 1 904 053	19.10.2007	(11) 1 904 109	28.01.2008	(11) 1 904 165	10.12.2007
(11) 1 904 054	28.12.2007	(11) 1 904 110	21.12.2007	(11) 1 904 166	10.12.2007
(11) 1 904 056	05.07.2007	(11) 1 904 111	03.01.2008	(11) 1 904 167	10.12.2007
(11) 1 904 057	22.01.2008	(11) 1 904 112	03.01.2008	(11) 1 904 168	27.11.2007
(11) 1 904 059	15.01.2008	(11) 1 904 113	16.01.2008	(11) 1 904 169	27.11.2007
(11) 1 904 060	28.01.2008	(11) 1 904 114	14.12.2007	(11) 1 904 170	19.11.2007
(11) 1 904 061	09.01.2008	(11) 1 904 115	09.01.2008	(11) 1 904 171	23.11.2007
(11) 1 904 062	08.02.2008	(11) 1 904 116	20.09.2007	(11) 1 904 172	28.11.2007
(11) 1 904 063	08.02.2008	(11) 1 904 117	07.02.2008	(11) 1 904 173	07.01.2008
(11) 1 904 064	10.01.2008	(11) 1 904 118	01.02.2008	(11) 1 904 174	23.01.2008
(11) 1 904 065	25.01.2008	(11) 1 904 119	14.01.2008	(11) 1 904 175	17.09.2002
(11) 1 904 066	30.01.2008	(11) 1 904 120	21.12.2007	(11) 1 904 176	10.12.2007
(11) 1 904 067	03.07.2007	(11) 1 904 121	12.12.2007	(11) 1 904 177	10.12.2007
(11) 1 904 068	11.02.2008	(11) 1 904 122	05.12.2007	(11) 1 904 178	30.10.2007
(11) 1 904 069	18.01.2008	(11) 1 904 123	05.02.2008	(11) 1 904 179	07.01.2008
(11) 1 904 070	06.02.2008	(11) 1 904 124	15.11.2007	(11) 1 904 181	19.12.2007
(11) 1 904 071	21.12.2007	(11) 1 904 125	21.01.2008	(11) 1 904 182	06.12.2007
(11) 1 904 072	16.01.2008	(11) 1 904 126	08.02.2008	(11) 1 904 183	01.02.2008
(11) 1 904 073	07.02.2008	(11) 1 904 127	17.12.2007	(11) 1 904 184	28.12.2007
(11) 1 904 074	05.02.2008	(11) 1 904 128	21.01.2008	(11) 1 904 185	04.02.2008
(11) 1 904 075	03.12.2007	(11) 1 904 129	07.11.2007	(11) 1 904 186	07.01.2008
(11) 1 904 076	18.12.2007	(11) 1 904 130	21.01.2008	(11) 1 904 187	03.01.2008
(11) 1 904 077	17.12.2007	(11) 1 904 132	21.01.2008	(11) 1 904 188	01.02.2008
(11) 1 904 078	28.11.2007	(11) 1 904 133	21.01.2008	(11) 1 904 189	11.01.2008
(11) 1 904 079	07.12.2007	(11) 1 904 134	04.02.2008	(11) 1 904 190	08.02.2008
(11) 1 904 080	17.12.2007	(11) 1 904 135	25.01.2008	(11) 1 904 191	23.01.2008
(11) 1 904 081	17.01.2008	(11) 1 904 136	07.12.2007	(11) 1 904 192	27.11.2007
(11) 1 904 082	29.01.2008	(11) 1 904 137	08.02.2008	(11) 1 904 193	21.11.2007
(11) 1 904 083	25.01.2008	(11) 1 904 138	23.01.2008	(11) 1 904 194	13.11.2007
(11) 1 904 084	07.01.2008	(11) 1 904 139	04.02.2008	(11) 1 904 195	28.12.2007
(11) 1 904 085	10.01.2008	(11) 1 904 140	18.01.2008	(11) 1 904 196	14.01.2008
(11) 1 904 086	04.02.2008	(11) 1 904 141	14.01.2008	(11) 1 904 197	29.11.2007
(11) 1 904 087	28.12.2007	(11) 1 904 143	15.01.2008	(11) 1 904 198	17.01.2008
(11) 1 904 088	21.12.2007	(11) 1 904 144	22.01.2008	(11) 1 904 199	26.11.2007
(11) 1 904 089	08.02.2008	(11) 1 904 145	05.02.2008	(11) 1 904 201	17.01.2008
(11) 1 904 090	16.01.2008	(11) 1 904 146	05.02.2008	(11) 1 904 202	14.02.2008
(11) 1 904 091	07.02.2008	(11) 1 904 147	18.01.2008	(11) 1 904 203	12.12.2007
(11) 1 904 092	29.01.2008	(11) 1 904 148	05.02.2008	(11) 1 904 204	20.12.2007
(11) 1 904 093	06.02.2008	(11) 1 904 149	22.01.2008	(11) 1 904 205	11.01.2008
(11) 1 904 094	09.01.2008	(11) 1 904 150	05.11.2007	(11) 1 904 206	02.06.2007
(11) 1 904 095	15.01.2008	(11) 1 904 151	18.01.2008	(11) 1 904 207	17.01.2008
(11) 1 904 096	07.02.2008	(11) 1 904 152	05.02.2008	(11) 1 904 208	21.01.2008
(11) 1 904 097	30.01.2008	(11) 1 904 153	28.11.2007	(11) 1 904 209	04.02.2008

(11) 1 904 210	08.02.2008	(11) 1 904 264	09.01.2008	(11) 1 904 318	09.10.2007
(11) 1 904 211	19.12.2007	(11) 1 904 265	16.01.2008	(11) 1 904 319	29.01.2008
(11) 1 904 212	15.01.2008	(11) 1 904 266	29.11.2007	(11) 1 904 320	30.01.2008
(11) 1 904 213	04.01.2008	(11) 1 904 267	06.12.2007	(11) 1 904 321	28.12.2006
(11) 1 904 214	26.10.2007	(11) 1 904 268	03.12.2007	(11) 1 904 322	29.01.2008
(11) 1 904 215	05.02.2008	(11) 1 904 269	13.12.2007	(11) 1 904 323	11.02.2008
(11) 1 904 216	12.02.2008	(11) 1 904 270	04.02.2008	(11) 1 904 324	12.02.2008
(11) 1 904 217	19.07.2007	(11) 1 904 271	15.01.2008	(11) 1 904 325	30.01.2008
(11) 1 904 218	18.12.2007	(11) 1 904 272	01.02.2008	(11) 1 904 326	07.02.2008
(11) 1 904 219	25.01.2008	(11) 1 904 273	25.01.2008	(11) 1 904 327	11.02.2008
(11) 1 904 220	06.12.2007	(11) 1 904 274	19.12.2007	(11) 1 904 328	17.01.2008
(11) 1 904 221	06.11.2007	(11) 1 904 275	30.01.2008	(11) 1 904 329	07.02.2008
(11) 1 904 222	15.01.2008	(11) 1 904 276	05.02.2008	(11) 1 904 330	14.01.2008
(11) 1 904 223	08.02.2008	(11) 1 904 277	17.01.2008	(11) 1 904 331	03.12.2007
(11) 1 904 224	14.01.2008	(11) 1 904 278	07.02.2008	(11) 1 904 332	29.01.2008
(11) 1 904 225	14.12.2007	(11) 1 904 279	04.01.2008	(11) 1 904 333	11.12.2007
(11) 1 904 226	17.12.2007	(11) 1 904 280	22.01.2008	(11) 1 904 334	01.02.2008
(11) 1 904 227	21.01.2008	(11) 1 904 281	07.02.2008	(11) 1 904 335	01.02.2008
(11) 1 904 228	13.02.2008	(11) 1 904 282	22.01.2008	(11) 1 904 336	01.02.2008
(11) 1 904 229	06.02.2008	(11) 1 904 283	08.01.2008	(11) 1 904 337	24.12.2007
(11) 1 904 230	07.02.2008	(11) 1 904 284	13.02.2008	(11) 1 904 338	24.12.2007
(11) 1 904 231	22.01.2008	(11) 1 904 285	04.10.2007	(11) 1 904 339	15.01.2008
(11) 1 904 232	05.02.2008	(11) 1 904 286	08.02.2008	(11) 1 904 340	14.02.2008
(11) 1 904 233	30.01.2008	(11) 1 904 287	04.02.2008	(11) 1 904 341	14.02.2008
(11) 1 904 234	30.01.2008	(11) 1 904 288	30.01.2008	(11) 1 904 342	08.02.2008
(11) 1 904 235	18.01.2008	(11) 1 904 289	29.11.2007	(11) 1 904 343	11.12.2007
(11) 1 904 236	08.01.2008	(11) 1 904 290	28.01.2008	(11) 1 904 345	15.01.2008
(11) 1 904 237	24.01.2008	(11) 1 904 291	24.12.2007	(11) 1 904 346	05.02.2008
(11) 1 904 238	23.01.2008	(11) 1 904 292	14.12.2007	(11) 1 904 347	11.02.2008
(11) 1 904 239	31.01.2008	(11) 1 904 293	25.01.2008	(11) 1 904 348	13.02.2008
(11) 1 904 240	23.01.2008	(11) 1 904 294	11.01.2008	(11) 1 904 349	17.01.2008
(11) 1 904 241	29.01.2008	(11) 1 904 295	08.02.2008	(11) 1 904 350	07.02.2008
(11) 1 904 242	14.01.2008	(11) 1 904 296	24.01.2008	(11) 1 904 351	11.02.2008
(11) 1 904 243	08.02.2008	(11) 1 904 297	02.01.2008	(11) 1 904 352	08.02.2008
(11) 1 904 244	11.02.2008	(11) 1 904 298	25.01.2008	(11) 1 904 353	12.12.2007
(11) 1 904 245	03.01.2008	(11) 1 904 299	31.12.2007	(11) 1 904 354	27.12.2007
(11) 1 904 247	09.01.2008	(11) 1 904 300	17.12.2007	(11) 1 904 355	08.02.2008
(11) 1 904 248	25.01.2008	(11) 1 904 301	30.11.2007	(11) 1 904 356	17.01.2008
(11) 1 904 249	20.11.2007	(11) 1 904 302	23.01.2008	(11) 1 904 357	07.02.2008
(11) 1 904 250	11.12.2007	(11) 1 904 303	11.01.2008	(11) 1 904 358	18.01.2008
(11) 1 904 251	22.01.2008	(11) 1 904 304	08.02.2008	(11) 1 904 359	04.02.2008
(11) 1 904 252	02.01.2008	(11) 1 904 305	17.01.2008	(11) 1 904 360	21.12.2007
(11) 1 904 253	05.02.2008	(11) 1 904 306	02.10.2007	(11) 1 904 361	08.01.2008
(11) 1 904 254	05.02.2008	(11) 1 904 307	28.01.2008	(11) 1 904 362	11.01.2008
(11) 1 904 255	13.02.2008	(11) 1 904 308	07.01.2008	(11) 1 904 363	13.12.2007
(11) 1 904 256	11.12.2007	(11) 1 904 309	26.02.2007	(11) 1 904 364	08.02.2008
(11) 1 904 257	14.01.2008	(11) 1 904 310	02.01.2008	(11) 1 904 365	04.02.2008
(11) 1 904 258	21.01.2008	(11) 1 904 311	12.12.2007	(11) 1 904 366	15.01.2008
(11) 1 904 259	14.01.2008	(11) 1 904 313	04.02.2008	(11) 1 904 367	04.07.2007
(11) 1 904 260	05.12.2007	(11) 1 904 314	06.12.2007	(11) 1 904 368	09.01.2008
(11) 1 904 261	04.02.2008	(11) 1 904 315	07.12.2007	(11) 1 904 369	12.12.2007
(11) 1 904 262	06.12.2007	(11) 1 904 316	13.02.2008	(11) 1 904 370	14.01.2008
(11) 1 904 263	27.12.2007	(11) 1 904 317	16.01.2008	(11) 1 904 371	07.02.2008

(11) 1 904 372	10.05.2007	(11) 1 904 427	20.12.2007	(11) 1 904 483	13.02.2008
(11) 1 904 373	10.12.2007	(11) 1 904 428	11.01.2008	(11) 1 904 484	11.01.2008
(11) 1 904 374	05.02.2008	(11) 1 904 429	21.12.2007	(11) 1 904 485	05.02.2008
(11) 1 904 375	01.02.2008	(11) 1 904 430	12.02.2008	(11) 1 904 486	20.12.2007
(11) 1 904 376	08.02.2008	(11) 1 904 431	16.01.2008	(11) 1 904 487	10.09.2007
(11) 1 904 377	14.01.2008	(11) 1 904 432	22.01.2008	(11) 1 904 488	08.11.2007
(11) 1 904 378	14.05.2007	(11) 1 904 433	11.02.2008	(11) 1 904 489	04.01.2008
(11) 1 904 379	13.12.2007	(11) 1 904 434	10.01.2008	(11) 1 904 490	24.01.2008
(11) 1 904 380	15.01.2008	(11) 1 904 435	07.01.2008	(11) 1 904 491	19.12.2007
(11) 1 904 381	13.11.2007	(11) 1 904 436	08.02.2008	(11) 1 904 492	23.10.2007
(11) 1 904 382	04.12.2007	(11) 1 904 437	04.02.2008	(11) 1 904 493	07.01.2008
(11) 1 904 383	06.12.2007	(11) 1 904 438	08.02.2008	(11) 1 904 494	17.12.2007
(11) 1 904 384	22.01.2008	(11) 1 904 439	10.01.2008	(11) 1 904 495	11.02.2008
(11) 1 904 385	09.11.2007	(11) 1 904 440	10.01.2008	(11) 1 904 496	10.01.2008
(11) 1 904 386	28.01.2008	(11) 1 904 441	08.01.2008	(11) 1 904 497	11.02.2008
(11) 1 904 387	23.01.2008	(11) 1 904 442	01.02.2008	(11) 1 904 498	07.01.2008
(11) 1 904 388	15.01.2008	(11) 1 904 443	12.02.2008	(11) 1 904 499	15.02.2008
(11) 1 904 389	15.01.2008	(11) 1 904 444	25.10.2007	(11) 1 904 500	13.02.2008
(11) 1 904 390	12.12.2007	(11) 1 904 445	11.02.2008	(11) 1 904 501	07.02.2008
(11) 1 904 391	12.02.2008	(11) 1 904 446	11.02.2008	(11) 1 904 502	07.01.2008
(11) 1 904 392	11.01.2008	(11) 1 904 447	15.01.2008	(11) 1 904 503	21.01.2008
(11) 1 904 393	06.12.2007	(11) 1 904 448	05.03.2007	(11) 1 904 505	18.12.2007
(11) 1 904 394	25.01.2008	(11) 1 904 450	27.12.2007	(11) 1 904 506	07.02.2008
(11) 1 904 395	22.01.2008	(11) 1 904 451	18.01.2008	(11) 1 904 507	02.11.2007
(11) 1 904 396	18.12.2007	(11) 1 904 452	14.01.2008	(11) 1 904 509	17.01.2008
(11) 1 904 397	12.12.2007	(11) 1 904 453	07.01.2008	(11) 1 904 510	14.02.2008
(11) 1 904 398	30.01.2008	(11) 1 904 454	22.01.2008	(11) 1 904 511	14.01.2008
(11) 1 904 399	16.01.2008	(11) 1 904 456	08.02.2008	(11) 1 904 512	10.01.2008
(11) 1 904 400	07.12.2007	(11) 1 904 457	03.01.2008	(11) 1 904 513	05.02.2008
(11) 1 904 401	30.01.2008	(11) 1 904 458	04.02.2008	(11) 1 904 514	26.09.2007
(11) 1 904 402	05.10.2007	(11) 1 904 459	28.12.2007	(11) 1 904 515	10.01.2008
(11) 1 904 403	17.01.2008	(11) 1 904 460	21.01.2008	(11) 1 904 516	06.02.2008
(11) 1 904 404	13.02.2008	(11) 1 904 462	22.11.2007	(11) 1 904 517	04.12.2007
(11) 1 904 405	22.12.2006	(11) 1 904 463	22.11.2007	(11) 1 904 518	28.01.2008
(11) 1 904 406	18.01.2008	(11) 1 904 464	11.02.2008	(11) 1 904 519	30.01.2008
(11) 1 904 407	11.12.2007	(11) 1 904 465	21.01.2008	(11) 1 904 520	08.02.2008
(11) 1 904 409	24.01.2008	(11) 1 904 466	08.02.2008	(11) 1 904 521	08.02.2008
(11) 1 904 410	23.01.2008	(11) 1 904 467	14.02.2008	(11) 1 904 522	14.02.2008
(11) 1 904 411	03.01.2008	(11) 1 904 468	10.01.2008	(11) 1 904 523	13.02.2008
(11) 1 904 412	16.08.2007	(11) 1 904 469	11.02.2008	(11) 1 904 524	31.01.2008
(11) 1 904 413	16.11.2007	(11) 1 904 470	23.11.2007	(11) 1 904 525	29.01.2008
(11) 1 904 414	14.01.2008	(11) 1 904 471	07.02.2008	(11) 1 904 526	05.02.2008
(11) 1 904 415	21.12.2007	(11) 1 904 472	06.11.2007	(11) 1 904 527	14.12.2007
(11) 1 904 416	20.12.2007	(11) 1 904 473	12.02.2008	(11) 1 904 528	13.02.2008
(11) 1 904 417	14.12.2007	(11) 1 904 474	13.02.2008	(11) 1 904 529	08.01.2008
(11) 1 904 419	03.01.2008	(11) 1 904 475	07.02.2008	(11) 1 904 530	01.02.2008
(11) 1 904 420	27.12.2007	(11) 1 904 476	28.01.2008	(11) 1 904 531	08.02.2008
(11) 1 904 421	28.01.2008	(11) 1 904 477	14.02.2008	(11) 1 904 532	07.02.2008
(11) 1 904 422	13.12.2007	(11) 1 904 478	09.01.2008	(11) 1 904 533	07.01.2008
(11) 1 904 423	21.12.2007	(11) 1 904 479	11.02.2008	(11) 1 904 534	14.02.2008
(11) 1 904 424	06.02.2008	(11) 1 904 480	19.12.2007	(11) 1 904 535	21.01.2008
(11) 1 904 425	07.12.2007	(11) 1 904 481	09.01.2008	(11) 1 904 536	21.01.2008
(11) 1 904 426	07.01.2008	(11) 1 904 482	11.02.2008	(11) 1 904 537	20.12.2007

(11) 1 904 538	09.01.2008	(11) 1 904 598	28.01.2008	(11) 1 904 656	10.10.2007
(11) 1 904 539	09.01.2008	(11) 1 904 599	18.12.2007	(11) 1 904 657	03.01.2008
(11) 1 904 540	05.02.2008	(11) 1 904 600	03.12.2007	(11) 1 904 658	11.02.2008
(11) 1 904 541	14.02.2008	(11) 1 904 601	10.01.2008	(11) 1 904 659	15.01.2008
(11) 1 904 542	11.02.2008	(11) 1 904 602	01.02.2008	(11) 1 904 660	28.01.2008
(11) 1 904 543	11.02.2008	(11) 1 904 603	24.01.2008	(11) 1 904 661	18.01.2008
(11) 1 904 544	14.02.2008	(11) 1 904 604	06.02.2008	(11) 1 904 662	05.12.2007
(11) 1 904 545	22.11.2007	(11) 1 904 605	19.12.2007	(11) 1 904 663	22.11.2007
(11) 1 904 546	18.01.2008	(11) 1 904 606	12.12.2007	(11) 1 904 664	12.02.2008
(11) 1 904 547	10.01.2008	(11) 1 904 607	04.01.2008	(11) 1 904 665	11.01.2008
(11) 1 904 548	07.02.2008	(11) 1 904 608	11.01.2008	(11) 1 904 666	09.01.2008
(11) 1 904 549	07.12.2007	(11) 1 904 609	07.12.2007	(11) 1 904 667	25.10.2007
(11) 1 904 550	07.12.2007	(11) 1 904 610	31.01.2008	(11) 1 904 668	17.12.2007
(11) 1 904 551	07.12.2007	(11) 1 904 611	07.01.2008	(11) 1 904 669	11.01.2008
(11) 1 904 552	15.01.2008	(11) 1 904 612	01.02.2008	(11) 1 904 670	23.01.2008
(11) 1 904 553	05.02.2008	(11) 1 904 613	27.11.2007	(11) 1 904 671	15.01.2008
(11) 1 904 554	17.01.2008	(11) 1 904 614	20.12.2007	(11) 1 904 672	07.12.2007
(11) 1 904 555	11.02.2008	(11) 1 904 615	12.12.2007	(11) 1 904 673	07.02.2008
(11) 1 904 556	04.02.2008	(11) 1 904 616	21.12.2007	(11) 1 904 674	07.02.2008
(11) 1 904 557	09.01.2008	(11) 1 904 617	26.09.2007	(11) 1 904 675	10.01.2008
(11) 1 904 558	12.10.2007	(11) 1 904 619	06.02.2008	(11) 1 904 676	23.01.2008
(11) 1 904 559	04.02.2008	(11) 1 904 620	07.01.2008	(11) 1 904 677	17.01.2008
(11) 1 904 560	01.02.2008	(11) 1 904 623	14.01.2008	(11) 1 904 678	30.01.2008
(11) 1 904 561	10.01.2008	(11) 1 904 624	26.08.2005	(11) 1 904 679	12.12.2007
(11) 1 904 562	14.12.2007	(11) 1 904 625	06.12.2007	(11) 1 904 680	15.01.2008
(11) 1 904 563	10.01.2008	(11) 1 904 626	11.12.2007	(11) 1 904 681	12.02.2008
(11) 1 904 564	21.12.2007	(11) 1 904 627	16.01.2008	(11) 1 904 682	20.12.2007
(11) 1 904 565	19.12.2007	(11) 1 904 628	08.02.2008	(11) 1 904 683	06.02.2008
(11) 1 904 566	16.01.2008	(11) 1 904 629	30.11.2007	(11) 1 904 684	28.09.2007
(11) 1 904 567	30.01.2008	(11) 1 904 630	03.01.2008	(11) 1 904 685	29.01.2008
(11) 1 904 568	23.01.2008	(11) 1 904 631	23.01.2008	(11) 1 904 686	07.02.2008
(11) 1 904 569	18.01.2008	(11) 1 904 632	29.05.2007	(11) 1 904 687	26.01.2008
(11) 1 904 570	01.02.2008	(11) 1 904 633	24.01.2008	(11) 1 904 688	07.01.2008
(11) 1 904 571	05.02.2008	(11) 1 904 634	06.02.2008	(11) 1 904 689	16.01.2008
(11) 1 904 572	13.02.2008	(11) 1 904 635	03.01.2008	(11) 1 904 690	04.02.2008
(11) 1 904 573	13.02.2008	(11) 1 904 636	07.02.2008	(11) 1 904 691	06.02.2008
(11) 1 904 574	28.01.2008	(11) 1 904 637	01.02.2008	(11) 1 904 692	07.02.2008
(11) 1 904 575	14.12.2007	(11) 1 904 638	18.01.2008	(11) 1 904 693	29.01.2008
(11) 1 904 576	05.02.2008	(11) 1 904 639	18.02.2008	(11) 1 904 694	11.02.2008
(11) 1 904 577	08.01.2008	(11) 1 904 640	08.02.2008	(11) 1 904 695	21.01.2008
(11) 1 904 578	21.12.2007	(11) 1 904 641	12.10.2007	(11) 1 904 696	05.02.2008
(11) 1 904 579	05.12.2007	(11) 1 904 642	16.01.2008	(11) 1 904 697	24.12.2007
(11) 1 904 586	23.11.2007	(11) 1 904 643	24.01.2008	(11) 1 904 698	10.12.2007
(11) 1 904 587	21.11.2007	(11) 1 904 644	02.01.2008	(11) 1 904 699	25.01.2008
(11) 1 904 588	04.02.2008	(11) 1 904 646	08.02.2008	(11) 1 904 700	04.02.2008
(11) 1 904 589	21.01.2008	(11) 1 904 647	18.01.2008	(11) 1 904 701	04.02.2008
(11) 1 904 590	05.02.2008	(11) 1 904 649	13.02.2008	(11) 1 904 702	22.11.2007
(11) 1 904 591	30.11.2007	(11) 1 904 650	16.01.2008	(11) 1 904 703	22.11.2007
(11) 1 904 592	14.02.2008	(11) 1 904 651	31.01.2008	(11) 1 904 704	22.11.2007
(11) 1 904 593	18.02.2008	(11) 1 904 652	04.02.2008	(11) 1 904 705	01.02.2008
(11) 1 904 595	09.10.2007	(11) 1 904 653	06.02.2008	(11) 1 904 706	07.02.2008
(11) 1 904 596	20.10.2007	(11) 1 904 654	11.02.2008	(11) 1 904 707	08.11.2007
(11) 1 904 597	09.01.2008	(11) 1 904 655	25.01.2008	(11) 1 904 709	05.12.2007

(11) 1 904 710	04.02.2008	(11) 1 904 763	10.12.2007	(11) 1 904 818	30.01.2008
(11) 1 904 711	11.02.2008	(11) 1 904 764	13.02.2008	(11) 1 904 819	20.12.2007
(11) 1 904 712	10.12.2007	(11) 1 904 765	16.01.2008	(11) 1 904 820	21.11.2007
(11) 1 904 713	04.02.2008	(11) 1 904 766	24.12.2007	(11) 1 904 821	12.12.2007
(11) 1 904 714	11.02.2008	(11) 1 904 767	11.01.2008	(11) 1 904 822	24.12.2007
(11) 1 904 715	05.02.2008	(11) 1 904 768	10.01.2008	(11) 1 904 823	11.01.2008
(11) 1 904 716	27.12.2007	(11) 1 904 769	12.11.2007	(11) 1 904 824	01.02.2008
(11) 1 904 717	08.01.2008	(11) 1 904 770	28.11.2007	(11) 1 904 825	17.12.2007
(11) 1 904 718	07.12.2007	(11) 1 904 771	07.02.2008	(11) 1 904 826	01.02.2008
(11) 1 904 719	03.01.2008	(11) 1 904 772	30.01.2008	(11) 1 904 827	08.02.2008
(11) 1 904 720	24.12.2007	(11) 1 904 773	30.11.2007	(11) 1 904 828	08.02.2008
(11) 1 904 721	04.02.2008	(11) 1 904 774	30.01.2008	(11) 1 904 829	06.02.2008
(11) 1 904 722	01.02.2008	(11) 1 904 775	08.01.2008	(11) 1 904 830	11.02.2008
(11) 1 904 723	14.02.2008	(11) 1 904 776	11.01.2008	(11) 1 904 831	06.02.2008
(11) 1 904 724	07.02.2008	(11) 1 904 777	13.02.2008	(11) 1 904 832	06.02.2008
(11) 1 904 725	18.12.2007	(11) 1 904 778	04.02.2008	(11) 1 904 833	16.01.2008
(11) 1 904 726	22.01.2008	(11) 1 904 779	07.02.2008	(11) 1 904 834	10.01.2008
(11) 1 904 727	11.02.2008	(11) 1 904 780	14.05.2007	(11) 1 904 835	07.02.2008
(11) 1 904 728	27.12.2007	(11) 1 904 781	27.12.2007	(11) 1 904 836	06.02.2008
(11) 1 904 729	14.12.2007	(11) 1 904 782	04.02.2008	(11) 1 904 837	14.01.2008
(11) 1 904 730	16.01.2008	(11) 1 904 783	16.01.2008	(11) 1 904 838	08.02.2008
(11) 1 904 731	20.12.2007	(11) 1 904 785	08.02.2008	(11) 1 904 839	10.01.2008
(11) 1 904 732	07.02.2008	(11) 1 904 786	08.02.2008	(11) 1 904 840	05.02.2008
(11) 1 904 733	04.02.2008	(11) 1 904 787	07.11.2007	(11) 1 904 841	06.02.2008
(11) 1 904 734	14.01.2008	(11) 1 904 788	08.02.2008	(11) 1 904 842	09.11.2007
(11) 1 904 735	17.12.2007	(11) 1 904 789	04.02.2008	(11) 1 904 843	21.01.2008
(11) 1 904 736	14.01.2008	(11) 1 904 790	11.01.2008	(11) 1 904 844	21.12.2007
(11) 1 904 737	21.01.2008	(11) 1 904 791	14.02.2008	(11) 1 904 845	07.02.2008
(11) 1 904 738	18.12.2007	(11) 1 904 792	17.01.2008	(11) 1 904 846	28.01.2008
(11) 1 904 739	14.02.2008	(11) 1 904 793	04.02.2008	(11) 1 904 847	04.02.2008
(11) 1 904 740	15.11.2007	(11) 1 904 794	18.01.2008	(11) 1 904 848	06.11.2007
(11) 1 904 741	22.12.2007	(11) 1 904 795	05.02.2008	(11) 1 904 849	04.01.2008
(11) 1 904 742	08.02.2008	(11) 1 904 796	08.02.2008	(11) 1 904 850	06.02.2008
(11) 1 904 743	19.12.2007	(11) 1 904 797	29.11.2007	(11) 1 904 851	06.02.2008
(11) 1 904 744	15.12.2007	(11) 1 904 798	24.10.2007	(11) 1 904 852	23.01.2008
(11) 1 904 745	15.01.2008	(11) 1 904 799	25.10.2007	(11) 1 904 853	11.02.2008
(11) 1 904 746	05.02.2008	(11) 1 904 800	04.02.2008	(11) 1 904 854	27.12.2007
(11) 1 904 747	17.12.2007	(11) 1 904 801	04.02.2008	(11) 1 904 855	17.01.2008
(11) 1 904 748	06.02.2008	(11) 1 904 802	09.01.2008	(11) 1 904 856	05.02.2008
(11) 1 904 749	08.02.2008	(11) 1 904 803	21.01.2008	(11) 1 904 857	24.01.2008
(11) 1 904 750	11.02.2008	(11) 1 904 804	12.02.2008	(11) 1 904 858	24.01.2008
(11) 1 904 751	12.02.2008	(11) 1 904 805	22.11.2007	(11) 1 904 859	16.01.2008
(11) 1 904 752	16.01.2008	(11) 1 904 806	07.02.2008	(11) 1 904 860	13.02.2008
(11) 1 904 753	14.02.2008	(11) 1 904 807	02.01.2008	(11) 1 904 861	04.02.2008
(11) 1 904 754	11.02.2008	(11) 1 904 808	19.12.2007	(11) 1 904 862	29.01.2008
(11) 1 904 755	17.01.2008	(11) 1 904 809	25.01.2008	(11) 1 904 863	10.01.2008
(11) 1 904 756	13.02.2008	(11) 1 904 810	20.12.2007	(11) 1 904 864	13.02.2008
(11) 1 904 757	13.12.2007	(11) 1 904 811	16.01.2008	(11) 1 904 865	16.01.2008
(11) 1 904 758	04.09.2007	(11) 1 904 812	07.02.2008	(11) 1 904 866	23.11.2007
(11) 1 904 759	14.02.2008	(11) 1 904 813	07.02.2008	(11) 1 904 867	30.01.2008
(11) 1 904 760	14.02.2008	(11) 1 904 814	18.01.2008	(11) 1 904 868	25.09.2007
(11) 1 904 761	11.01.2008	(11) 1 904 815	22.01.2008	(11) 1 904 869	12.12.2007
(11) 1 904 762	14.01.2008	(11) 1 904 816	13.02.2008	(11) 1 904 870	27.12.2007

(11) 1 904 871	17.01.2008	(11) 1 904 924	05.02.2008	(11) 1 904 980	15.01.2008
(11) 1 904 872	06.02.2008	(11) 1 904 925	07.02.2008	(11) 1 904 981	09.01.2008
(11) 1 904 873	12.02.2008	(11) 1 904 926	24.01.2008	(11) 1 904 982	17.01.2008
(11) 1 904 874	31.10.2007	(11) 1 904 927	11.01.2008	(11) 1 904 983	05.02.2008
(11) 1 904 875	13.02.2008	(11) 1 904 928	31.01.2008	(11) 1 904 984	11.02.2008
(11) 1 904 876	14.02.2008	(11) 1 904 929	10.08.2006	(11) 1 904 985	17.01.2008
(11) 1 904 877	29.01.2008	(11) 1 904 930	10.01.2008	(11) 1 904 986	20.12.2007
(11) 1 904 878	15.01.2008	(11) 1 904 931	13.02.2008	(11) 1 904 987	01.02.2008
(11) 1 904 879	08.02.2008	(11) 1 904 932	17.01.2008	(11) 1 904 988	11.01.2008
(11) 1 904 880	12.12.2007	(11) 1 904 933	16.11.2007	(11) 1 904 989	21.01.2008
(11) 1 904 881	05.01.2008	(11) 1 904 935	07.02.2008	(11) 1 904 990	14.11.2007
(11) 1 904 882	08.01.2008	(11) 1 904 936	12.12.2007	(11) 1 904 991	18.01.2008
(11) 1 904 883	09.01.2008	(11) 1 904 937	29.01.2008	(11) 1 904 992	15.01.2008
(11) 1 904 884	08.01.2008	(11) 1 904 938	28.01.2008	(11) 1 904 993	28.11.2007
(11) 1 904 885	08.01.2008	(11) 1 904 939	25.01.2008	(11) 1 904 994	20.12.2007
(11) 1 904 886	08.01.2008	(11) 1 904 940	17.01.2008	(11) 1 904 995	10.12.2007
(11) 1 904 887	08.01.2008	(11) 1 904 941	10.01.2008	(11) 1 904 996	05.02.2008
(11) 1 904 888	08.01.2008	(11) 1 904 942	28.01.2008	(11) 1 904 997	30.01.2008
(11) 1 904 889	04.02.2008	(11) 1 904 943	28.01.2008	(11) 1 904 998	16.01.2008
(11) 1 904 890	05.02.2008	(11) 1 904 944	06.02.2008	(11) 1 904 999	30.11.2007
(11) 1 904 891	07.02.2008	(11) 1 904 945	05.02.2008	(11) 1 905 000	30.11.2007
(11) 1 904 892	07.01.2008	(11) 1 904 946	31.01.2008	(11) 1 905 001	05.02.2008
(11) 1 904 893	05.02.2008	(11) 1 904 947	14.01.2008	(11) 1 905 002	19.12.2007
(11) 1 904 894	08.11.2007	(11) 1 904 948	27.12.2007	(11) 1 905 003	18.12.2007
(11) 1 904 895	11.01.2008	(11) 1 904 949	24.12.2007	(11) 1 905 004	19.12.2007
(11) 1 904 896	11.01.2008	(11) 1 904 950	01.02.2008	(11) 1 905 005	11.01.2008
(11) 1 904 897	11.01.2008	(11) 1 904 951	30.01.2008	(11) 1 905 006	15.01.2008
(11) 1 904 898	05.12.2007	(11) 1 904 952	21.12.2007	(11) 1 905 007	11.01.2008
(11) 1 904 899	29.01.2008	(11) 1 904 953	05.02.2008	(11) 1 905 008	06.02.2008
(11) 1 904 900	28.01.2008	(11) 1 904 954	21.12.2007	(11) 1 905 009	14.02.2008
(11) 1 904 901	28.01.2008	(11) 1 904 955	21.12.2007	(11) 1 905 010	05.02.2008
(11) 1 904 902	04.02.2008	(11) 1 904 956	28.01.2008	(11) 1 905 011	30.11.2007
(11) 1 904 903	21.01.2008	(11) 1 904 957	06.02.2008	(11) 1 905 012	11.02.2008
(11) 1 904 904	14.02.2008	(11) 1 904 958	18.01.2008	(11) 1 905 013	14.02.2008
(11) 1 904 905	28.12.2007	(11) 1 904 959	14.01.2008	(11) 1 905 014	05.02.2008
(11) 1 904 906	18.01.2008	(11) 1 904 960	26.12.2007	(11) 1 905 015	29.01.2008
(11) 1 904 907	09.01.2008	(11) 1 904 961	16.01.2008	(11) 1 905 016	29.01.2008
(11) 1 904 908	14.01.2008	(11) 1 904 962	08.02.2008	(11) 1 905 017	30.01.2008
(11) 1 904 909	27.12.2007	(11) 1 904 963	08.02.2008	(11) 1 905 018	30.01.2008
(11) 1 904 910	31.12.2007	(11) 1 904 964	10.01.2008	(11) 1 905 019	29.01.2008
(11) 1 904 911	15.03.2007	(11) 1 904 965	13.12.2007	(11) 1 905 020	04.02.2008
(11) 1 904 912	22.01.2008	(11) 1 904 966	04.01.2008	(11) 1 905 021	05.02.2008
(11) 1 904 913	28.12.2007	(11) 1 904 967	05.02.2008	(11) 1 905 022	07.02.2008
(11) 1 904 914	30.01.2008	(11) 1 904 968	20.09.2007	(11) 1 905 023	29.01.2008
(11) 1 904 915	11.02.2008	(11) 1 904 969	23.07.2007	(11) 1 905 024	04.02.2008
(11) 1 904 916	29.01.2008	(11) 1 904 970	14.02.2008	(11) 1 905 025	30.01.2008
(11) 1 904 917	11.02.2008	(11) 1 904 971	11.01.2008	(11) 1 905 026	07.02.2008
(11) 1 904 918	29.01.2008	(11) 1 904 972	17.01.2008	(11) 1 905 027	29.01.2008
(11) 1 904 919	22.10.2007	(11) 1 904 973	14.02.2008	(11) 1 905 028	17.12.2007
(11) 1 904 920	01.02.2008	(11) 1 904 974	04.02.2008	(11) 1 905 029	06.12.2007
(11) 1 904 921	13.02.2008	(11) 1 904 977	01.02.2008	(11) 1 905 031	07.02.2008
(11) 1 904 922	28.12.2007	(11) 1 904 978	18.01.2008	(11) 1 905 032	13.02.2008
(11) 1 904 923	14.02.2008	(11) 1 904 979	06.02.2008	(11) 1 905 033	13.02.2008

(11) 1 905 034	10.01.2008	(11) 1 905 089	09.11.2007	(11) 1 905 145	29.01.2008
(11) 1 905 035	11.01.2008	(11) 1 905 090	02.01.2008	(11) 1 905 146	12.02.2008
(11) 1 905 036	29.01.2008	(11) 1 905 091	02.01.2008	(11) 1 905 147	20.12.2007
(11) 1 905 037	06.02.2008	(11) 1 905 092	02.01.2008	(11) 1 905 148	21.12.2007
(11) 1 905 038	21.12.2007	(11) 1 905 093	02.01.2008	(11) 1 905 149	20.12.2007
(11) 1 905 039	29.01.2008	(11) 1 905 094	23.01.2008	(11) 1 905 150	17.01.2008
(11) 1 905 040	20.12.2007	(11) 1 905 095	04.01.2008	(11) 1 905 151	23.01.2008
(11) 1 905 041	08.02.2008	(11) 1 905 096	04.01.2008	(11) 1 905 152	07.02.2008
(11) 1 905 042	08.02.2008	(11) 1 905 097	04.01.2008	(11) 1 905 154	13.12.2007
(11) 1 905 043	08.02.2008	(11) 1 905 099	12.12.2007	(11) 1 905 155	17.01.2008
(11) 1 905 044	20.12.2007	(11) 1 905 100	12.12.2007	(11) 1 905 156	10.12.2007
(11) 1 905 045	05.02.2008	(11) 1 905 101	18.01.2008	(11) 1 905 157	28.01.2008
(11) 1 905 046	17.01.2008	(11) 1 905 102	28.01.2008	(11) 1 905 158	04.02.2008
(11) 1 905 047	19.03.2007	(11) 1 905 103	29.01.2008	(11) 1 905 159	07.02.2008
(11) 1 905 048	06.02.2008	(11) 1 905 104	11.02.2008	(11) 1 905 160	30.01.2008
(11) 1 905 049	25.01.2008	(11) 1 905 105	15.01.2008	(11) 1 905 161	10.01.2008
(11) 1 905 050	07.02.2008	(11) 1 905 106	30.01.2008	(11) 1 905 162	04.02.2008
(11) 1 905 051	19.12.2007	(11) 1 905 107	30.01.2008	(11) 1 905 163	08.02.2008
(11) 1 905 052	03.01.2008	(11) 1 905 108	30.01.2008	(11) 1 905 164	05.02.2008
(11) 1 905 053	03.01.2008	(11) 1 905 109	23.01.2008	(11) 1 905 165	19.12.2007
(11) 1 905 055	03.01.2008	(11) 1 905 110	08.01.2008	(11) 1 905 166	07.02.2008
(11) 1 905 056	11.01.2008	(11) 1 905 111	10.12.2007	(11) 1 905 167	19.12.2007
(11) 1 905 057	15.01.2008	(11) 1 905 112	30.01.2008	(11) 1 905 168	19.12.2007
(11) 1 905 058	11.01.2008	(11) 1 905 113	18.01.2008	(11) 1 905 169	06.02.2008
(11) 1 905 059	04.02.2008	(11) 1 905 114	07.01.2008	(11) 1 905 170	18.01.2008
(11) 1 905 060	04.02.2008	(11) 1 905 115	14.12.2007	(11) 1 905 171	08.02.2008
(11) 1 905 061	22.01.2008	(11) 1 905 116	20.12.2007	(11) 1 905 172	29.01.2008
(11) 1 905 063	08.01.2008	(11) 1 905 117	20.12.2007	(11) 1 905 173	25.01.2008
(11) 1 905 064	23.01.2008	(11) 1 905 118	02.01.2008	(11) 1 905 174	30.11.2007
(11) 1 905 065	18.01.2008	(11) 1 905 119	16.01.2008	(11) 1 905 175	11.01.2008
(11) 1 905 066	08.02.2008	(11) 1 905 120	18.01.2008	(11) 1 905 176	21.12.2007
(11) 1 905 067	11.02.2008	(11) 1 905 121	09.01.2008	(11) 1 905 177	26.01.2008
(11) 1 905 068	28.12.2007	(11) 1 905 122	09.01.2008	(11) 1 905 178	21.01.2008
(11) 1 905 069	14.02.2008	(11) 1 905 123	27.12.2007	(11) 1 905 179	27.11.2007
(11) 1 905 070	13.02.2008	(11) 1 905 124	04.02.2008	(11) 1 905 180	14.12.2007
(11) 1 905 071	13.02.2008	(11) 1 905 125	12.02.2008	(11) 1 905 181	07.02.2008
(11) 1 905 072	18.01.2008	(11) 1 905 126	07.01.2008	(11) 1 905 182	04.02.2008
(11) 1 905 073	17.01.2008	(11) 1 905 127	23.10.2007	(11) 1 905 183	13.02.2008
(11) 1 905 074	04.02.2008	(11) 1 905 129	14.12.2007	(11) 1 905 184	17.12.2007
(11) 1 905 075	14.01.2008	(11) 1 905 130	09.01.2008	(11) 1 905 185	07.02.2008
(11) 1 905 076	16.01.2008	(11) 1 905 131	15.01.2008	(11) 1 905 186	01.10.2007
(11) 1 905 077	08.02.2008	(11) 1 905 132	07.02.2008	(11) 1 905 187	11.12.2007
(11) 1 905 078	05.02.2008	(11) 1 905 133	05.02.2008	(11) 1 905 188	07.02.2008
(11) 1 905 079	07.02.2008	(11) 1 905 134	08.02.2008	(11) 1 905 189	21.01.2008
(11) 1 905 080	11.01.2008	(11) 1 905 135	23.11.2007	(11) 1 905 190	14.12.2007
(11) 1 905 081	23.01.2008	(11) 1 905 136	12.02.2008	(11) 1 905 191	13.02.2008
(11) 1 905 082	28.12.2007	(11) 1 905 137	26.01.2008	(11) 1 905 192	21.01.2008
(11) 1 905 083	01.02.2008	(11) 1 905 138	15.01.2008	(11) 1 905 193	05.12.2007
(11) 1 905 084	08.02.2008	(11) 1 905 139	07.02.2008	(11) 1 905 194	04.01.2008
(11) 1 905 085	21.03.2007	(11) 1 905 140	18.12.2007	(11) 1 905 195	05.02.2008
(11) 1 905 086	01.02.2008	(11) 1 905 141	08.02.2008	(11) 1 905 196	21.01.2008
(11) 1 905 087	16.11.2007	(11) 1 905 143	30.01.2008	(11) 1 905 197	08.02.2008
(11) 1 905 088	21.01.2008	(11) 1 905 144	06.12.2007	(11) 1 905 198	24.01.2008

(11) 1 905 199	30.01.2008	(11) 1 905 255	04.02.2008	(11) 1 905 365	21.11.2007
(11) 1 905 200	31.01.2008	(11) 1 905 256	11.02.2008	(11) 1 905 376	05.12.2007
(11) 1 905 201	17.12.2007	(11) 1 905 257	21.12.2007	(11) 1 905 377	28.09.2006
(11) 1 905 202	16.01.2008	(11) 1 905 258	12.02.2008	(11) 1 905 380	16.04.2007
(11) 1 905 203	29.01.2008	(11) 1 905 259	13.02.2008	(11) 1 905 400	13.12.2007
(11) 1 905 204	23.01.2008	(11) 1 905 260	22.11.2007	(11) 1 905 406	21.12.2007
(11) 1 905 205	29.01.2008	(11) 1 905 261	26.01.2008	(11) 1 905 407	21.12.2007
(11) 1 905 206	04.02.2008	(11) 1 905 262	29.01.2008	(11) 1 905 408	21.12.2007
(11) 1 905 207	07.02.2008	(11) 1 905 263	17.01.2008	(11) 1 905 410	08.02.2008
(11) 1 905 208	06.02.2008	(11) 1 905 264	27.11.2007	(11) 1 905 411	11.01.2008
(11) 1 905 209	06.02.2008	(11) 1 905 265	05.12.2007	(11) 1 905 415	15.10.2007
(11) 1 905 210	11.02.2008	(11) 1 905 266	03.12.2007	(11) 1 905 417	25.10.2007
(11) 1 905 211	11.02.2008	(11) 1 905 267	30.01.2008	(11) 1 905 418	29.08.2007
(11) 1 905 212	11.02.2008	(11) 1 905 268	06.02.2008	(11) 1 905 423	07.01.2008
(11) 1 905 213	30.10.2007	(11) 1 905 269	31.01.2008	(11) 1 905 430	08.02.2008
(11) 1 905 214	19.12.2007	(11) 1 905 270	08.02.2008	(11) 1 905 431	16.11.2007
(11) 1 905 215	18.01.2008	(11) 1 905 271	11.02.2008	(11) 1 905 433	14.01.2008
(11) 1 905 216	06.02.2008	(11) 1 905 272	14.02.2008	(11) 1 905 435	18.01.2008
(11) 1 905 217	15.01.2008	(11) 1 905 273	14.02.2008	(11) 1 905 436	07.02.2008
(11) 1 905 218	10.01.2008	(11) 1 905 274	30.01.2008	(11) 1 905 442	22.01.2008
(11) 1 905 219	04.01.2008	(11) 1 905 275	14.01.2008	(11) 1 905 443	08.01.2008
(11) 1 905 221	15.01.2008	(11) 1 905 276	12.02.2008	(11) 1 905 444	07.01.2008
(11) 1 905 222	07.02.2008	(11) 1 905 277	30.01.2008	(11) 1 905 445	10.12.2007
(11) 1 905 223	20.12.2007	(11) 1 905 278	30.01.2008	(11) 1 905 447	21.12.2007
(11) 1 905 224	28.01.2008	(11) 1 905 279	06.02.2008	(11) 1 905 448	22.10.2007
(11) 1 905 225	13.12.2007	(11) 1 905 280	30.01.2008	(11) 1 905 449	28.11.2007
(11) 1 905 226	06.02.2008	(11) 1 905 281	30.01.2008	(11) 1 905 450	27.12.2007
(11) 1 905 227	14.01.2008	(11) 1 905 282	06.02.2008	(11) 1 905 452	18.12.2007
(11) 1 905 228	08.02.2008	(11) 1 905 283	07.02.2008	(11) 1 905 453	17.01.2008
(11) 1 905 229	21.12.2007	(11) 1 905 284	06.02.2008	(11) 1 905 455	24.12.2007
(11) 1 905 230	11.12.2007	(11) 1 905 285	06.02.2008	(11) 1 905 456	06.02.2008
(11) 1 905 231	30.01.2008	(11) 1 905 286	06.02.2008	(11) 1 905 459	27.12.2007
(11) 1 905 232	12.02.2008	(11) 1 905 287	24.01.2008	(11) 1 905 460	20.07.2007
(11) 1 905 233	18.12.2007	(11) 1 905 288	05.02.2008	(11) 1 905 466	28.09.2006
(11) 1 905 234	29.01.2008	(11) 1 905 303	21.01.2008	(11) 1 905 477	29.11.2007
(11) 1 905 236	28.12.2007	(11) 1 905 304	16.08.2007	(11) 1 905 489	13.02.2008
(11) 1 905 237	21.12.2007	(11) 1 905 305	25.10.2006	(11) 1 905 494	03.01.2008
(11) 1 905 238	10.01.2008	(11) 1 905 309	26.11.2007	(11) 1 905 500	18.12.2007
(11) 1 905 239	03.01.2008	(11) 1 905 310	13.09.2007	(11) 1 905 503	07.01.2008
(11) 1 905 240	30.01.2008	(11) 1 905 312	28.12.2007	(11) 1 905 508	03.01.2008
(11) 1 905 241	23.01.2008	(11) 1 905 313	18.12.2007	(11) 1 905 509	29.11.2007
(11) 1 905 242	17.12.2007	(11) 1 905 314	23.07.2007	(11) 1 905 512	24.08.2006
(11) 1 905 243	13.02.2008	(11) 1 905 319	30.05.2007	(11) 1 905 516	08.01.2008
(11) 1 905 244	23.01.2008	(11) 1 905 323	30.07.2007	(11) 1 905 519	26.09.2007
(11) 1 905 245	10.01.2008	(11) 1 905 343	08.01.2008	(11) 1 905 523	04.12.2007
(11) 1 905 246	29.01.2008	(11) 1 905 344	08.01.2008	(11) 1 905 529	28.01.2008
(11) 1 905 247	14.02.2008	(11) 1 905 345	09.01.2008	(11) 1 905 536	21.12.2007
(11) 1 905 248	06.02.2008	(11) 1 905 347	27.09.2007	(11) 1 905 543	23.01.2008
(11) 1 905 249	14.01.2008	(11) 1 905 350	09.01.2008	(11) 1 905 554	26.09.2007
(11) 1 905 250	05.01.2008	(11) 1 905 355	21.09.2006	(11) 1 905 560	30.01.2008
(11) 1 905 251	15.01.2008	(11) 1 905 356	29.11.2007	(11) 1 905 568	03.01.2008
(11) 1 905 253	18.01.2008	(11) 1 905 361	14.01.2008	(11) 1 905 573	28.12.2007
(11) 1 905 254	11.02.2008	(11) 1 905 362	01.03.2007	(11) 1 905 581	09.01.2008

(11) 1 905 583	04.01.2008	(11) 1 905 756	04.02.2008	(11) 1 905 935	13.11.2007
(11) 1 905 586	14.02.2008	(11) 1 905 757	05.12.2007	(11) 1 905 945	06.06.2007
(11) 1 905 591	08.02.2008	(11) 1 905 760	12.01.2008	(11) 1 905 966	08.08.2007
(11) 1 905 599	05.02.2008	(11) 1 905 762	27.12.2007	(11) 1 905 967	11.09.2007
(11) 1 905 601	08.02.2008	(11) 1 905 763	11.01.2008	(11) 1 905 970	27.07.2007
(11) 1 905 613	08.02.2008	(11) 1 905 766	21.01.2008	(11) 1 905 972	18.01.2008
(11) 1 905 619	01.10.2007	(11) 1 905 767	28.09.2006	(11) 1 905 973	28.07.2007
(11) 1 905 620	02.01.2008	(11) 1 905 769	13.02.2008	(11) 1 905 975	01.08.2007
(11) 1 905 624	19.09.2007	(11) 1 905 775	02.10.2007	(11) 1 905 981	18.07.2007
(11) 1 905 628	04.09.2007	(11) 1 905 777	04.02.2008	(11) 1 905 982	28.09.2007
(11) 1 905 633	18.01.2008	(11) 1 905 779	04.01.2008	(11) 1 905 983	07.02.2008
(11) 1 905 634	07.06.2007	(11) 1 905 781	16.10.2007	(11) 1 905 987	23.08.2007
(11) 1 905 637	16.01.2008	(11) 1 905 783	31.10.2006	(11) 1 905 990	30.07.2007
(11) 1 905 641	29.06.2007	(11) 1 905 791	15.01.2008	(11) 1 905 991	23.01.2008
(11) 1 905 647	06.06.2007	(11) 1 905 792	30.01.2008	(11) 1 905 992	23.01.2008
(11) 1 905 652	07.09.2007	(11) 1 905 795	23.01.2008	(11) 1 905 994	21.09.2007
(11) 1 905 654	19.02.2007	(11) 1 905 797	21.12.2007	(11) 1 905 995	21.12.2007
(11) 1 905 657	19.12.2007	(11) 1 905 798	31.01.2008	(11) 1 905 999	18.09.2007
(11) 1 905 658	19.11.2007	(11) 1 905 799	28.01.2008	(11) 1 906 000	18.09.2007
(11) 1 905 659	28.11.2007	(11) 1 905 803	19.12.2007	(11) 1 906 003	28.09.2007
(11) 1 905 661	10.04.2007	(11) 1 905 804	14.12.2007	(11) 1 906 004	28.09.2007
(11) 1 905 667	31.01.2008	(11) 1 905 807	13.11.2007	(11) 1 906 007	05.09.2007
(11) 1 905 671	31.01.2008	(11) 1 905 819	21.12.2007	(11) 1 906 008	26.09.2007
(11) 1 905 675	09.05.2007	(11) 1 905 820	11.02.2008	(11) 1 906 009	21.01.2008
(11) 1 905 678	25.07.2007	(11) 1 905 823	22.10.2007	(11) 1 906 012	30.10.2007
(11) 1 905 679	23.08.2007	(11) 1 905 824	21.12.2007	(11) 1 906 014	06.09.2007
(11) 1 905 680	02.08.2007	(11) 1 905 830	26.10.2007	(11) 1 906 015	18.09.2007
(11) 1 905 681	23.08.2007	(11) 1 905 831	02.11.2007	(11) 1 906 016	27.09.2007
(11) 1 905 682	18.09.2007	(11) 1 905 835	04.09.2007	(11) 1 906 017	04.02.2008
(11) 1 905 684	18.01.2008	(11) 1 905 839	22.09.2006	(11) 1 906 018	28.12.2007
(11) 1 905 691	05.10.2007	(11) 1 905 844	10.08.2007	(11) 1 906 027	21.06.2007
(11) 1 905 711	23.01.2007	(11) 1 905 848	08.11.2007	(11) 1 906 028	20.12.2007
(11) 1 905 719	06.03.2007	(11) 1 905 849	31.01.2008	(11) 1 906 039	30.01.2008
(11) 1 905 729	15.10.2007	(11) 1 905 850	21.12.2007	(11) 1 906 042	09.01.2008
(11) 1 905 731	27.06.2007	(11) 1 905 851	21.12.2007	(11) 1 906 043	17.07.2007
(11) 1 905 732	28.08.2007	(11) 1 905 854	13.06.2007	(11) 1 906 049	15.01.2008
(11) 1 905 735	19.12.2007	(11) 1 905 855	27.09.2007	(11) 1 906 054	18.01.2008
(11) 1 905 736	09.01.2008	(11) 1 905 856	11.10.2007	(11) 1 906 055	17.01.2008
(11) 1 905 737	21.01.2008	(11) 1 905 859	09.01.2008	(11) 1 906 056	31.07.2007
(11) 1 905 738	28.09.2006	(11) 1 905 861	28.01.2008	(11) 1 906 062	21.09.2007
(11) 1 905 739	19.12.2007	(11) 1 905 864	17.12.2007	(11) 1 906 064	27.07.2007
(11) 1 905 740	21.12.2007	(11) 1 905 865	18.01.2008	(11) 1 906 065	26.07.2007
(11) 1 905 742	08.01.2008	(11) 1 905 869	21.12.2007	(11) 1 906 068	23.09.2007
(11) 1 905 743	02.03.2007	(11) 1 905 872	20.12.2007	(11) 1 906 071	29.01.2008
(11) 1 905 744	02.03.2007	(11) 1 905 873	08.02.2008	(11) 1 906 077	22.02.2007
(11) 1 905 746	25.01.2008	(11) 1 905 874	20.12.2007	(11) 1 906 080	05.06.2007
(11) 1 905 747	19.12.2007	(11) 1 905 895	29.06.2007	(11) 1 906 082	03.02.2007
(11) 1 905 748	08.01.2008	(11) 1 905 897	30.08.2007	(11) 1 906 094	07.06.2007
(11) 1 905 749	14.01.2008	(11) 1 905 902	26.09.2007	(11) 1 906 104	05.12.2007
(11) 1 905 750	21.12.2007	(11) 1 905 910	07.01.2008	(11) 1 906 105	20.09.2007
(11) 1 905 751	05.04.2007	(11) 1 905 920	11.10.2007	(11) 1 906 107	24.12.2007
(11) 1 905 752	16.07.2007	(11) 1 905 928	10.09.2007	(11) 1 906 109	28.01.2008
(11) 1 905 754	05.02.2008	(11) 1 905 931	18.02.2008	(11) 1 906 115	24.01.2008

(11) 1 906 128	13.12.2007	(11) 1 906 315	31.08.2007	(11) 1 906 488	24.09.2007
(11) 1 906 129	30.01.2008	(11) 1 906 318	31.10.2007	(11) 1 906 506	31.07.2007
(11) 1 906 132	27.07.2007	(11) 1 906 321	04.10.2007	(11) 1 906 522	04.10.2007
(11) 1 906 135	06.11.2007	(11) 1 906 326	19.10.2007	(11) 1 906 523	11.02.2008
(11) 1 906 139	17.01.2008	(11) 1 906 339	07.09.2007	(11) 1 906 528	09.01.2008
(11) 1 906 145	25.09.2007	(11) 1 906 341	17.01.2008	(11) 1 906 529	06.02.2008
(11) 1 906 146	26.09.2007	(11) 1 906 345	29.09.2006	(11) 1 906 530	06.02.2008
(11) 1 906 147	31.01.2008	(11) 1 906 346	21.09.2007	(11) 1 906 532	06.03.2007
(11) 1 906 149	30.01.2008	(11) 1 906 347	01.10.2007	(11) 1 906 543	06.02.2007
(11) 1 906 151	25.09.2007	(11) 1 906 354	21.12.2007	(11) 1 906 546	18.02.2008
(11) 1 906 155	05.09.2007	(11) 1 906 355	09.05.2007	(11) 1 906 547	07.12.2007
(11) 1 906 162	01.02.2008	(11) 1 906 356	21.03.2007	(11) 1 906 548	25.09.2007
(11) 1 906 165	14.02.2008	(11) 1 906 358	11.09.2007	(11) 1 906 560	03.01.2008
(11) 1 906 172	14.01.2008	(11) 1 906 362	30.08.2007	(11) 1 906 562	17.09.2007
(11) 1 906 173	10.01.2007	(11) 1 906 363	02.07.2007	(11) 1 906 567	29.01.2008
(11) 1 906 176	21.12.2007	(11) 1 906 378	11.01.2008	(11) 1 906 568	15.02.2008
(11) 1 906 183	04.05.2007	(11) 1 906 382	15.01.2008	(11) 1 906 569	13.02.2008
(11) 1 906 184	18.12.2007	(11) 1 906 384	26.01.2007	(11) 1 906 570	11.02.2008
(11) 1 906 187	23.01.2008	(11) 1 906 385	13.12.2007	(11) 1 906 571	11.02.2008
(11) 1 906 190	28.01.2008	(11) 1 906 386	09.03.2007	(11) 1 906 572	18.02.2008
(11) 1 906 193	26.11.2007	(11) 1 906 387	21.01.2008	(11) 1 906 573	23.01.2008
(11) 1 906 195	01.08.2007	(11) 1 906 388	14.01.2008	(11) 1 906 575	15.02.2008
(11) 1 906 196	13.09.2007	(11) 1 906 391	12.09.2007	(11) 1 906 576	15.02.2008
(11) 1 906 201	25.09.2007	(11) 1 906 392	12.11.2007	(11) 1 906 583	02.01.2008
(11) 1 906 202	06.08.2007	(11) 1 906 393	12.11.2007	(11) 1 906 584	18.02.2008
(11) 1 906 210	08.08.2007	(11) 1 906 399	28.03.2007	(11) 1 906 585	10.01.2008
(11) 1 906 215	29.01.2008	(11) 1 906 400	08.01.2008	(11) 1 906 588	31.01.2008
(11) 1 906 216	17.01.2008	(11) 1 906 404	06.09.2007	(11) 1 906 589	15.02.2008
(11) 1 906 217	09.01.2008	(11) 1 906 405	21.09.2007	(11) 1 906 595	01.02.2008
(11) 1 906 218	10.07.2007	(11) 1 906 429	14.03.2007	(11) 1 906 597	26.11.2007
(11) 1 906 223	28.09.2007	(11) 1 906 434	13.06.2007	(11) 1 906 599	25.09.2007
(11) 1 906 224	30.08.2007	(11) 1 906 437	18.01.2008	(11) 1 906 603	22.10.2007
(11) 1 906 226	11.01.2008	(11) 1 906 438	25.01.2008	(11) 1 906 605	13.04.2007
(11) 1 906 227	17.01.2008	(11) 1 906 439	11.09.2007	(11) 1 906 606	14.02.2008
(11) 1 906 231	10.11.2007	(11) 1 906 440	16.01.2008	(11) 1 906 607	01.10.2007
(11) 1 906 232	26.09.2007	(11) 1 906 441	27.10.2006	(11) 1 906 608	01.10.2007
(11) 1 906 233	26.09.2007	(11) 1 906 449	21.01.2008	(11) 1 906 618	06.06.2007
(11) 1 906 235	09.01.2008	(11) 1 906 450	30.01.2008	(11) 1 906 619	17.08.2007
(11) 1 906 237	22.08.2007	(11) 1 906 451	10.07.2007	(11) 1 906 627	23.08.2007
(11) 1 906 242	29.01.2008	(11) 1 906 452	22.01.2008	(11) 1 906 629	16.10.2007
(11) 1 906 243	07.12.2007	(11) 1 906 455	17.01.2008	(11) 1 906 631	25.09.2007
(11) 1 906 249	25.09.2007	(11) 1 906 458	18.01.2008	(11) 1 906 632	01.10.2007
(11) 1 906 265	08.02.2008	(11) 1 906 467	01.06.2007	(11) 1 906 633	25.09.2007
(11) 1 906 266	25.05.2007	(11) 1 906 468	25.09.2007	(11) 1 906 634	16.01.2008
(11) 1 906 270	25.09.2007	(11) 1 906 469	11.09.2007	(11) 1 906 635	29.12.2006
(11) 1 906 271	08.11.2007	(11) 1 906 472	21.12.2007	(11) 1 906 636	29.11.2007
(11) 1 906 284	28.08.2007	(11) 1 906 473	22.01.2008	(11) 1 906 637	15.02.2008
(11) 1 906 292	24.10.2007	(11) 1 906 474	18.12.2007	(11) 1 906 638	30.01.2008
(11) 1 906 293	11.01.2008	(11) 1 906 476	15.05.2007	(11) 1 906 640	15.02.2008
(11) 1 906 295	31.12.2007	(11) 1 906 477	16.01.2008	(11) 1 906 641	28.09.2006
(11) 1 906 299	12.09.2007	(11) 1 906 479	07.02.2008	(11) 1 906 661	22.08.2007
(11) 1 906 302	20.09.2007	(11) 1 906 480	17.01.2008	(11) 1 906 662	15.10.2007
(11) 1 906 311	21.09.2007	(11) 1 906 481	16.10.2007	(11) 1 906 663	16.01.2008

(11) 1 486 293	19.11.2007	(11) 1 719 543	25.02.2008	(11) 1 890 630	19.02.2008
(11) 1 486 776	21.02.2008	(11) 1 722 363	21.02.2008	(11) 1 893 511	19.02.2008
(11) 1 487 190	20.02.2008	(11) 1 722 389	25.02.2008	(11) 1 897 450	20.02.2008
(11) 1 500 842	21.02.2008	(11) 1 722 392	25.02.2008	(11) 1 901 477	21.02.2008
(11) 1 505 659	21.01.2008	(11) 1 722 393	25.02.2008	(11) 1 902 788	27.02.2008
(11) 1 511 995	25.02.2008	(11) 1 725 620	21.02.2008	(11) 1 903 331	20.02.2008
(11) 1 516 815	25.02.2008	(11) 1 727 184	25.02.2008		
(11) 1 533 729	13.02.2008	(11) 1 731 031	21.02.2008		
(11) 1 533 827	19.02.2008	(11) 1 732 143	25.02.2008		
(11) 1 534 196	27.02.2008	(11) 1 734 160	19.02.2008		
(11) 1 535 630	22.02.2008	(11) 1 734 557	25.02.2008		
(11) 1 537 508	28.02.2008	(11) 1 737 219	18.02.2008		
(11) 1 544 890	19.02.2008	(11) 1 740 024	21.02.2008		
(11) 1 544 891	13.02.2008	(11) 1 744 599	15.02.2008		
(11) 1 546 704	11.02.2008	(11) 1 744 898	23.02.2008		
(11) 1 547 649	27.02.2008	(11) 1 746 623	25.02.2008		
(11) 1 553 612	19.02.2008	(11) 1 758 148	25.02.2008		
(11) 1 555 020	21.02.2008	(11) 1 760 756	19.02.2008		
(11) 1 555 569	26.02.2008	(11) 1 762 322	15.02.2008		
(11) 1 557 047	22.02.2008	(11) 1 764 956	27.02.2008		
(11) 1 557 224	22.02.2008	(11) 1 767 730	18.02.2008		
(11) 1 560 249	19.02.2008	(11) 1 768 160	25.02.2008		
(11) 1 561 786	25.02.2008	(11) 1 772 891	20.02.2008		
(11) 1 562 088	04.02.2008	(11) 1 772 893	25.02.2008		
(11) 1 564 461	27.02.2008	(11) 1 775 746	25.02.2008		
(11) 1 571 233	20.02.2008	(11) 1 777 013	06.02.2008		
(11) 1 583 011	21.02.2008	(11) 1 779 519	26.02.2008		
(11) 1 589 554	25.02.2008	(11) 1 780 141	22.02.2008		
(11) 1 590 559	07.02.2008	(11) 1 783 219	15.02.2008		
(11) 1 590 704	21.02.2008	(11) 1 783 366	21.02.2008		
(11) 1 591 719	19.02.2008	(11) 1 786 018	25.02.2008		
(11) 1 591 955	22.02.2008	(11) 1 786 019	21.02.2008		
(11) 1 594 881	26.02.2008	(11) 1 791 158	21.02.2008		
(11) 1 606 403	15.02.2008	(11) 1 791 347	19.02.2008		
(11) 1 607 657	20.02.2008	(11) 1 793 405	25.02.2008		
(11) 1 628 801	19.02.2008	(11) 1 793 406	25.02.2008		
(11) 1 628 976	20.02.2008	(11) 1 796 127	21.02.2008		
(11) 1 630 776	15.02.2008	(11) 1 801 697	25.02.2008		
(11) 1 634 228	28.02.2008	(11) 1 801 841	21.02.2008		
(11) 1 647 476	22.02.2008	(11) 1 808 337	21.02.2008		
(11) 1 651 508	22.02.2008	(11) 1 808 533	22.02.2008		
(11) 1 652 767	28.02.2008	(11) 1 814 135	21.02.2008		
(11) 1 654 248	06.02.2008	(11) 1 814 940	21.02.2008		
(11) 1 655 705	20.02.2008	(11) 1 818 079	22.02.2008		
(11) 1 660 459	21.02.2008	(11) 1 818 793	25.02.2008		
(11) 1 666 942	15.01.2008	(11) 1 826 016	19.02.2008		
(11) 1 667 291	12.02.2008	(11) 1 826 138	20.02.2008		
(11) 1 682 379	27.02.2008	(11) 1 829 488	26.02.2008		
(11) 1 689 352	15.02.2008	(11) 1 833 157	25.02.2008		
(11) 1 698 417	25.02.2008	(11) 1 835 604	25.02.2008		
(11) 1 705 685	11.02.2008	(11) 1 866 186	25.02.2008		
(11) 1 715 563	19.02.2008	(11) 1 876 577	25.02.2008		
(11) 1 716 112	08.11.2007	(11) 1 885 611	20.02.2008		
				I.8(3)	
				• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	
				• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	
				• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	
				(11) 0 729 999	01.10.2007
				(11) 0 768 875	11.10.2007
				(11) 0 782 114	11.09.2007
				(11) 0 793 109	09.10.2007
				(11) 0 817 026	12.10.2007
				(11) 0 830 002	02.10.2007
				(11) 0 834 114	02.10.2007
				(11) 0 857 299	11.10.2007
				(11) 0 893 900	11.10.2007
				(11) 0 896 344	03.10.2007
				(11) 0 898 378	16.10.2007
				(11) 0 969 515	18.01.2007
				(11) 0 991 021	16.10.2007
				(11) 0 996 307	16.10.2007
				(11) 1 002 816	09.10.2007
				(11) 1 008 928	03.10.2007
				(11) 1 014 500	05.10.2007
				(11) 1 019 891	16.06.2007
				(11) 1 026 007	06.10.2007
				(11) 1 026 619	16.10.2007
				(11) 1 028 480	01.03.2007
				(11) 1 037 331	03.10.2007
				(11) 1 037 900	13.10.2007
				(11) 1 038 983	02.10.2007
				(11) 1 050 810	26.09.2007
				(11) 1 063 546	19.09.2007
				(11) 1 063 699	27.09.2007
				(11) 1 064 587	30.09.2007
				(11) 1 067 524	16.10.2007
				(11) 1 072 591	02.10.2007
				(11) 1 075 213	02.10.2007
				(11) 1 076 565	11.10.2007
				(11) 1 083 237	31.07.2007
				(11) 1 084 568	02.10.2007
				(11) 1 087 032	02.10.2007
				(11) 1 095 343	10.10.2007
				(11) 1 096 505	11.12.2007
				(11) 1 098 966	06.09.2007
				(11) 1 105 050	09.10.2007
				(11) 1 110 274	10.10.2007

(11) 1 113 705	05.10.2007	(11) 1 251 691	04.10.2007	(11) 1 320 963	12.10.2007
(11) 1 117 224	05.10.2007	(11) 1 251 822	09.10.2007	(11) 1 321 564	09.10.2007
(11) 1 119 435	31.07.2007	(11) 1 253 427	01.11.2007	(11) 1 323 193	11.10.2007
(11) 1 122 152	01.08.2007	(11) 1 255 071	12.09.2007	(11) 1 324 769	06.11.2007
(11) 1 123 563	11.10.2007	(11) 1 256 925	05.10.2007	(11) 1 325 532	10.10.2007
(11) 1 128 308	01.09.2007	(11) 1 257 180	01.09.2007	(11) 1 326 822	09.10.2007
(11) 1 128 769	02.10.2007	(11) 1 257 272	08.10.2007	(11) 1 331 344	21.06.2007
(11) 1 132 060	02.10.2007	(11) 1 260 956	05.10.2007	(11) 1 332 459	10.10.2007
(11) 1 133 581	06.10.2007	(11) 1 262 656	11.10.2007	(11) 1 332 471	12.10.2007
(11) 1 136 642	02.10.2007	(11) 1 263 237	02.10.2007	(11) 1 333 141	05.06.2007
(11) 1 137 293	02.10.2007	(11) 1 264 956	06.10.2007	(11) 1 335 297	10.10.2007
(11) 1 139 158	26.01.2007	(11) 1 265 491	25.09.2007	(11) 1 335 500	16.10.2007
(11) 1 146 081	11.10.2007	(11) 1 265 817	10.10.2007	(11) 1 335 759	02.10.2007
(11) 1 146 628	30.09.2007	(11) 1 267 133	14.03.2007	(11) 1 335 989	10.10.2007
(11) 1 156 852	02.10.2007	(11) 1 268 012	02.10.2007	(11) 1 336 349	12.10.2007
(11) 1 163 455	09.06.2007	(11) 1 268 108	03.04.2007	(11) 1 338 607	10.10.2007
(11) 1 164 310	16.10.2007	(11) 1 269 154	02.10.2007	(11) 1 338 993	16.10.2007
(11) 1 164 940	02.10.2007	(11) 1 269 418	12.10.2007	(11) 1 339 743	10.10.2007
(11) 1 168 680	04.07.2007	(11) 1 270 096	01.08.2007	(11) 1 341 476	05.09.2007
(11) 1 169 053	27.09.2007	(11) 1 272 346	21.08.2007	(11) 1 342 583	03.04.2007
(11) 1 170 884	13.10.2007	(11) 1 272 910	01.09.2007	(11) 1 343 198	02.10.2007
(11) 1 176 953	21.09.2007	(11) 1 273 714	09.10.2007	(11) 1 343 212	01.03.2007
(11) 1 186 010	10.10.2007	(11) 1 274 251	05.10.2007	(11) 1 344 791	01.10.2007
(11) 1 191 052	06.10.2007	(11) 1 274 312	10.10.2007	(11) 1 347 097	27.09.2007
(11) 1 193 215	11.10.2007	(11) 1 274 668	30.10.2007	(11) 1 347 379	02.10.2007
(11) 1 193 772	10.10.2007	(11) 1 276 629	02.10.2007	(11) 1 347 673	12.10.2007
(11) 1 196 073	01.10.2007	(11) 1 276 846	13.09.2007	(11) 1 348 384	02.10.2007
(11) 1 196 615	03.10.2007	(11) 1 277 647	10.10.2007	(11) 1 348 742	02.10.2007
(11) 1 197 546	08.09.2007	(11) 1 284 345	16.10.2007	(11) 1 349 007	30.09.2007
(11) 1 199 782	09.10.2007	(11) 1 285 892	19.09.2007	(11) 1 350 348	09.10.2007
(11) 1 200 923	01.09.2007	(11) 1 286 410	12.10.2007	(11) 1 351 083	02.10.2007
(11) 1 201 424	11.10.2007	(11) 1 287 960	02.10.2007	(11) 1 351 923	10.10.2007
(11) 1 204 919	09.10.2007	(11) 1 288 347	09.10.2007	(11) 1 355 546	29.09.2007
(11) 1 207 655	06.10.2007	(11) 1 289 944	10.10.2007	(11) 1 357 015	01.08.2007
(11) 1 209 913	16.10.2007	(11) 1 292 838	16.10.2007	(11) 1 357 328	01.08.2007
(11) 1 211 438	29.09.2007	(11) 1 293 064	10.10.2007	(11) 1 358 083	16.10.2007
(11) 1 219 184	01.09.2007	(11) 1 294 947	27.07.2007	(11) 1 358 614	03.10.2007
(11) 1 220 204	05.10.2007	(11) 1 297 687	04.10.2007	(11) 1 360 631	01.09.2007
(11) 1 220 732	06.10.2007	(11) 1 297 875	18.09.2007	(11) 1 363 361	30.09.2007
(11) 1 221 678	13.09.2007	(11) 1 299 240	05.10.2007	(11) 1 363 834	01.10.2007
(11) 1 222 313	09.10.2007	(11) 1 300 766	29.08.2007	(11) 1 365 791	02.10.2007
(11) 1 226 884	05.10.2007	(11) 1 300 835	10.10.2007	(11) 1 368 243	02.10.2007
(11) 1 227 535	10.10.2007	(11) 1 302 249	10.10.2007	(11) 1 368 770	16.10.2007
(11) 1 232 394	11.10.2007	(11) 1 303 492	02.10.2007	(11) 1 368 927	17.10.2003
(11) 1 237 122	12.10.2007	(11) 1 304 557	12.10.2007	(11) 1 372 900	03.04.2007
(11) 1 237 909	03.10.2007	(11) 1 304 693	22.09.2007	(11) 1 373 174	02.10.2007
(11) 1 239 260	11.10.2007	(11) 1 305 297	09.10.2007	(11) 1 373 602	02.10.2007
(11) 1 241 091	05.10.2007	(11) 1 306 135	09.10.2007	(11) 1 373 858	02.10.2007
(11) 1 241 882	29.08.2007	(11) 1 306 696	11.10.2007	(11) 1 374 007	02.10.2007
(11) 1 241 956	10.10.2007	(11) 1 309 623	10.10.2007	(11) 1 374 370	30.09.2007
(11) 1 243 457	02.10.2007	(11) 1 314 712	02.10.2007	(11) 1 374 666	05.10.2007
(11) 1 245 222	02.10.2007	(11) 1 319 228	12.10.2007	(11) 1 375 252	04.07.2007
(11) 1 246 464	02.10.2007	(11) 1 320 033	13.09.2007	(11) 1 375 513	02.10.2007

(11) 1 376 611	01.10.2007	(11) 1 430 195	28.09.2007	(11) 1 490 102	02.10.2007
(11) 1 377 543	02.10.2007	(11) 1 430 785	18.09.2007	(11) 1 490 233	11.10.2007
(11) 1 378 070	03.04.2007	(11) 1 431 194	05.04.2007	(11) 1 490 238	01.09.2007
(11) 1 379 491	17.09.2007	(11) 1 431 439	05.10.2007	(11) 1 490 553	18.12.2007
(11) 1 380 977	30.06.2007	(11) 1 432 258	20.09.2007	(11) 1 492 162	11.10.2007
(11) 1 381 381	02.10.2007	(11) 1 433 884	12.10.2007	(11) 1 492 541	11.10.2007
(11) 1 381 648	02.10.2007	(11) 1 435 589	16.10.2007	(11) 1 494 526	02.10.2007
(11) 1 381 692	16.10.2007	(11) 1 438 637	12.10.2007	(11) 1 494 987	02.10.2007
(11) 1 382 538	18.09.2007	(11) 1 439 463	28.06.2007	(11) 1 496 826	27.09.2007
(11) 1 383 727	13.11.2007	(11) 1 446 876	09.10.2007	(11) 1 496 940	11.10.2007
(11) 1 383 823	02.10.2007	(11) 1 448 004	16.10.2007	(11) 1 498 061	16.10.2007
(11) 1 383 826	01.10.2007	(11) 1 449 270	06.10.2007	(11) 1 498 947	09.10.2007
(11) 1 384 276	02.10.2007	(11) 1 450 805	22.09.2007	(11) 1 498 971	04.07.2007
(11) 1 384 681	03.04.2007	(11) 1 451 138	02.10.2007	(11) 1 500 336	02.10.2007
(11) 1 388 376	11.07.2007	(11) 1 460 335	16.10.2007	(11) 1 500 655	10.10.2007
(11) 1 388 556	09.10.2007	(11) 1 464 407	02.10.2007	(11) 1 502 512	16.06.2007
(11) 1 389 681	16.10.2007	(11) 1 464 437	02.10.2007	(11) 1 503 783	03.10.2007
(11) 1 390 556	27.06.2007	(11) 1 465 576	09.10.2007	(11) 1 507 077	08.09.2007
(11) 1 390 728	02.10.2007	(11) 1 467 553	12.10.2007	(11) 1 509 059	10.10.2007
(11) 1 391 348	11.10.2007	(11) 1 468 336	10.10.2007	(11) 1 509 111	30.08.2007
(11) 1 392 409	20.09.2007	(11) 1 469 116	10.10.2007	(11) 1 509 535	09.10.2007
(11) 1 393 321	10.10.2007	(11) 1 469 119	05.10.2007	(11) 1 512 255	16.10.2007
(11) 1 393 376	11.10.2007	(11) 1 469 524	09.10.2007	(11) 1 513 082	02.10.2007
(11) 1 393 506	05.10.2007	(11) 1 470 444	09.10.2007	(11) 1 515 603	12.10.2007
(11) 1 394 466	16.10.2007	(11) 1 470 866	02.10.2007	(11) 1 515 914	03.01.2006
(11) 1 396 573	13.10.2007	(11) 1 471 171	03.10.2007	(11) 1 515 945	04.09.2007
(11) 1 397 973	18.09.2007	(11) 1 471 305	16.10.2007	(11) 1 519 455	10.10.2007
(11) 1 399 976	11.10.2007	(11) 1 474 104	02.10.2007	(11) 1 519 884	18.09.2007
(11) 1 400 736	16.10.2007	(11) 1 474 295	01.08.2007	(11) 1 520 788	22.09.2007
(11) 1 402 255	10.10.2007	(11) 1 475 880	08.10.2007	(11) 1 521 883	12.10.2007
(11) 1 406 760	01.10.2007	(11) 1 476 099	03.10.2007	(11) 1 523 167	12.10.2007
(11) 1 407 067	12.10.2007	(11) 1 476 301	18.09.2007	(11) 1 524 584	29.08.2007
(11) 1 407 569	03.07.2007	(11) 1 476 710	11.10.2007	(11) 1 524 912	04.10.2007
(11) 1 409 212	03.10.2007	(11) 1 478 618	01.09.2007	(11) 1 524 914	25.09.2007
(11) 1 409 724	03.09.2007	(11) 1 480 536	26.09.2007	(11) 1 524 984	27.10.2007
(11) 1 412 904	09.10.2007	(11) 1 481 982	03.09.2007	(11) 1 526 238	09.10.2007
(11) 1 413 461	10.10.2007	(11) 1 482 944	09.10.2007	(11) 1 527 692	14.09.2007
(11) 1 416 405	02.10.2007	(11) 1 483 216	09.10.2007	(11) 1 527 724	16.10.2007
(11) 1 416 558	28.06.2007	(11) 1 483 342	01.10.2007	(11) 1 527 796	02.10.2007
(11) 1 416 953	02.10.2007	(11) 1 484 151	04.07.2007	(11) 1 529 330	16.10.2007
(11) 1 418 896	06.03.2007	(11) 1 485 143	02.10.2007	(11) 1 529 905	04.10.2007
(11) 1 419 827	29.09.2007	(11) 1 485 514	02.10.2007	(11) 1 531 124	05.10.2007
(11) 1 421 104	11.10.2007	(11) 1 485 703	01.10.2007	(11) 1 532 881	09.10.2007
(11) 1 421 964	11.10.2007	(11) 1 487 293	01.10.2007	(11) 1 533 054	10.10.2007
(11) 1 422 314	10.10.2007	(11) 1 487 303	02.10.2007	(11) 1 533 374	10.10.2007
(11) 1 422 649	05.10.2007	(11) 1 487 460	01.09.2007	(11) 1 533 803	16.10.2007
(11) 1 423 624	16.10.2007	(11) 1 487 521	02.10.2007	(11) 1 534 546	18.09.2007
(11) 1 424 136	05.10.2007	(11) 1 487 672	16.10.2007	(11) 1 537 737	02.10.2007
(11) 1 425 261	16.10.2007	(11) 1 487 691	01.10.2007	(11) 1 539 239	16.10.2007
(11) 1 425 886	11.10.2007	(11) 1 488 358	02.10.2007	(11) 1 540 379	10.10.2007
(11) 1 428 813	27.09.2007	(11) 1 488 776	02.10.2007	(11) 1 541 326	09.10.2007
(11) 1 429 539	05.10.2007	(11) 1 489 952	02.10.2007	(11) 1 542 240	22.08.2007
(11) 1 429 908	25.09.2007	(11) 1 490 068	01.09.2007	(11) 1 542 289	16.10.2007

(11) 1 542 728	09.10.2007	(11) 1 584 769	10.10.2007	(11) 1 614 639	18.09.2007
(11) 1 545 155	05.10.2007	(11) 1 586 247	25.07.2007	(11) 1 614 760	05.10.2007
(11) 1 545 374	28.09.2007	(11) 1 586 523	04.07.2007	(11) 1 616 523	22.08.2007
(11) 1 545 899	05.10.2007	(11) 1 588 061	12.10.2007	(11) 1 616 671	10.10.2007
(11) 1 547 292	12.10.2007	(11) 1 588 326	15.05.2007	(11) 1 618 044	03.04.2007
(11) 1 547 442	01.10.2007	(11) 1 588 805	28.06.2007	(11) 1 618 718	11.10.2007
(11) 1 548 162	21.06.2007	(11) 1 590 112	10.10.2007	(11) 1 619 253	09.10.2007
(11) 1 550 441	10.10.2007	(11) 1 591 094	11.10.2007	(11) 1 619 691	25.07.2007
(11) 1 550 518	14.08.2007	(11) 1 591 822	11.10.2007	(11) 1 620 772	13.09.2007
(11) 1 555 153	01.08.2007	(11) 1 592 924	01.08.2007	(11) 1 621 372	12.09.2007
(11) 1 555 304	11.10.2007	(11) 1 593 646	18.07.2007	(11) 1 622 227	10.10.2007
(11) 1 557 077	09.10.2007	(11) 1 593 798	18.07.2007	(11) 1 623 098	16.10.2007
(11) 1 557 102	12.10.2007	(11) 1 596 799	01.09.2007	(11) 1 623 640	18.07.2007
(11) 1 560 913	25.09.2007	(11) 1 596 908	01.09.2007	(11) 1 623 688	16.10.2007
(11) 1 563 844	15.09.2007	(11) 1 597 219	03.09.2007	(11) 1 623 886	29.09.2007
(11) 1 564 303	16.10.2007	(11) 1 598 894	29.08.2007	(11) 1 624 298	10.10.2007
(11) 1 566 242	03.10.2007	(11) 1 598 999	16.10.2007	(11) 1 625 869	02.10.2007
(11) 1 566 340	28.06.2007	(11) 1 599 171	01.09.2007	(11) 1 625 893	09.10.2007
(11) 1 567 614	09.10.2007	(11) 1 600 363	09.10.2007	(11) 1 626 189	01.08.2007
(11) 1 570 818	02.10.2007	(11) 1 600 914	25.09.2007	(11) 1 626 619	26.09.2007
(11) 1 570 881	02.10.2007	(11) 1 600 932	01.10.2007	(11) 1 629 951	29.08.2007
(11) 1 570 923	25.07.2007	(11) 1 601 360	01.08.2007	(11) 1 633 507	02.10.2007
(11) 1 570 930	05.10.2007	(11) 1 602 416	29.08.2007	(11) 1 633 961	09.10.2007
(11) 1 571 072	05.10.2007	(11) 1 602 509	04.07.2007	(11) 1 634 508	15.09.2007
(11) 1 571 771	09.10.2007	(11) 1 603 903	02.10.2007	(11) 1 635 106	25.07.2007
(11) 1 572 925	11.10.2007	(11) 1 604 303	01.10.2007	(11) 1 635 160	08.08.2007
(11) 1 573 430	16.10.2007	(11) 1 604 584	05.12.2007	(11) 1 635 406	04.10.2007
(11) 1 574 464	12.10.2007	(11) 1 606 250	01.10.2007	(11) 1 636 559	02.10.2007
(11) 1 574 635	01.09.2007	(11) 1 606 496	11.10.2007	(11) 1 636 905	06.10.2007
(11) 1 574 653	03.10.2007	(11) 1 606 535	02.10.2007	(11) 1 637 346	12.10.2007
(11) 1 575 249	01.10.2007	(11) 1 606 654	01.10.2007	(11) 1 637 488	22.09.2007
(11) 1 575 490	06.10.2007	(11) 1 606 746	02.10.2007	(11) 1 638 405	30.08.2007
(11) 1 577 018	05.10.2007	(11) 1 607 026	01.10.2007	(11) 1 638 856	14.09.2007
(11) 1 577 298	11.10.2007	(11) 1 607 647	10.10.2007	(11) 1 639 073	09.10.2007
(11) 1 577 546	02.10.2007	(11) 1 608 118	12.10.2007	(11) 1 639 505	16.10.2007
(11) 1 578 227	21.09.2007	(11) 1 608 287	02.10.2007	(11) 1 640 011	15.10.2007
(11) 1 579 891	01.10.2007	(11) 1 608 342	02.10.2007	(11) 1 640 104	18.07.2007
(11) 1 580 024	22.08.2007	(11) 1 608 439	02.10.2007	(11) 1 641 953	28.09.2007
(11) 1 580 069	05.10.2007	(11) 1 608 492	11.09.2007	(11) 1 643 492	11.10.2007
(11) 1 580 106	02.10.2007	(11) 1 608 565	03.04.2007	(11) 1 645 811	09.10.2007
(11) 1 580 403	02.10.2007	(11) 1 609 545	21.06.2007	(11) 1 646 143	16.10.2007
(11) 1 580 482	12.10.2007	(11) 1 609 729	19.09.2007	(11) 1 646 588	02.10.2007
(11) 1 580 830	02.10.2007	(11) 1 609 905	12.10.2007	(11) 1 647 022	02.10.2007
(11) 1 581 002	02.10.2007	(11) 1 610 775	03.10.2007	(11) 1 647 280	02.10.2007
(11) 1 581 101	06.09.2007	(11) 1 611 037	02.10.2007	(11) 1 647 381	31.08.2007
(11) 1 582 095	01.10.2007	(11) 1 611 574	01.10.2007	(11) 1 647 641	11.07.2007
(11) 1 582 316	02.10.2007	(11) 1 611 578	02.10.2007	(11) 1 649 752	02.10.2007
(11) 1 582 558	06.10.2007	(11) 1 612 217	16.10.2007	(11) 1 649 774	29.08.2007
(11) 1 582 600	02.10.2007	(11) 1 612 264	02.10.2007	(11) 1 649 999	04.07.2007
(11) 1 583 150	30.09.2007	(11) 1 613 139	02.10.2007	(11) 1 651 254	10.10.2007
(11) 1 583 421	27.09.2007	(11) 1 613 235	02.07.2007	(11) 1 652 401	16.10.2007
(11) 1 584 277	18.07.2007	(11) 1 613 367	02.10.2007	(11) 1 652 567	08.09.2007
(11) 1 584 570	29.09.2007	(11) 1 614 177	29.09.2007	(11) 1 652 757	05.10.2007

(11) 1 653 754	21.06.2007	(11) 1 717 480	28.06.2007	(11) 1 734 144	04.07.2007
(11) 1 655 027	02.10.2007	(11) 1 717 989	12.10.2007	(11) 1 734 185	21.06.2007
(11) 1 656 053	26.09.2007	(11) 1 718 087	11.10.2007	(11) 1 734 205	21.06.2007
(11) 1 656 626	02.10.2007	(11) 1 718 546	01.08.2007	(11) 1 734 220	21.06.2007
(11) 1 656 849	09.10.2007	(11) 1 719 412	09.05.2007	(11) 1 734 691	21.06.2007
(11) 1 658 187	12.10.2007	(11) 1 720 219	12.10.2007	(11) 1 736 066	28.06.2007
(11) 1 662 746	10.10.2007	(11) 1 720 270	16.10.2007	(11) 1 736 107	28.06.2007
(11) 1 665 037	11.09.2007	(11) 1 720 634	02.10.2007	(11) 1 736 120	28.06.2007
(11) 1 665 890	09.10.2007	(11) 1 721 744	16.05.2007	(11) 1 736 248	28.06.2007
(11) 1 665 938	26.09.2007	(11) 1 721 868	16.05.2007	(11) 1 736 440	28.06.2007
(11) 1 667 645	26.09.2007	(11) 1 721 995	16.05.2007	(11) 1 737 098	28.06.2007
(11) 1 667 769	27.09.2007	(11) 1 723 147	02.10.2007	(11) 1 738 639	04.07.2007
(11) 1 668 827	10.10.2007	(11) 1 723 167	02.10.2007	(11) 1 738 644	04.07.2007
(11) 1 670 422	03.10.2007	(11) 1 723 335	10.10.2007	(11) 1 738 683	04.07.2007
(11) 1 670 468	12.10.2007	(11) 1 723 680	11.10.2007	(11) 1 738 731	25.09.2007
(11) 1 672 475	16.10.2007	(11) 1 723 865	23.05.2007	(11) 1 738 783	04.07.2007
(11) 1 672 488	02.10.2007	(11) 1 724 864	23.05.2007	(11) 1 738 865	04.07.2007
(11) 1 672 578	11.09.2007	(11) 1 724 873	23.05.2007	(11) 1 738 873	04.07.2007
(11) 1 674 254	05.10.2007	(11) 1 725 384	09.10.2007	(11) 1 738 925	04.07.2007
(11) 1 675 488	18.09.2007	(11) 1 725 776	02.10.2007	(11) 1 738 973	04.07.2007
(11) 1 676 872	05.10.2007	(11) 1 726 273	30.05.2007	(11) 1 738 986	04.07.2007
(11) 1 679 092	25.09.2007	(11) 1 726 340	30.05.2007	(11) 1 738 997	18.07.2007
(11) 1 679 182	14.06.2007	(11) 1 726 364	18.07.2007	(11) 1 739 004	04.07.2007
(11) 1 681 672	10.10.2007	(11) 1 726 696	08.09.2007	(11) 1 739 017	04.07.2007
(11) 1 685 568	02.10.2007	(11) 1 727 080	30.05.2007	(11) 1 739 018	04.07.2007
(11) 1 686 009	25.07.2007	(11) 1 728 642	06.07.2007	(11) 1 739 094	04.07.2007
(11) 1 686 018	09.10.2007	(11) 1 728 746	07.06.2007	(11) 1 739 251	04.07.2007
(11) 1 690 634	04.07.2007	(11) 1 728 906	07.06.2007	(11) 1 739 334	04.07.2007
(11) 1 691 235	10.08.2007	(11) 1 728 913	29.09.2007	(11) 1 739 356	31.07.2007
(11) 1 692 628	02.10.2007	(11) 1 728 920	07.06.2007	(11) 1 739 526	04.07.2007
(11) 1 693 957	02.10.2007	(11) 1 729 170	12.10.2007	(11) 1 739 582	04.07.2007
(11) 1 696 022	02.10.2007	(11) 1 731 039	14.06.2007	(11) 1 741 328	12.07.2007
(11) 1 698 182	04.10.2007	(11) 1 731 077	02.10.2007	(11) 1 741 356	11.07.2007
(11) 1 698 498	10.10.2007	(11) 1 731 114	12.09.2007	(11) 1 741 365	11.07.2007
(11) 1 699 452	11.10.2007	(11) 1 731 289	14.06.2007	(11) 1 741 406	11.07.2007
(11) 1 700 617	13.06.2007	(11) 1 731 324	14.06.2007	(11) 1 741 525	11.07.2007
(11) 1 700 888	16.10.2007	(11) 1 731 425	14.06.2007	(11) 1 741 536	11.07.2007
(11) 1 704 098	14.09.2007	(11) 1 731 437	14.06.2007	(11) 1 741 635	11.07.2007
(11) 1 705 433	09.10.2007	(11) 1 731 475	14.06.2007	(11) 1 741 645	11.07.2007
(11) 1 707 329	18.07.2007	(11) 1 731 836	14.06.2007	(11) 1 741 655	11.07.2007
(11) 1 707 455	11.07.2007	(11) 1 733 376	02.10.2007	(11) 1 741 826	11.07.2007
(11) 1 707 510	15.09.2007	(11) 1 733 604	21.06.2007	(11) 1 741 927	11.07.2007
(11) 1 710 576	10.10.2007	(11) 1 733 641	21.06.2007	(11) 1 742 039	11.07.2007
(11) 1 712 432	25.07.2007	(11) 1 733 643	21.06.2007	(11) 1 742 044	08.09.2007
(11) 1 712 817	19.04.2007	(11) 1 733 664	21.06.2007	(11) 1 742 288	12.07.2007
(11) 1 712 959	19.04.2007	(11) 1 733 677	21.06.2007	(11) 1 742 329	11.07.2007
(11) 1 713 081	19.04.2007	(11) 1 733 689	21.06.2007	(11) 1 742 331	11.07.2007
(11) 1 713 464	27.09.2007	(11) 1 733 751	21.06.2007	(11) 1 742 487	11.07.2007
(11) 1 714 480	11.10.2007	(11) 1 733 753	21.06.2007	(11) 1 743 158	01.10.2007
(11) 1 714 679	02.10.2007	(11) 1 733 754	21.06.2007	(11) 1 743 519	18.07.2007
(11) 1 716 248	09.10.2007	(11) 1 733 828	21.06.2007	(11) 1 743 563	08.09.2007
(11) 1 717 060	03.05.2007	(11) 1 733 971	21.06.2007	(11) 1 743 609	18.07.2007
(11) 1 717 085	09.10.2007	(11) 1 733 974	21.06.2007	(11) 1 743 638	18.07.2007

(11) 1 743 641	18.07.2007	(11) 1 748 236	01.08.2007	(11) 1 755 991	04.09.2007
(11) 1 743 672	18.07.2007	(11) 1 748 612	01.08.2007	(11) 1 757 180	29.08.2007
(11) 1 743 702	18.07.2007	(11) 1 749 382	16.10.2007	(11) 1 757 320	29.08.2007
(11) 1 743 712	18.07.2007	(11) 1 749 427	08.08.2007	(11) 1 757 414	29.08.2007
(11) 1 743 734	18.07.2007	(11) 1 749 428	08.08.2007	(11) 1 757 423	29.08.2007
(11) 1 743 824	18.07.2007	(11) 1 749 438	21.10.2007	(11) 1 757 438	29.08.2007
(11) 1 743 851	18.07.2007	(11) 1 749 444	08.08.2007	(11) 1 757 444	30.08.2007
(11) 1 743 852	18.07.2007	(11) 1 749 453	08.08.2007	(11) 1 757 533	29.08.2007
(11) 1 743 857	18.07.2007	(11) 1 749 459	21.10.2007	(11) 1 757 648	29.08.2007
(11) 1 743 862	17.07.2007	(11) 1 749 464	08.08.2007	(11) 1 757 814	29.08.2007
(11) 1 743 867	18.09.2007	(11) 1 749 474	20.10.2007	(11) 1 757 967	15.09.2007
(11) 1 743 887	18.07.2007	(11) 1 749 491	24.07.2007	(11) 1 758 071	29.08.2007
(11) 1 743 968	18.07.2007	(11) 1 749 527	08.08.2007	(11) 1 758 312	29.08.2007
(11) 1 744 011	18.07.2007	(11) 1 749 550	08.08.2007	(11) 1 759 222	15.10.2007
(11) 1 744 032	18.07.2007	(11) 1 749 561	08.08.2007	(11) 1 759 593	08.09.2007
(11) 1 744 097	18.07.2007	(11) 1 749 597	08.08.2007	(11) 1 759 725	09.10.2007
(11) 1 744 132	18.07.2007	(11) 1 749 760	08.08.2007	(11) 1 760 081	05.10.2007
(11) 1 744 135	18.07.2007	(11) 1 750 105	08.08.2007	(11) 1 760 200	08.09.2007
(11) 1 744 142	18.07.2007	(11) 1 750 206	08.09.2007	(11) 1 760 206	08.09.2007
(11) 1 744 195	18.07.2007	(11) 1 750 225	08.08.2007	(11) 1 760 246	08.09.2007
(11) 1 744 489	18.07.2007	(11) 1 750 414	08.09.2007	(11) 1 760 256	08.09.2007
(11) 1 745 724	07.10.2007	(11) 1 750 546	13.08.2007	(11) 1 760 269	08.09.2007
(11) 1 745 741	25.07.2007	(11) 1 751 613	01.10.2007	(11) 1 760 294	08.09.2007
(11) 1 745 754	25.07.2007	(11) 1 751 792	09.10.2007	(11) 1 760 304	08.09.2007
(11) 1 745 767	25.07.2007	(11) 1 752 062	15.08.2007	(11) 1 760 415	08.09.2007
(11) 1 745 784	25.07.2007	(11) 1 752 097	15.08.2007	(11) 1 761 068	19.09.2007
(11) 1 745 788	25.07.2007	(11) 1 752 126	15.08.2007	(11) 1 761 280	09.10.2007
(11) 1 745 796	25.07.2007	(11) 1 752 139	15.08.2007	(11) 1 761 612	03.10.2007
(11) 1 745 834	25.07.2007	(11) 1 752 291	16.08.2007	(11) 1 762 121	06.11.2007
(11) 1 745 836	25.01.2007	(11) 1 752 305	15.08.2007	(11) 1 762 248	15.09.2007
(11) 1 745 862	25.07.2007	(11) 1 752 364	15.08.2007	(11) 1 762 250	15.09.2007
(11) 1 745 886	25.07.2007	(11) 1 752 727	15.08.2007	(11) 1 762 325	15.09.2007
(11) 1 745 921	25.07.2007	(11) 1 752 922	16.08.2007	(11) 1 762 370	15.09.2007
(11) 1 745 988	25.07.2007	(11) 1 752 925	16.01.2007	(11) 1 762 563	15.09.2007
(11) 1 746 026	25.07.2007	(11) 1 752 992	15.08.2007	(11) 1 762 573	15.09.2007
(11) 1 746 043	25.07.2007	(11) 1 753 782	29.09.2007	(11) 1 762 652	15.09.2007
(11) 1 746 323	25.07.2007	(11) 1 753 856	02.10.2007	(11) 1 762 889	15.09.2007
(11) 1 746 359	08.09.2007	(11) 1 754 258	09.10.2007	(11) 1 763 220	15.09.2007
(11) 1 746 417	25.07.2007	(11) 1 754 400	06.10.2007	(11) 1 763 700	11.10.2007
(11) 1 746 547	25.07.2007	(11) 1 754 416	22.08.2007	(11) 1 763 895	11.10.2007
(11) 1 746 770	25.07.2007	(11) 1 754 419	22.08.2007	(11) 1 764 021	22.09.2007
(11) 1 746 785	25.07.2007	(11) 1 754 569	22.08.2007	(11) 1 764 117	22.09.2007
(11) 1 746 839	25.07.2007	(11) 1 754 577	22.08.2007	(11) 1 764 119	22.09.2007
(11) 1 747 713	01.08.2007	(11) 1 754 585	22.08.2007	(11) 1 764 213	22.09.2007
(11) 1 747 728	12.10.2007	(11) 1 754 775	29.09.2007	(11) 1 764 309	22.09.2007
(11) 1 747 765	01.08.2007	(11) 1 754 843	22.08.2007	(11) 1 764 316	22.09.2007
(11) 1 747 767	01.08.2007	(11) 1 754 862	22.08.2007	(11) 1 764 376	22.09.2007
(11) 1 747 799	01.08.2007	(11) 1 754 874	22.08.2007	(11) 1 764 542	24.09.2007
(11) 1 747 822	01.08.2007	(11) 1 754 948	22.08.2007	(11) 1 764 780	22.09.2007
(11) 1 747 925	01.08.2007	(11) 1 754 949	22.08.2007	(11) 1 764 913	05.10.2007
(11) 1 747 977	01.08.2007	(11) 1 755 172	22.08.2007	(11) 1 767 101	29.09.2007
(11) 1 748 200	01.08.2007	(11) 1 755 389	29.09.2007	(11) 1 767 116	29.09.2007
(11) 1 748 218	01.08.2007	(11) 1 755 645	09.10.2007	(11) 1 767 178	29.09.2007

(11) **1 767 276** 29.09.2007
 (11) **1 767 304** 29.09.2007
 (11) **1 767 334** 29.09.2007
 (11) **1 767 364** 29.09.2007
 (11) **1 767 407** 29.09.2007
 (11) **1 767 438** 29.03.2007
 (11) **1 767 460** 29.09.2007
 (11) **1 767 835** 29.09.2007
 (11) **1 767 921** 29.09.2007
 (11) **1 767 930** 05.10.2007
 (11) **1 768 072** 30.09.2007
 (11) **1 768 074** 30.09.2007
 (11) **1 768 480** 01.10.2007
 (11) **1 769 696** 05.10.2007
 (11) **1 769 707** 05.10.2007
 (11) **1 769 783** 05.10.2007
 (11) **1 769 828** 05.10.2007
 (11) **1 769 897** 05.10.2007
 (11) **1 770 018** 05.10.2007
 (11) **1 770 094** 05.10.2007
 (11) **1 770 115** 05.10.2007
 (11) **1 770 360** 05.10.2007
 (11) **1 770 401** 05.10.2007
 (11) **1 770 413** 05.10.2007
 (11) **1 770 954** 05.10.2007
 (11) **1 771 003** 05.10.2007
 (11) **1 772 001** 16.10.2007
 (11) **1 772 052** 12.10.2007
 (11) **1 772 081** 12.10.2007
 (11) **1 772 082** 12.10.2007
 (11) **1 772 086** 12.10.2007
 (11) **1 772 131** 12.10.2007
 (11) **1 772 134** 12.10.2007
 (11) **1 773 041** 12.10.2007
 (11) **1 773 057** 12.10.2007
 (11) **1 773 063** 12.10.2007
 (11) **1 773 449** 26.09.2007
 (11) **1 776 522** 12.10.2007
 (11) **1 779 885** 11.10.2007
 (11) **1 781 270** 04.10.2007
 (11) **1 784 838** 12.10.2007
 (11) **1 798 000** 16.03.2007
 (11) **1 850 499** 28.08.2007
 (11) **1 865 633** 10.10.2007
 (11) **1 865 656** 09.10.2007

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 332 470** 03.03.2008*gewährt, granted, accepté***I.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

(11) **1 625 027** 21.02.2008**I.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

I.12		(11) 1 089 347		(11) 1 290 475	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>H01L 31/18</i>	<i>H01L 21/60</i>	(51) <i>G01V 1/00</i>	<i>G08C 19/16</i>
• Alterations and Corrections		<i>B23K 3/06</i>	<i>H01L 31/00</i>	(11) 1 294 143	
• Modifications et corrections		<i>H01R 4/02</i>	<i>H05K 13/06</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	
I.12(1)		(11) 1 093 384		(11) 1 299 071	
• Internationale Patentklassifikation		(51) <i>A61L 27/40</i>	<i>A61L 27/56</i>	(51) <i>A61K 8/41</i>	<i>A61K 8/46</i>
• International Patent Classification		(11) 1 093 803		<i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/895</i>
• Classification internationale des brevets		(51) <i>A61K 8/99</i>	<i>A61K 35/74</i>	<i>A61Q 5/02</i>	<i>A61Q 5/12</i>
		<i>A61Q 19/06</i>	<i>C12R 1/10</i>	(11) 1 302 790	
(11) 0 363 415		<i>C12R 1/465</i>		(51) <i>G02B 6/255</i>	
(51) <i>A61K 31/55</i>	<i>C07D 491/06</i>	(11) 1 095 809		(11) 1 305 739	
<i>C07D 487/06</i>	<i>A61P 25/28</i>	(51) <i>B60W 20/00</i>		(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06Q 10/00</i>
(11) 0 824 295		(11) 1 104 028		(11) 1 311 391	
(51) <i>H04M 7/00</i>	<i>H04M 7/12</i>	(51) <i>H01L 29/24</i>	<i>H01L 21/04</i>	(51) <i>B32B 27/32</i>	<i>B65D 65/40</i>
<i>H04M 11/06</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>H01L 27/092</i>	<i>H02M 3/335</i>	<i>C08J 5/12</i>	
<i>H04Q 3/62</i>	<i>H04M 15/00</i>	<i>H01L 27/06</i>	<i>H01L 21/8258</i>	(11) 1 314 169	
(11) 0 843 199		(11) 1 104 199		(51) <i>H01B 7/00</i>	<i>G06F 1/18</i>
(51) <i>G02F 1/35</i>	<i>H01S 3/06</i>	(51) <i>H04N 7/30</i>		(11) 1 316 006	
<i>H04B 10/17</i>		(11) 1 131 041		(51) <i>G05G 1/00</i>	<i>G05G 1/14</i>
(11) 0 894 820		(51) <i>A61K 8/41</i>	<i>A61K 8/34</i>	(11) 1 317 274	
(51) <i>C08K 5/00</i>		<i>A61Q 5/02</i>		(51) <i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 8/44</i>
(11) 0 899 560		(11) 1 132 463		<i>A61P 1/02</i>	<i>A61P 17/00</i>
(51) <i>G01N 27/70</i>		(51) <i>A61K 8/99</i>	<i>A61K 35/74</i>	(11) 1 319 735	
(11) 0 917 877		<i>A61Q 19/06</i>	<i>C12R 1/10</i>	(51) <i>C25B 9/00</i>	<i>B23K 11/00</i>
(51) <i>A61K 35/14</i>	<i>A61P 31/12</i>	<i>C12R 1/465</i>		<i>B23K 11/14</i>	<i>B23K 11/20</i>
(11) 0 948 802		(11) 1 133 789		<i>B23K 31/00</i>	<i>B23K 11/26</i>
(51) <i>H01J 31/12</i>	<i>H01J 29/02</i>	(51) <i>B81B 1/00</i>	<i>H01L 51/56</i>	(11) 1 324 863	
<i>H01J 29/86</i>	<i>H01J 9/18</i>	(11) 1 160 760		(51) <i>B27B 33/02</i>	<i>B23D 61/12</i>
<i>H01J 9/24</i>		(51) <i>G09G 5/30</i>	<i>G09G 1/16</i>	(11) 1 326 578	
(11) 0 993 468		<i>G09G 5/00</i>		(51) <i>A61Q 5/10</i>	<i>A61K 8/41</i>
(51) <i>C12N 15/67</i>	<i>C12N 15/11</i>	(11) 1 170 224		(11) 1 333 508	
(11) 0 998 254		(51) <i>B65D 75/00</i>	<i>B29C 65/22</i>	(51) <i>H01L 51/00</i>	<i>H01L 51/10</i>
(51) <i>A61K 8/894</i>	<i>A61Q 5/06</i>	<i>B29C 65/74</i>		(11) 1 333 935	
<i>C08F 283/12</i>		(11) 1 191 592		(51) <i>B05C 5/02</i>	<i>B05C 11/00</i>
(11) 1 001 945		(51) <i>H01L 27/00</i>	<i>H01L 51/56</i>	<i>B05D 1/04</i>	<i>B05D 1/40</i>
(51) <i>C07D 241/52</i>	<i>C07D 401/04</i>	(11) 1 200 116		<i>B05D 3/00</i>	<i>C23C 14/28</i>
<i>C07D 405/04</i>		(51) <i>A61K 38/36</i>	<i>A61P 9/10</i>	<i>C23C 14/54</i>	
(11) 1 013 258		(11) 1 209 706		(11) 1 337 938	
(51) <i>A61K 8/42</i>	<i>A61Q 19/10</i>	(51) <i>H01G 9/012</i>		(51) <i>G06T 5/00</i>	<i>G06F 17/30</i>
(11) 1 017 010		(11) 1 215 073		(11) 1 342 903	
(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G06K 9/20</i>	(51) <i>B60L 3/10</i>		(51) <i>F02D 41/18</i>	
(11) 1 018 697		(11) 1 224 442		(11) 1 344 134	
(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G06K 9/20</i>	(51) <i>G01J 1/00</i>	<i>G01C 1/00</i>	(51) <i>G06F 11/14</i>	
<i>H01L 21/308</i>		<i>G01J 1/42</i>		(11) 1 344 396	
(11) 1 018 699		(11) 1 239 738		(51) <i>G02F 1/1333</i>	<i>H04N 5/64</i>
(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G06K 9/20</i>	(51) <i>A23G 9/40</i>	<i>A23G 9/04</i>	<i>G06F 1/16</i>	<i>G02F 1/13</i>
(11) 1 033 886		(11) 1 270 764		(11) 1 347 032	
(51) <i>H04N 7/32</i>	<i>H04N 1/387</i>	(51) <i>C23C 28/00</i>	<i>C23C 30/00</i>	(51) <i>C09K 11/80</i>	<i>G01T 1/20</i>
<i>G06T 3/40</i>		<i>C23C 22/07</i>	<i>C23C 22/10</i>	<i>A61B 6/03</i>	
(11) 1 041 608		<i>C23C 22/78</i>		(11) 1 347 751	
(51) <i>G03F 9/00</i>		(11) 1 277 457		(51) <i>A61K 31/4025</i>	<i>A61P 35/00</i>
(11) 1 048 842		(51) <i>A61Q 1/10</i>	<i>A61K 8/19</i>	(11) 1 348 420	
(51) <i>F02M 49/00</i>	<i>F02C 9/26</i>	<i>A61K 8/88</i>	<i>A61K 8/73</i>	(51) <i>A61K 8/60</i>	<i>A61K 8/73</i>
<i>F02C 9/30</i>	<i>F02C 7/232</i>	(11) 1 287 816		<i>A61K 8/81</i>	<i>A61K 8/90</i>
<i>F04C 14/26</i>	<i>F04C 14/22</i>	(51) <i>A61K 8/03</i>	<i>A61K 8/25</i>	<i>A61Q 5/02</i>	
(11) 1 071 139		<i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/58</i>	(11) 1 355 080	
(51) <i>H01L 31/048</i>	<i>E04D 13/18</i>	<i>A61K 8/891</i>	<i>A61K 8/96</i>	(51) <i>F16F 9/32</i>	<i>B60G 13/06</i>
<i>E04D 1/24</i>	<i>E04D 1/28</i>	<i>A61Q 1/00</i>	<i>A61Q 3/02</i>	<i>B60G 15/06</i>	<i>B23K 9/00</i>
(11) 1 085 443		<i>A61Q 5/02</i>	<i>A61Q 13/00</i>	<i>B21D 41/02</i>	<i>B21D 41/04</i>
(51) <i>G06F 21/00</i>		<i>A61Q 19/00</i>	<i>A61Q 19/10</i>		

(11) 1 360 027 (51) B23K 9/10 H04L 29/08	G06F 15/16	(11) 1 422 736 (51) H01J 17/49	H01J 17/04	(11) 1 478 366 (51) A61K 31/5415 A61P 25/00	A61K 31/485
(11) 1 372 721 (51) G01N 33/68		(11) 1 424 853 (51) H04N 5/44 H04H 1/00	H04N 7/173 H04N 7/24	(11) 1 484 685 (51) G06F 12/00 G06F 13/10 G06F 11/20	G06F 3/06 G06F 13/14
(11) 1 373 799 (51) F23D 14/14	F23D 14/16	(11) 1 424 889 (51) A61K 9/00 A61P 35/00	A61K 33/24 A01N 55/02	(11) 1 486 606 (51) D06M 11/44 D06M 15/667 C08L 101/00 C08J 7/04	D06M 11/73 A44B 18/00 C08K 3/22 C08K 3/04
(11) 1 377 380 (51) B02C 19/00 B02C 18/00	A61L 11/00	(11) 1 424 898 (51) A01N 55/02 A61P 35/00	A61K 33/24	(11) 1 487 606 (51) B23K 37/00 B23P 15/28 F27B 9/16	B23C 5/10 F27B 9/02
(11) 1 378 939 (51) H01L 23/06 H05K 9/00	H01L 23/552	(11) 1 426 196 (51) B41M 7/00	B41M 5/50	(11) 1 489 234 (51) E02F 9/00	B60K 15/00
(11) 1 383 414 (51) A61B 17/32		(11) 1 427 566 (51) G05B 19/414		(11) 1 490 067 (51) A61K 31/505	A61P 25/30
(11) 1 385 431 (51) A61B 17/32		(11) 1 427 587 (51) B41J 11/00		(11) 1 492 270 (51) H04L 12/28	H04N 5/775
(11) 1 385 432 (51) A61B 17/32		(11) 1 431 957 (51) G10K 11/00	G10K 9/122	(11) 1 493 378 (51) G11B 20/24 H04N 7/18 G02B 23/00	A61B 1/05 A61B 1/04
(11) 1 388 113 (51) G06F 3/06		(11) 1 432 379 (51) A61K 31/00 A61K 31/573 A61P 25/28	A61K 31/569 A61K 31/05	(11) 1 495 171 (51) D01F 9/12 C10M 125/02	C10M 171/06 C10M 141/00
(11) 1 389 142 (51) A61M 35/00	A45D 34/04	(11) 1 437 116 (51) A61J 3/10 B30B 11/08	B30B 11/34	(11) 1 495 250 (51) F16L 13/02 F16L 1/024 B23K 9/08	F16L 13/00 B23K 9/028
(11) 1 389 168 (51) B25H 3/02		(11) 1 441 819 (51) A63F 9/24	G07F 17/32	(11) 1 497 856 (51) H01L 21/311	
(11) 1 390 986 (51) H01L 29/94 H01L 29/06	H01L 29/08	(11) 1 444 476 (51) F41A 23/00 B64D 7/04 B64D 7/08	F41A 21/48 B63G 1/00	(11) 1 499 339 (51) A61K 38/17 C07K 14/435 A61P 19/02	A61K 38/22 C07K 14/575
(11) 1 394 261 (51) A61K 39/42 C07K 14/47 C07K 19/00 C12N 15/62	C07K 14/16 C07K 16/10 C12N 9/00 C12P 21/08	(11) 1 445 118 (51) B41M 5/52		(11) 1 499 793 (51) F01C 1/04 F04C 18/02	F04C 27/00
(11) 1 395 072 (51) H04Q 7/32 H04B 1/16	H04L 7/02	(11) 1 446 139 (51) A61K 38/17	A61P 37/00	(11) 1 502 020 (51) B65D 1/24	
(11) 1 395 185 (51) A61B 5/15		(11) 1 448 796 (51) G06F 19/00 G06F 17/15	C12Q 1/68 G06F 17/18	(11) 1 502 037 (51) F16F 1/30	F16F 1/38
(11) 1 398 367 (51) A23G 4/12 A61Q 11/00 C12N 9/54	A61K 8/66 C11D 3/386	(11) 1 450 563 (51) H04N 5/445	H04N 7/16	(11) 1 508 042 (51) G01N 33/53 G01N 33/68 C08B 37/00 C11D 3/37	G01N 33/543 B01J 19/00 C08F 251/00 G01N 21/55
(11) 1 404 440 (51) B01J 3/04 C10G 1/00	B01J 8/20	(11) 1 458 357 (51) A61K 9/00 A61K 9/72	A61K 9/12 A61K 47/48	(11) 1 509 128 (51) A61B 5/024	D04B 1/24
(11) 1 404 599 (51) B65G 47/31		(11) 1 463 378 (51) G01S 3/80	H04R 3/00	(11) 1 509 585 (51) C10M 141/00 C10M 171/06	C10M 125/02
(11) 1 408 696 (51) H04N 7/26 H04N 7/46 G06F 1/03	H04N 7/32 H04N 7/50	(11) 1 466 175 (51) C12Q 1/48	G01N 33/574	(11) 1 511 477 (51) C07D 303/32 C07D 303/12	A61K 31/335 A61P 35/00
(11) 1 412 129 (51) B24B 37/00	B23K 26/08	(11) 1 469 462 (51) G11B 7/09			
(11) 1 418 429 (51) G01N 33/92		(11) 1 469 946 (51) B04B 1/08 B04B 5/08 B04B 5/12	B04B 5/00 B04B 5/10 B01D 45/14		
(11) 1 420 619 (51) H05H 1/34		(11) 1 473 728 (51) G11B 27/034 G11B 27/30 G11B 27/34	G11B 27/10 G11B 27/32 H04N 5/92		

(11) 1 511 608 (51) <i>B29B 13/10</i> <i>B01F 13/10</i>	<i>B02C 18/12</i> <i>B01F 15/00</i>	(11) 1 562 410 (51) <i>H05K 3/12</i> <i>C09D 11/10</i>	<i>H05K 1/16</i>	(11) 1 600 151 (51) <i>A61K 8/25</i> <i>C11D 3/50</i>	<i>A61Q 13/00</i> <i>C11D 3/12</i>
(11) 1 514 552 (51) <i>C07D 487/04</i> <i>C07D 473/30</i> <i>C07D 471/04</i>	<i>A61K 35/00</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 1 562 547 (51) <i>A61Q 7/00</i> <i>A61K 31/353</i>	<i>A61K 8/49</i>	(11) 1 600 161 (51) <i>A61K 31/70</i> <i>C07H 15/252</i>	<i>C07H 1/00</i> <i>A61P 35/00</i>
(11) 1 516 328 (51) <i>G11B 27/034</i>		(11) 1 566 279 (51) <i>B41M 5/50</i>		(11) 1 600 894 (51) <i>G06T 11/00</i> <i>H04N 17/02</i>	<i>H04N 1/60</i> <i>H04N 9/73</i>
(11) 1 520 197 (51) <i>G02B 7/00</i>	<i>G02B 23/16</i>	(11) 1 567 610 (51) <i>C09K 8/32</i>		(11) 1 603 254 (51) <i>H04B 10/12</i>	<i>H04B 7/26</i>
(11) 1 521 033 (51) <i>F21V 19/00</i> <i>F21S 8/10</i>	<i>F21V 29/00</i> <i>F21K 7/00</i>	(11) 1 567 861 (51) <i>G01N 33/543</i> <i>B01L 7/00</i>	<i>G01N 33/00</i> <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 603 752 (51) <i>B41J 2/175</i>	
(11) 1 528 584 (51) <i>H01H 13/705</i> <i>G06F 3/023</i>	<i>G06K 11/06</i>	(11) 1 568 703 (51) <i>C07H 9/04</i> <i>C07H 13/08</i> <i>C07H 1/00</i> <i>C07C 211/05</i>	<i>C07H 13/04</i> <i>C07H 19/06</i> <i>C07B 39/00</i>	(11) 1 604 354 (51) <i>G10L 19/14</i>	<i>G10L 19/12</i>
(11) 1 530 151 (51) <i>G06K 15/12</i> <i>H04N 1/06</i> <i>B41J 19/16</i>	<i>B41J 2/45</i> <i>B41B 19/00</i>	(11) 1 570 859 (51) <i>A61K 41/00</i> <i>A61K 31/502</i> <i>A61K 31/553</i> <i>A61K 45/06</i>	<i>A61P 27/02</i> <i>A61K 31/506</i> <i>A61K 38/31</i>	(11) 1 604 650 (51) <i>A61K 38/13</i> <i>A61K 31/435</i>	<i>A61K 9/48</i>
(11) 1 534 230 (51) <i>A61K 8/39</i> <i>A61K 8/362</i> <i>A61K 8/92</i> <i>A61Q 19/10</i>	<i>A61K 8/37</i> <i>A61K 8/34</i> <i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 571 671 (51) <i>G11B 20/10</i>	<i>G11B 27/11</i>	(11) 1 605 758 (51) <i>A01N 43/54</i> <i>A01N 43/40</i> <i>A01N 25/32</i>	<i>A01N 43/90</i> <i>A01N 41/10</i>
(11) 1 534 622 (51) <i>B44D 3/12</i>		(11) 1 572 100 (51) <i>C07K 16/40</i> <i>C12N 15/53</i>	<i>C12N 9/06</i>	(11) 1 609 999 (51) <i>F04D 29/68</i>	<i>F04D 27/02</i>
(11) 1 536 146 (51) <i>F04D 29/68</i>	<i>F04D 27/02</i>	(11) 1 572 600 (51) <i>C01B 31/02</i>		(11) 1 610 678 (51) <i>C07K 16/40</i>	<i>C07K 16/44</i>
(11) 1 539 227 (51) <i>A61K 38/54</i>		(11) 1 575 882 (51) <i>C07D 209/08</i> <i>C07C 2/68</i>	<i>C07C 2/64</i> <i>C07C 2/66</i>	(11) 1 612 670 (51) <i>G06F 9/46</i> <i>G06F 21/00</i>	<i>G06F 12/14</i>
(11) 1 541 728 (51) <i>D03C 13/00</i>	<i>D03D 51/00</i>	(11) 1 577 022 (51) <i>B07B 1/22</i>		(11) 1 616 289 (51) <i>G06K 9/78</i> <i>H04N 3/15</i>	<i>G06K 7/10</i>
(11) 1 545 234 (51) <i>A23G 4/00</i>	<i>A23G 4/06</i>	(11) 1 577 812 (51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>B01D 33/80</i>	(11) 1 617 781 (51) <i>A61C 8/00</i>	
(11) 1 545 372 (51) <i>A61F 5/37</i>		(11) 1 578 674 (51) <i>B65D 19/44</i>	<i>G03G 15/00</i>	(11) 1 618 504 (51) <i>G06F 11/14</i>	<i>G06F 17/30</i>
(11) 1 546 021 (51) <i>B65D 25/40</i> <i>B65D 47/20</i>	<i>B65D 35/38</i>	(11) 1 578 777 (51) <i>C07K 5/06</i> <i>C07K 5/10</i>	<i>B65D 65/02</i>	(11) 1 620 236 (51) <i>B26D 7/26</i>	
(11) 1 548 687 (51) <i>G06F 7/72</i>		(11) 1 578 777 (51) <i>C07K 5/06</i> <i>C07K 5/10</i>	<i>C07K 5/08</i>	(11) 1 621 691 (51) <i>E03D 9/052</i> <i>F24F 3/16</i>	<i>F24F 11/00</i>
(11) 1 551 177 (51) <i>H04N 5/46</i> <i>H04N 5/00</i>	<i>H04N 5/44</i>	(11) 1 579 296 (51) <i>G06F 21/00</i>	<i>G06F 11/36</i>	(11) 1 622 212 (51) <i>H01L 51/52</i>	
(11) 1 553 496 (51) <i>G06F 13/42</i> <i>G06F 1/32</i>	<i>G06F 1/08</i>	(11) 1 581 983 (51) <i>H01R 31/08</i>		(11) 1 622 613 (51) <i>C07D 271/06</i>	<i>A61K 31/4245</i>
(11) 1 555 378 (51) <i>E06B 5/16</i>	<i>E06B 1/32</i>	(11) 1 583 462 (51) <i>A61B 1/00</i>		(11) 1 622 878 (51) <i>C07D 235/02</i> <i>A61K 31/4184</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>C07D 233/96</i> <i>A61K 31/4166</i>
(11) 1 557 821 (51) <i>G10L 15/02</i> <i>G10L 13/08</i>	<i>G10L 13/06</i>	(11) 1 585 148 (51) <i>H01F 10/16</i> <i>H01F 1/26</i>	<i>H01F 1/147</i> <i>H01F 1/00</i>	(11) 1 622 883 (51) <i>C07D 273/04</i> <i>A61K 31/5395</i>	<i>C07D 273/02</i> <i>A61P 35/00</i>
(11) 1 559 745 (51) <i>C08L 1/00</i> <i>C09K 19/12</i> <i>C09K 19/38</i> <i>G02B 5/30</i>	<i>C09K 19/04</i> <i>C09K 19/20</i> <i>C09K 19/54</i>	(11) 1 586 995 (51) <i>G06F 9/48</i>	<i>A61K 38/00</i>	(11) 1 624 929 (51) <i>A61N 1/365</i> <i>A61N 1/37</i>	<i>A61B 5/0472</i> <i>A61N 1/362</i>
		(11) 1 592 780 (51) <i>C07K 14/47</i> <i>G01N 33/542</i>		(11) 1 626 648 (51) <i>A61K 31/00</i>	<i>G01N 33/53</i>
		(11) 1 596 934 (51) <i>A61N 1/362</i>			

(11) 1 627 274 (51) G06F 15/167 G06F 15/173	G06F 15/16	C09D 175/16 C08G 18/67	C09D 175/14	A61P 31/00	(11) 1 678 211 (51) C08B 37/16	A61K 47/48
(11) 1 627 323 (51) G06F 19/00	G06F 17/11	(11) 1 651 791 (51) C23C 4/10 C23C 28/00	C23C 4/12 H05H 1/34	(11) 1 678 615 (51) G06F 11/30	(11) 1 678 615 (51) G06F 11/30	H04L 29/06
(11) 1 629 197 (51) F04B 35/04 F04B 17/04 F04B 53/14 F04B 39/08 F16K 15/16	F04B 39/00 F04B 31/00 F04B 53/12 F04B 39/12	(11) 1 651 832 (51) E05B 63/08 E05B 55/12	E05B 17/20	(11) 1 679 151 (51) B23Q 3/00	(11) 1 679 151 (51) B23Q 3/00	B23Q 1/00
(11) 1 631 914 (51) H04L 29/06	G06F 15/173	(11) 1 652 648 (51) B29C 45/17	B65D 19/24	(11) 1 680 105 (51) A61K 31/445	(11) 1 680 105 (51) A61K 31/445	A61P 11/00
(11) 1 633 316 (51) C07K 16/28 A61K 39/395 A61P 37/00	C12N 5/24 A61P 35/00 A61P 25/28	(11) 1 654 399 (51) A61L 2/08 B01D 11/04 B01D 1/00 B08B 3/00	B01J 19/00 B01D 11/02 A61L 2/00 F16K 25/00	(11) 1 682 074 (51) A61K 38/00 C07K 5/04	(11) 1 682 074 (51) A61K 38/00 C07K 5/04	C07K 14/00
(11) 1 633 852 (51) C12Q 1/00	G01N 33/574	(11) 1 656 023 (51) A01N 43/90	A01N 43/84	(11) 1 682 081 (51) C07C 217/32	(11) 1 682 081 (51) C07C 217/32	A61K 31/35
(11) 1 634 874 (51) C07D 233/86 A61P 5/28 A61P 17/02 A61P 35/00 A61P 17/10	A61K 31/4166 A61P 13/08 A61P 17/14 A61P 43/00	(11) 1 656 649 (51) G08B 13/191	(11) 1 656 649 (51) G08B 13/191	(11) 1 684 724 (51) A61K 9/00 A61K 47/48	(11) 1 684 724 (51) A61K 9/00 A61K 47/48	A61K 41/00 A61K 49/04
(11) 1 638 443 (51) C07K 1/00 C07K 14/00	C07K 17/00	(11) 1 662 790 (51) H04N 7/173	H04N 5/445	(11) 1 684 808 (51) A61K 49/00 G01N 21/76	(11) 1 684 808 (51) A61K 49/00 G01N 21/76	C12Q 1/00 G01N 33/533
(11) 1 638 699 (51) B05D 5/00 C23C 18/44	C23C 18/16	(11) 1 665 481 (51) G02F 1/35	H04B 10/17	(11) 1 684 950 (51) B25J 17/00 B66C 1/00 B23Q 1/54	(11) 1 684 950 (51) B25J 17/00 B66C 1/00 B23Q 1/54	B25J 17/02 B66C 3/00
(11) 1 638 852 (51) C07K 1/00 C07K 14/00	C07K 17/00	(11) 1 666 197 (51) B23Q 3/06	B23Q 1/00	(11) 1 685 584 (51) H01L 21/8238 H01L 21/311	(11) 1 685 584 (51) H01L 21/8238 H01L 21/311	H01L 21/76
(11) 1 639 233 (51) F01B 29/10 F02C 3/20	F02B 43/10 B01D 53/02	(11) 1 667 512 (51) A01G 23/095 A01G 23/095	A01G 3/08	(11) 1 685 855 (51) A61L 9/01 C09D 1/02 C09J 11/00 D06M 11/71 B01D 53/72	(11) 1 685 855 (51) A61L 9/01 C09D 1/02 C09J 11/00 D06M 11/71 B01D 53/72	C09D 7/12 C09D 201/00 C09J 201/00 D06M 23/08
(11) 1 640 326 (51) B81B 7/00 H01L 23/10	G02B 26/08	(11) 1 670 870 (51) C09J 161/00	C09J 161/28	(11) 1 687 018 (51) B23Q 1/00	(11) 1 687 018 (51) B23Q 1/00	A61K 38/06
(11) 1 640 541 (51) E05F 5/04 E05F 5/06	E05F 5/02 E05F 1/10	(11) 1 671 137 (51) G10L 21/00	(11) 1 671 137 (51) G10L 21/00	(11) 1 689 223 (51) A61K 31/435 C07D 495/04 C07D 333/36 A61P 1/00 A61P 9/00 A61P 27/06 A61P 43/00	(11) 1 689 223 (51) A61K 31/454	A61P 11/00
(11) 1 640 716 (51) G01N 33/48 C12N 5/00	A61K 35/16	(11) 1 671 743 (51) B23Q 3/00	B23Q 1/00	(11) 1 690 397 (51) H04L 29/06 H04Q 7/20	(11) 1 690 397 (51) H04L 29/06 H04Q 7/20	H04L 12/56
(11) 1 645 730 (51) H05H 1/24 F01N 3/02 B01D 53/56	F01N 3/08 B01D 53/92 B01J 19/08	(11) 1 671 973 (51) A61K 31/505 A61K 31/38 C07D 333/78 C07D 333/66 A61P 3/10 A61P 25/00 A61P 29/00	(11) 1 671 973 (51) A61K 31/505 A61K 31/38 C07D 333/78 C07D 333/66 A61P 3/10 A61P 25/00 A61P 29/00	(11) 1 690 933 (51) C12N 15/00 C12Q 1/68	(11) 1 690 933 (51) C12N 15/00 C12Q 1/68	C12Q 1/02 G01N 33/68
(11) 1 648 377 (51) A01N 65/00	(11) 1 648 377 (51) A01N 65/00	(11) 1 674 497 (51) C08G 65/40 B22F 3/10	C08J 5/00 B29C 67/00	(11) 1 691 344 (51) G10L 15/06	(11) 1 691 344 (51) G10L 15/06	H04R 3/00
(11) 1 648 492 (51) A61K 38/08 G01N 33/68	C07K 7/00	(11) 1 675 663 (51) A63F 13/00 G07C 15/00	G07F 17/32	(11) 1 692 366 (51) B65D 59/00	(11) 1 692 366 (51) B65D 59/00	
(11) 1 649 004 (51) C12N 9/00	C12P 21/02	(11) 1 676 427 (51) H01M 10/46 H01M 10/42	G01R 31/36 H01M 10/48	(11) 1 695 421 (51) H01S 3/108	(11) 1 695 421 (51) H01S 3/108	H01S 3/23
(11) 1 649 354 (51) G06F 3/12	G06F 17/24	(11) 1 676 556 (51) A61K 8/89	A61Q 1/06	(11) 1 695 902 (51) B63B 39/00	(11) 1 695 902 (51) B63B 39/00	B63B 59/02
(11) 1 649 973 (51) B23Q 3/00	B23Q 1/00	(11) 1 676 958 (51) E01B 27/16	(11) 1 676 958 (51) E01B 27/16	(11) 1 697 616 (51) E21D 11/38	(11) 1 697 616 (51) E21D 11/38	
(11) 1 650 241 (51) C08G 18/68	C08G 18/79	(11) 1 677 069 (51) G01B 11/00	G01P 5/00	(11) 1 698 772 (51) F02B 25/14 F02B 25/00	(11) 1 698 772 (51) F02B 25/14 F02B 25/00	F02B 33/04
		(11) 1 678 185 (51) C07D 498/04	A61K 31/41	(11) 1 702 761 (51) B32B 27/32	(11) 1 702 761 (51) B32B 27/32	B41M 5/40

	<i>C08J 5/18</i>		<i>A61Q 9/04</i> <i>A61Q 15/00</i>	<i>A61Q 11/00</i> <i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 752 583 (51) <i>E02D 17/13</i> <i>E02D 5/46</i> <i>E21B 17/07</i>	<i>E02F 3/20</i> <i>E02D 5/18</i>
(11) 1 703 614 (51) <i>H02J 3/40</i>	<i>H02J 3/38</i>	(11) 1 731 499 (51) <i>C07C 67/317</i> <i>C07B 61/00</i>		<i>C07C 69/74</i>	(11) 1 752 762 (51) <i>G01N 25/18</i> <i>F01N 3/20</i>	<i>G01N 27/18</i> <i>F02D 41/00</i>
(11) 1 703 840 (51) <i>A61B 5/08</i>	<i>G01N 33/497</i>	(11) 1 731 546 (51) <i>C08G 63/85</i>		<i>C08G 63/183</i>	(11) 1 753 448 (51) <i>C07K 1/00</i>	
(11) 1 708 916 (51) <i>B62B 1/20</i> <i>B62B 3/02</i>	<i>B62B 1/12</i>	(11) 1 732 280 (51) <i>H04L 27/02</i>		<i>H04L 25/49</i>	(11) 1 753 459 (51) <i>C12N 5/00</i> <i>C12N 5/06</i>	<i>C12N 5/02</i>
(11) 1 712 595 (51) <i>C09B 31/22</i> <i>C09B 45/28</i>	<i>G02B 5/30</i>	(11) 1 734 021 (51) <i>F16D 69/02</i> <i>F27B 17/00</i>		<i>C04B 35/83</i> <i>C04B 35/52</i>	(11) 1 754 282 (51) <i>H01Q 9/28</i>	<i>H01Q 19/00</i>
(11) 1 712 624 (51) <i>C12N 15/09</i> <i>A01H 5/00</i> <i>C12N 1/19</i> <i>C12N 5/00</i>	<i>C12N 15/11</i> <i>C12N 1/15</i> <i>C12N 1/21</i> <i>C07K 14/08</i>	(11) 1 735 340 (51) <i>A61K 8/18</i> <i>C12P 21/06</i> <i>C12N 5/02</i>		<i>A61Q 13/00</i> <i>C12N 15/00</i>	(11) 1 754 944 (51) <i>F27B 5/16</i> <i>C21D 1/613</i>	<i>F27D 9/00</i> <i>C21D 1/667</i>
(11) 1 713 356 (51) <i>A47B 43/00</i>	<i>A47F 5/08</i>	(11) 1 735 620 (51) <i>G01N 33/544</i> <i>G01N 33/68</i>		<i>G01N 33/53</i>	(11) 1 755 109 (51) <i>G10L 19/14</i>	<i>G10L 19/06</i>
(11) 1 715 886 (51) <i>A61K 38/18</i>	<i>A61P 25/00</i>	(11) 1 735 690 (51) <i>G06F 13/00</i>			(11) 1 755 370 (51) <i>A01D 46/00</i> <i>C12G 1/00</i>	<i>A01D 46/28</i> <i>B04B 1/20</i>
(11) 1 716 244 (51) <i>C12P 21/00</i> <i>C07K 14/195</i>	<i>C12N 9/10</i>	(11) 1 735 696 (51) <i>G06F 9/44</i>		<i>G06F 13/14</i>	(11) 1 755 686 (51) <i>A61K 51/08</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A61K 51/10</i> <i>A61K 47/48</i>
(11) 1 716 267 (51) <i>C23C 8/02</i> <i>C21D 1/00</i>	<i>C23C 18/54</i> <i>C21D 9/00</i>	(11) 1 736 490 (51) <i>C08G 18/44</i> <i>C09D 175/06</i> <i>C08G 18/12</i> <i>C08G 18/32</i> <i>C08G 18/70</i>		<i>C09D 175/04</i> <i>C08G 18/08</i> <i>C08G 18/40</i> <i>C08G 18/38</i>	(11) 1 756 914 (51) <i>H01Q 19/10</i> <i>H01Q 9/42</i>	<i>H01Q 3/24</i>
(11) 1 716 577 (51) <i>C08G 61/12</i> <i>H01L 51/30</i>	<i>H01B 1/12</i>	(11) 1 736 754 (51) <i>G01N 21/35</i>			(11) 1 757 116 (51) <i>H04Q 7/22</i>	
(11) 1 718 914 (51) <i>F41A 9/61</i>		(11) 1 737 481 (51) <i>C07K 14/52</i> <i>A61K 38/19</i> <i>A61K 38/10</i>		<i>C07K 7/00</i> <i>A61K 38/08</i> <i>A61K 39/00</i>	(11) 1 759 257 (51) <i>H02P 7/00</i>	
(11) 1 719 155 (51) <i>H01L 21/285</i>	<i>H01L 33/00</i>	(11) 1 739 708 (51) <i>G02F 1/133</i> <i>H01J 17/16</i> <i>H01J 17/49</i>		<i>G02F 1/13357</i> <i>G02F 1/13</i> <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 760 496 (51) <i>G02B 1/02</i>	<i>C30B 29/30</i>
(11) 1 719 283 (51) <i>G06F 1/00</i> <i>G06F 15/16</i>	<i>H04L 9/32</i> <i>G06F 7/20</i>	(11) 1 740 630 (51) <i>C08F 222/10</i> <i>A61Q 17/04</i>		<i>C08F 8/14</i>	(11) 1 760 637 (51) <i>G06K 15/00</i> <i>H04N 1/00</i>	<i>G06F 3/12</i>
(11) 1 723 717 (51) <i>G01R 19/00</i>	<i>G05F 1/40</i>	(11) 1 744 507 (51) <i>H04L 12/28</i>		<i>H04L 12/56</i>	(11) 1 760 866 (51) <i>H02M 3/157</i>	<i>H03M 3/02</i>
(11) 1 724 689 (51) <i>G06F 17/30</i> <i>H04M 3/487</i>	<i>H04M 3/42</i>	(11) 1 745 898 (51) <i>B01D 53/34</i>		<i>F01N 3/28</i>	(11) 1 762 584 (51) <i>C08J 3/00</i> <i>C03C 14/00</i> <i>C09C 1/56</i>	<i>C22C 1/10</i> <i>B22F 7/00</i> <i>C22C 32/00</i>
(11) 1 726 648 (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>G01N 37/00</i>	<i>C12N 15/09</i>	(11) 1 747 627 (51) <i>H04J 3/08</i>			(11) 1 764 611 (51) <i>G01N 23/223</i>	<i>G01N 33/38</i>
(11) 1 727 026 (51) <i>G06F 3/023</i>	<i>G06F 3/033</i>	(11) 1 748 943 (51) <i>H02K 41/00</i> <i>G05B 11/00</i>		<i>H04J 3/06</i>	(11) 1 765 408 (51) <i>A61K 47/48</i> <i>A61P 3/10</i>	<i>A61P 3/08</i>
(11) 1 728 343 (51) <i>H04L 12/58</i>		(11) 1 750 737 (51) <i>G01N 33/68</i>		<i>B65G 25/04</i>	(11) 1 765 447 (51) <i>A61B 17/00</i>	
(11) 1 729 877 (51) <i>B01J 19/24</i>	<i>C01B 3/38</i>	(11) 1 751 661 (51) <i>C12N 5/06</i>			(11) 1 765 771 (51) <i>C07C 233/00</i> <i>C07C 231/18</i> <i>C07D 213/64</i>	<i>C07D 211/72</i> <i>C07C 309/73</i> <i>C07C 255/56</i>
(11) 1 729 971 (51) <i>B41M 5/00</i>	<i>B41M 5/52</i>	(11) 1 751 666 (51) <i>G06F 9/48</i>			(11) 1 766 114 (51) <i>D01D 5/04</i> <i>D01F 2/30</i>	<i>D02G 1/12</i> <i>D01D 5/06</i>
(11) 1 730 876 (51) <i>H04L 9/00</i> <i>H04L 9/08</i>	<i>H04K 1/00</i> <i>H04L 9/12</i>	(11) 1 751 814 (51) <i>H01M 10/40</i>			(11) 1 766 525 (51) <i>H04L 12/58</i>	
(11) 1 731 135 (51) <i>A61K 8/81</i> <i>A61K 31/75</i>	<i>A61K 8/92</i> <i>A61Q 1/10</i>					

(11) 1 766 626 (51) G06F 3/023	G06F 3/048	(11) 1 792 946 (51) C08L 101/00 C08L 67/00 C08L 1/02	C08L 23/00 C08L 75/04 C08H 5/04	(11) 1 816 521 (51) G03F 7/32	B41C 1/10
(11) 1 767 714 (51) E04B 9/04 F24D 3/16 F24D 3/14	E04B 9/02 E04B 5/48	(11) 1 793 831 (51) A61K 31/66 A61P 7/10	A61K 31/185	(11) 1 816 774 (51) H04J 11/00 H04B 1/707	H04J 3/14 H04B 7/26
(11) 1 767 789 (51) F16K 15/18	F04D 15/00	(11) 1 795 109 (51) A47L 11/34 H05B 3/82	F22B 1/28	(11) 1 817 265 (51) H01J 37/317 C23C 14/08 C03C 17/36 C23C 14/46 C23C 14/58	C23C 14/06 C23C 14/18 C23C 14/35 C23C 14/56
(11) 1 767 844 (51) F16M 11/06	F16M 11/24	(11) 1 795 594 (51) C12N 15/09 C12N 5/10 G01N 33/53	C12N 5/06 C12Q 1/68 G01N 33/50	(11) 1 820 282 (51) H04L 25/02	
(11) 1 768 747 (51) A61N 5/10	A61B 5/05	(11) 1 799 838 (51) C12P 21/06 C07K 14/575	A23J 3/34 C07K 14/72	(11) 1 820 998 (51) F16F 15/131	
(11) 1 770 599 (51) G06F 17/30	G06K 9/62	(11) 1 800 837 (51) B29C 65/08	B65B 7/02	(11) 1 824 992 (51) G01N 33/94	
(11) 1 779 319 (51) G06Q 90/00	G06Q 40/00	(11) 1 801 181 (51) C09K 11/06 C08G 61/02 C08G 61/12	H01L 51/30 C08G 61/00 H01L 51/50	(11) 1 826 215 (51) C12N 15/00 C12N 15/90 A61K 48/00	C12N 15/86 A01K 67/027
(11) 1 779 773 (51) A61B 5/022 A61B 5/0225	A61B 5/025	(11) 1 802 756 (51) C12Q 1/70		(11) 1 826 796 (51) H01J 1/30 H01J 19/24 D01F 9/12	H01J 9/12 C01B 31/02
(11) 1 780 420 (51) F15B 11/02 F15B 7/00	F15B 11/17 F16H 61/44	(11) 1 803 581 (51) B41M 5/50	B41M 5/52	(11) 1 830 814 (51) A61K 9/58 A61K 9/16 A61K 9/20	A61K 9/50 A61K 9/26
(11) 1 781 089 (51) A01K 29/00	A01K 1/01	(11) 1 805 910 (51) H04B 7/02	H04B 7/08	(11) 1 830 856 (51) A61K 31/02 A61P 23/00 A61K 33/00	A61P 25/00 A61K 45/06
(11) 1 781 471 (51) B42D 15/10 B41M 5/24	G03H 1/02 B41M 3/14	(11) 1 808 434 (51) C07D 411/04 A61P 31/12	A61K 31/505	(11) 1 835 283 (51) G01N 21/55 G01N 29/02	G01N 21/64 G01N 21/68
(11) 1 782 292 (51) G06F 17/30		(11) 1 808 655 (51) F25B 40/00 F25B 49/02	F25B 41/06	(11) 1 835 770 (51) H04Q 7/32 H04M 1/73	H04B 1/16
(11) 1 782 378 (51) G06Q 90/00	G06Q 40/00	(11) 1 810 355 (51) H01M 2/22 H01M 10/04	H01M 2/26	(11) 1 835 847 (51) A61B 1/00 A61M 31/00	A61M 25/00 A61M 37/00
(11) 1 782 529 (51) H02P 6/08 H02M 7/527	H02P 6/10	(11) 1 810 690 (51) A61K 45/00 A61P 15/08	A61K 39/395 A61K 38/20	(11) 1 835 918 (51) A61K 31/4375 C07D 471/14	C07D 471/04
(11) 1 782 843 (51) A61L 9/22 B01D 53/32	B01J 19/08	(11) 1 810 697 (51) A61L 15/00	A61L 15/42	(11) 1 837 075 (51) B01J 20/06 C02F 1/28	B01J 20/02 C10G 25/00
(11) 1 783 268 (51) D06F 81/10	D06F 81/02	(11) 1 812 065 (51) A61K 39/395	G01N 33/53	(11) 1 837 902 (51) H01L 21/311 H01L 21/311	C09D 183/06
(11) 1 783 288 (51) E04B 1/14 B32B 5/18	E04B 1/90	(11) 1 815 616 (51) H04B 7/216 H03D 1/04 H04B 1/707	H04L 1/00 H04J 3/00	(11) 1 838 857 (51) C12N 15/82 A01H 5/00	C07K 14/415
(11) 1 784 440 (51) C08G 63/02 B01J 8/18	C08G 63/90	(11) 1 816 031 (51) B60P 7/08 B60P 7/135	B63B 25/24	(11) 1 840 096 (51) B32B 17/10 C03C 27/12 C07C 53/124 C07C 63/04 C07C 69/80	B60J 1/00 C07C 51/41 C07C 59/70 C07C 65/21
(11) 1 785 823 (51) G06F 3/045	B32B 15/08	(11) 1 816 295 (51) E05F 1/10 E05F 1/12	E05D 3/08 E06B 9/52		

(11) 1 841 434		(11) 1 866 007		H04L 25/52	
(51) A61K 31/517	A61K 31/585	(51) A61K 9/50	A61F 2/06	(11) 1 883 395	
A61P 9/00	A61P 9/12	B01J 13/00	B05D 3/00	(51) A61K 9/127	
A61P 13/12		(11) 1 866 023		(11) 1 884 024	
(11) 1 842 858		(51) A61M 31/00	A61M 29/00	(51) H04B 15/00	
(51) A61K 38/00	A61K 38/16	(11) 1 867 093		(11) 1 884 224	
(11) 1 847 122		(51) H04L 9/00	G06F 15/16	(51) A61G 7/057	A47C 27/08
(51) H04N 5/76	H04N 5/65	(11) 1 868 038		A61G 7/015	
(11) 1 848 386		(51) G03G 9/08	G03G 9/087	(11) 1 885 075	
(51) A61F 6/06	A61F 6/14	G03G 9/09	G03G 9/097	(51) H04B 1/16	
(11) 1 848 548		(11) 1 868 615		(11) 1 885 461	
(51) G06Q 30/00		(51) A61K 31/685		(51) A63B 37/06	
(11) 1 849 086		(11) 1 869 401		(11) 1 886 441	
(51) G06Q 30/00		(51) G01B 11/24		(51) H04Q 7/38	H04L 12/18
(11) 1 849 212		(11) 1 869 737		H04B 7/26	
(51) H01Q 7/00	H01Q 1/24	(51) G01B 9/02		(11) 1 887 985	
H01Q 11/12	H01Q 21/30	(11) 1 870 562		(51) A61B 17/56	A61B 17/58
(11) 1 850 922		(51) F01D 5/22	F01D 11/00	A61F 2/30	
(51) A63C 5/03		F01D 9/04		(11) 1 888 485	
(11) 1 853 326		(11) 1 870 584		(51) C04B 35/16	C04B 16/00
(51) A61L 15/18	A61F 13/15	(51) F02M 25/07	F02D 21/08	(11) 1 889 454	
A61L 26/00		F02D 41/00		(51) G06F 3/033	
(11) 1 854 043		(11) 1 871 353		(11) 1 889 638	
(51) H04Q 5/22		(51) A61K 33/24		(51) A61K 36/48	A61P 3/04
(11) 1 855 029		(11) 1 871 989		A61P 3/10	A23L 1/00
(51) F16H 47/04	B60K 17/28	(51) F24C 15/00		A23L 1/29	A23L 1/30
(11) 1 857 975		(11) 1 872 736		(11) 1 890 982	
(51) G06T 5/40	G06T 5/00	(51) A61B 19/00	A61F 9/007	(51) C04B 35/195	B29C 47/00
		G06F 19/00		B32B 3/12	
(11) 1 858 422		(11) 1 875 928		(11) 1 891 987	
(51) A61B 17/56		(51) A61K 49/00	A61K 31/22	(51) A61L 27/14	A61L 27/16
(11) 1 858 671		(11) 1 876 177		A61L 27/34	
(51) B25C 1/08		(51) C07D 333/18	C07D 333/24	(11) 1 892 288	
(11) 1 860 160		C09K 19/38	C08G 61/12	(51) C12N 1/02	B01J 20/18
(51) C09D 5/36	C09C 1/00	(11) 1 876 703		B01D 15/36	G01N 30/96
H01F 10/12		(51) H04L 27/36	H03B 27/00	(11) 1 892 588	
(11) 1 860 347		(11) 1 876 972		(51) G03H 1/26	G03H 1/02
(51) F16H 41/28	B63H 20/14	(51) A61M 29/00		(11) 1 894 434	
B63H 23/26	B63H 23/30	(11) 1 877 025		(51) H04Q 7/24	H04Q 7/38
(11) 1 862 246		(51) A61K 8/89	A61K 8/04	H04L 12/56	
(51) B23K 3/06	B23K 1/00	(11) 1 877 184		(11) 1 894 551	
(11) 1 862 522		(51) C07C 2/68	B01J 29/06	(51) A61F 13/02	A61L 15/16
(51) C09K 3/18	C23F 11/12	C07C 15/12	B01J 29/40	(11) 1 894 659	
(11) 1 863 031		(11) 1 877 223		(51) B23K 9/173	B23K 9/00
(51) G11B 27/00	G09G 5/22	(51) B24D 3/02	C09C 1/68	B23K 9/095	
G11B 20/10	G11B 27/34	C09K 3/14	B22F 3/00	(11) 1 894 679	
H04N 5/93		(11) 1 877 787		(51) B25C 1/08	B25C 1/00
(11) 1 863 032		(51) C12M 1/36	C12M 1/38	(11) 1 895 219	
(51) G11B 27/00	G09G 5/22	C12M 3/00		(51) F16K 31/56	F16K 35/06
G11B 20/10	G11B 27/34	(11) 1 878 121		(11) 1 897 540	
H04N 5/93		(51) H03C 1/00		(51) A61K 31/277	A61K 31/275
(11) 1 863 058		(11) 1 878 291		A61K 38/17	G01N 33/50
(51) H01J 17/49	H01J 17/04	(51) H04Q 7/38	H04L 12/56	A61P 35/00	A61K 38/20
(11) 1 863 510		H04J 3/16	H04B 7/005	(11) 1 898 097	
(51) A61K 38/00	A61K 38/17	(11) 1 880 491		(51) F04D 13/06	F04D 15/00
A61P 25/16		(51) H04B 7/216	H04Q 1/20	H02K 29/00	B05B 17/08
(11) 1 863 851		H04Q 7/24	H04L 1/00	(11) 1 900 467	
(51) C08B 7/00	C08B 5/14	H04L 12/26	H04L 25/08	(51) B23K 9/173	B23K 9/095

- (11) **1 900 807**
(51) **C12N 1/02** **C12M 1/26**
B01L 3/00
- (11) **1 901 463**
(51) **H04J 11/00** **H04L 12/28**
- (11) **1 901 505**
(51) **H04L 25/02** **H04L 27/26**
H04L 25/03 **H04B 7/08**
- (11) **1 901 546**
(51) **G11B 20/00** **H04N 5/00**
H04N 7/16
- (11) **1 902 271**
(51) **F41H 5/04** **A41D 31/00**
- (11) **1 902 939**
(51) **B63B 22/02**

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

- (11) **1 815 004** (51) **C12P 13/00**
(22) 23.11.2005
- (11) **1 896 687** (51) **E21B 19/18**
(22) 12.06.2006

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority
application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro
de la demande fondant la priorité

- (11) **1 365 037** (51) **C22C 38/00**
(30) 31.01.2001 JP 2001023401
31.01.2001 JP 2001023402
09.02.2001 JP 2001034335
09.02.2001 JP 2001034336
28.02.2001 JP 2001055639
28.02.2001 JP 2001055640
28.02.2001 JP 2001055641
28.02.2001 JP 2001055642
31.08.2001 JP 2001264175
28.09.2001 JP 2001300502
28.09.2001 JP 2001300503
28.09.2001 JP 2001300504
28.09.2001 JP 2001300505
- (11) **1 567 220** (51) **A61M 25/00**
(30) 15.11.2002 US 295097
18.11.2002 PCT/US02/36904
- (11) **1 796 553** (51) **A61B 17/04**
(30) 17.03.2004 US 553527 P
- (11) **1 799 246** (51) **A61K 38/16**
(30) 12.10.2004 US 618476 P
17.11.2004 US 628994 P
01.02.2005 US 650734 P
- (11) **1 815 004** (51) **C12P 13/00**
(30) 24.11.2004 US 630748 P
23.11.2005 US 285136
- (11) **1 816 626** (51) **G09F 15/00**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

- (11) **1 850 543** (51) **H04L 12/56**
(30) 28.04.2006 US 745981 P
13.07.2006 US 807288 P
24.04.2007 US 739559
- (11) **1 852 467** (51) **C08L 67/02**
(30) 08.11.2000 US 246834 P
06.03.2001 US 273610 P
- (11) **1 893 556** (51) **C07C 41/50**
(30) 22.06.2005 JP 2005181973

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and
Extension States
- États contractants désignés et états
d'extension désignés

- (11) **1 037 432** (51) **H04L 12/46**
(84) DE
- (11) **1 232 317** (51) **E06B 3/54**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 232 542** (51) **H01R 33/18**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 245 078** (51) **H03F 3/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 265 933** (51) **C08F 4/60**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 266 450** (51) **H03H 9/64**
(84) DE FR GB
- (11) **1 286 579** (51) **H05K 3/46**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 289 776** (51) **B43K 19/16**
(84) FR GB
- (11) **1 290 784** (51) **H03D 1/10**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 294 973** (51) **D06F 33/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 297 201** (51) **D01D 4/00**
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 302 785** (51) **G02B 1/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 317 505** (51) **C08L 53/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 319 045** (51) **C08L 75/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 324 711** (51) **A61B 17/34**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 326 716** (51) **B05B 12/14**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 327 831** (51) **F24F 11/02**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 333 964** (51) **B27B 1/00**
(84) DE GB SE
- (11) **1 350 763** (51) **B01J 29/85**
(84) FR GB NL

- (11) **1 354 084** (51) **D01F 8/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 358 676** (51) **H01L 23/66**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 366 178** (51) **C12N 15/90**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 379 835** (51) **G01C 3/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 385 142** (51) **G09G 5/02**
(84) DE GB NL
- (11) **1 395 463** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 423 565** (51) **D06F 58/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 423 566** (51) **D06F 58/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 425 111** (51) **B05D 7/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 435 092** (51) **G11B 7/003**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 445 204** (51) **B65D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 481 769** (51) **B25F 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 516 607** (51) **A61G 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 524 381** (51) **E04D 13/03**
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 573 635** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 601 802** (51) **C22B 7/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 637 216** (51) **B01F 3/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 662 089** (51) **E21B 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 665 331** (51) **H01J 61/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 671 137** (51) **G10L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **1 695 185** (51) **G06F 15/173**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 476** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 701 545** (51) *H04N 5/937*
(84) DE GB IT
- (11) **1 704 304** (51) *F01D 17/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 565** (51) *G11B 23/023*
(84) DE FR GB
- (11) **1 707 251** (51) *B01D 39/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 503** (51) *H04N 5/91*
(84) DE GB
- (11) **1 711 353** (51) *B44C 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 916** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 072** (51) *G11B 20/12*
(84) DE GB
- (11) **1 716 600** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 829** (51) *A61F 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 457** (51) *H04N 5/783*
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 694** (51) *A61B 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 881** (51) *G01N 33/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 393** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 604** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 211** (51) *C30B 29/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 995** (51) *E05C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 451** (51) *G02B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 747 280** (51) *C12P 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 389** (51) *B23B 27/14*
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 760 308** (51) *F02M 63/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 651** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 407** (51) *C10M 169/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 765 718** (51) *B66D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 152** (51) *H01H 50/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 769 365** (51) *G06F 12/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 988** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 543** (51) *H01C 17/28*
(84) DE
- (11) **1 777 138** (51) *B62D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 178** (51) *B65G 69/00*
(84) DE
- (11) **1 777 290** (51) *C12M 1/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 252** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 491** (51) *F28F 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 193** (51) *C09K 15/06*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 783 994** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 403** (51) *H04B 1/69*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 155** (51) *B01D 3/04*
(84) DE
- (11) **1 789 339** (51) *B65D 47/28*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 789 661** (51) *F01N 3/021*
(84) DE ES FR
- (11) **1 792 399** (51) *H03L 7/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 932** (51) *C08J 5/00*
(84) CH DE LI
- (11) **1 793 414** (51) *H01L 21/00*
(84) AT SE
- (11) **1 793 621** (51) *H04N 9/31*
(84) DE GB NL
- (11) **1 794 481** (51) *F16J 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 830** (51) *B01J 19/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 005** (51) *C01B 39/30*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 797 421** (51) *G01N 33/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 797 670** (51) *H04L 12/26*
(84) DE GB
- (11) **1 798 089** (51) *B60J 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 192** (51) *G03H 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 642** (51) *A61H 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 725** (51) *B01D 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 815** (51) *B27G 5/02*
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 801 405** (51) *F02M 21/04*
(84) DE FR GB IS IT NL
- (11) **1 803 406** (51) *A61B 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 803 451** (51) *A61K 31/20*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 805 055** (51) *B60K 17/354*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 861** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 554** (51) *C25D 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 794** (51) *G06K 9/46*
(84) DE FR GB

- (11) **1 808 006** (51) *H04M 3/56*
(84) BE DE FR
- (11) **1 809 202** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 416** (51) *H04B 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 812 742** (51) *F17C 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 804** (51) *B65D 85/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 818 059** (51) *A61K 31/551*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 063** (51) *A61K 45/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 540** (51) *F04C 18/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 818 910** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 911** (51) *G10L 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 080** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 085** (51) *H04J 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 092** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 325** (51) *A61K 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 853** (51) *D01G 7/04*
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 820 235** (51) *H01P 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 287** (51) *G10L 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 416** (51) *H04B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 435** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 568** (51) *A62B 18/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 589** (51) *B01F 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 592** (51) *B01J 8/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 787** (51) *C01F 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 012** (51) *C22C 19/05*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 826 581** (51) *G01R 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 021** (51) *H04N 7/173*
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 076** (51) *A01G 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 085** (51) *A01J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 090** (51) *A01K 75/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 094** (51) *A01N 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 095** (51) *A01N 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 104** (51) *A01N 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 107** (51) *A01N 59/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 109** (51) *A01N 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 110** (51) *A01N 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 111** (51) *A01N 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 119** (51) *A23B 4/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 121** (51) *A23C 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 124** (51) *A23G 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 125** (51) *A23G 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 133** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 134** (51) *A23L 1/237*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 148** (51) *A41D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 150** (51) *A41D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 154** (51) *A43B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 157** (51) *A43B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 167** (51) *A46B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 176** (51) *A47D 13/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 827 191** (51) *A47K 10/42*
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 194** (51) *A47L 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 195** (51) *A47L 11/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 196** (51) *A47L 13/16*
(84) DE FR GB

- (11) **1 827 667** (51) **B01F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 669** (51) **B01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 680** (51) **B01J 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 685** (51) **B01J 23/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 690** (51) **B01J 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 694** (51) **B01L 3/00**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 827 695** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 696** (51) **B01L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 698** (51) **B03C 3/68**
(84) DE GB
- (11) **1 827 716** (51) **B05D 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 723** (51) **B21B 37/28**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 827 726** (51) **B21C 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 733** (51) **B22D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 761** (51) **B24B 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 766** (51) **B25G 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 771** (51) **B26B 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 784** (51) **B28B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 827 785** (51) **B29B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 786** (51) **B29C 39/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 792** (51) **B29C 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 794** (51) **B29C 47/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 801** (51) **B29C 59/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 814** (51) **B32B 5/24**
(84) DE GB
- (11) **1 827 817** (51) **B32B 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 819** (51) **B32B 25/10**
(84) DE GB
- (11) **1 827 821** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 823** (51) **B32B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 843** (51) **B41J 2/165**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 827 847** (51) **B41J 2/21**
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 851** (51) **B41J 17/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 871** (51) **B44C 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 886** (51) **B60K 6/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 894** (51) **B60M 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 895** (51) **B60N 2/225**
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 827 896** (51) **B60N 2/225**
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 827 897** (51) **B60N 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 906** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 913** (51) **B60R 21/013**
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 917** (51) **B60R 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 919** (51) **B60R 21/20**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 827 928** (51) **B60S 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 941** (51) **B61B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 943** (51) **B61G 11/16**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 827 945** (51) **B62B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 949** (51) **B62D 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 954** (51) **B62D 55/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 960** (51) **B63B 35/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 965** (51) **B63G 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 967** (51) **B63G 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 970** (51) **B64C 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 976** (51) **B64D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 981** (51) **B65B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 827 986** (51) **B65B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 989** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 991** (51) **B65D 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 827 995** (51) **B65D 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 998** (51) **B65D 33/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 005** (51) **B65D 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 006** (51) **B65D 71/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 011** (51) **B65D 75/52**
(84) DE GB NL
- (11) **1 828 014** (51) **B65D 77/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 019** (51) **B65D 83/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 828 024** (51) **B65D 85/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 025** (51) **B65D 85/57**
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 027** (51) **B65D 88/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 033** (51) **B65G 47/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 035** (51) **B65G 47/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 039** (51) **B65H 59/22**
(84) DE IT TR
- (11) **1 828 049** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 051** (51) **C01B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 057** (51) **C01G 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 084** (51) **C07C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 085** (51) **C07C 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 086** (51) **C07C 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 090** (51) **C07C 45/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 091** (51) **C07C 46/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 095** (51) **C07C 51/377**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 096** (51) **C07C 209/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 105** (51) **C07C 231/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 129** (51) **C07D 211/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 132** (51) **C07D 213/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 159** (51) **C07D 311/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 179** (51) **C07D 453/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 209** (51) **C07D 513/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 213** (51) **C07F 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 225** (51) **C07K 1/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 231** (51) **C07K 14/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 232** (51) **C07K 14/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 235** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 236** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 237** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 244** (51) **C07K 14/635**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 259** (51) **C08F 6/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 828 260** (51) **C08F 6/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 828 267** (51) **C08F 12/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 268** (51) **C08F 12/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 278** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 279** (51) **C08G 63/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 280** (51) **C08G 65/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 286** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 828 288** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 289** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 291** (51) **C08J 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 296** (51) **C08K 5/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 297** (51) **C08K 5/101**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 304** (51) **C08L 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 313** (51) **C08L 101/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 316** (51) **C09C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 318** (51) **C09C 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 331** (51) **C09D 189/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 333** (51) **C09G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 340** (51) **C09J 123/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 345** (51) **C09K 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 346** (51) **C10G 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 351** (51) **C10G 65/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 355** (51) **C10L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 359** (51) **C10M 141/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 361** (51) **C11B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 368** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 377** (51) **C12N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 380** (51) **C12N 9/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 384** (51) **C12N 15/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 393** (51) **C12P 7/42**
(84) DE FR
- (11) **1 828 396** (51) **C12P 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 409** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 414** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 416** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 418** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 431** (51) **C23C 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 436** (51) **C23C 22/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 437** (51) **C23C 22/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 441** (51) **C25D 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 442** (51) **C25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 443** (51) **C30B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 445** (51) **C30B 29/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 448** (51) **D01F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 449** (51) **D01F 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 453** (51) **D01G 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 459** (51) **D04B 9/06**
(84) CZ DE IT
- (11) **1 828 461** (51) **D04H 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 462** (51) **D04H 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 470** (51) **D06M 15/285**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 471** (51) **D06P 5/00**
(84) CZ DE GB IT NL
- (11) **1 828 476** (51) **D21F 11/08**
(84) DE GB IT
- (11) **1 828 483** (51) **E01C 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 487** (51) **E02D 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 828 490** (51) **E02F 3/40**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 828 495** (51) **E03C 1/295**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 828 501** (51) *E04C 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 512** (51) *E05D 3/06*
(84) BE CH DE FR IT LI PL
- (11) **1 828 513** (51) *E05D 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 524** (51) *E05F 15/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 527** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 828 530** (51) *E06B 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 533** (51) *E06B 9/323*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 828 537** (51) *E21B 23/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 538** (51) *E21B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 544** (51) *F01D 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 549** (51) *F01K 23/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 551** (51) *F01L 1/047*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 552** (51) *F01L 1/344*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 553** (51) *F01L 1/344*
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 828 554** (51) *F01L 1/344*
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 828 559** (51) *F01P 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 560** (51) *F01P 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 562** (51) *F02B 37/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 564** (51) *F02B 75/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 569** (51) *F02C 6/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 572** (51) *F02C 7/228*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 575** (51) *F02D 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 580** (51) *F02D 41/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 585** (51) *F02F 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 586** (51) *F02F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 589** (51) *F02G 1/043*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 590** (51) *F02G 5/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 592** (51) *F02M 21/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 601** (51) *F04B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 607** (51) *F04C 2/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 610** (51) *F04C 2/344*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 619** (51) *F15B 13/01*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 828 626** (51) *F16B 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 628** (51) *F16C 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 629** (51) *A47H 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 639** (51) *F16H 55/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 642** (51) *F16H 61/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 646** (51) *F16H 63/32*
(84) AT DE FR IT
- (11) **1 828 648** (51) *F16J 15/16*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 828 649** (51) *F16K 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 651** (51) *F16K 17/04*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 828 654** (51) *F16K 47/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 665** (51) *F16L 59/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 670** (51) *F17D 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 671** (51) *F21K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 677** (51) *F21V 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 678** (51) *F21V 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 684** (51) *F23R 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 689** (51) *F24F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 694** (51) *F25D 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 697** (51) *F25J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 699** (51) *F28D 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 828 700** (51) *F28F 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 701** (51) *F28F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 702** (51) *F41A 17/08*
(84) AT BE DE GB
- (11) **1 828 703** (51) *F41G 3/00*
(84) AT BE DE GB
- (11) **1 828 710** (51) *G01B 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 712** (51) *G01B 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 719** (51) *G01D 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 725** (51) *G01D 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 727** (51) *G01F 1/704*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 730** (51) *G01G 19/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 732** (51) *G01L 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 738** (51) *G01M 3/20*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 828 739** (51) *G01M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 740** (51) *G01M 9/06*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 828 742** (51) *G01M 11/02*
(84) DE ES
- (11) **1 828 744** (51) *G01N 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 745** (51) *G01N 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 750** (51) *G01N 21/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 752** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 761** (51) *G01N 27/62*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 763** (51) *G01N 27/83*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 764** (51) *G01N 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 766** (51) *G01N 33/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 775** (51) *G01N 33/573*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 780** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 791** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 812** (51) *G01W 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 813** (51) *G02B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 817** (51) *G02B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 818** (51) *G02B 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 819** (51) *G02B 5/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 822** (51) *G02B 6/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 823** (51) *G02B 6/122*
(84) DE
- (11) **1 828 824** (51) *G02B 6/138*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 829** (51) *G02B 17/06*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 828 834** (51) *G02C 7/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 828 844** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR NL
- (11) **1 828 846** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 853** (51) *G03H 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 856** (51) *G04G 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 857** (51) *G05B 11/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 858** (51) *G05B 19/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 861** (51) *G05B 19/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 865** (51) *G06C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 899** (51) *G06F 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 903** (51) *G06F 11/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 910** (51) *G06F 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 938** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 939** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 980** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 982** (51) *G06T 7/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 983** (51) *G06T 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 829 011** (51) *G08G 1/095*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 024** (51) *G10K 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 039** (51) *G11B 20/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 040** (51) *G11B 23/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 043** (51) *G11C 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 044** (51) *G11C 16/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 046** (51) *G11C 16/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 049** (51) *G11C 16/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 064** (51) *H01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 065** (51) *H01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 066** (51) *H01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 067** (51) *H01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 068** (51) *H01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 069** (51) *H01H 1/029*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 071** (51) *H01H 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 072** (51) *H01H 9/26*
(84) ES FR
- (11) **1 829 074** (51) *H01H 29/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 076** (51) *H01H 33/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 081** (51) *H01J 49/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 099** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 100** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 101** (51) *H01L 21/768*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 102** (51) *H01L 21/822*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 829 103** (51) *H01L 21/8247*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 107** (51) *H01L 25/065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 108** (51) *H01L 27/115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 109** (51) *H01L 27/146*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 829 115** (51) *H01L 31/028*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 116** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 118** (51) *H01L 33/00*
(84) DE GB
- (11) **1 829 119** (51) *H01L 33/00*
(84) DE GB
- (11) **1 829 121** (51) *H01L 33/00*
(84) DE GB
- (11) **1 829 129** (51) *H01L 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 131** (51) *H01L 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 132** (51) *H01L 51/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 136** (51) *H01M 2/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 139** (51) *H01M 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 140** (51) *H01M 4/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 144** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 148** (51) *H01M 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 151** (51) *H01M 10/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 153** (51) *H01P 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 164** (51) *H01R 13/523*
(84) DE GB
- (11) **1 829 171** (51) *H01S 3/0941*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 172** (51) *H01S 3/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 174** (51) *H01S 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 178** (51) *H02B 1/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 180** (51) *H02G 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 183** (51) *H02J 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 184** (51) *H02J 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 185** (51) *H02J 7/00*
(84) DE FR
- (11) **1 829 188** (51) *H02K 1/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 829 189** (51) **H02K 1/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 190** (51) **H02K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 199** (51) **H02P 7/285**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 207** (51) **H03F 1/22**
(84) DE FR
- (11) **1 829 213** (51) **H03K 5/13**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 217** (51) **H03K 19/173**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 829 218** (51) **H03M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 219** (51) **H03M 1/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 223** (51) **H03M 13/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 226** (51) **H04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 229** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 232** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 235** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 236** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 240** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 241** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 243** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 247** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 251** (51) **H04B 10/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 252** (51) **H04B 10/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 256** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 266** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 272** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 274** (51) **G06F 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 279** (51) **H04L 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 282** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 291** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 293** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 298** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 300** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 301** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 304** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 305** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 306** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 310** (51) **H04L 25/493**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 312** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 316** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 322** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 325** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 335** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 339** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 342** (51) **H04M 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 345** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 346** (51) **H04M 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 350** (51) **H04M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 355** (51) **H04N 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 829 360** (51) **H04N 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 362** (51) **H04N 5/235**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 366** (51) **H04N 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 372** (51) **H04N 7/173**
(84) FI FR IT

- (11) **1 829 373** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 374** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 376** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 378** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 379** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 383** (51) *H04N 7/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 385** (51) *H04N 13/00*
(84) DE FI SE
- (11) **1 829 391** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 398** (51) *H04Q 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 403** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 406** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 409** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 412** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 413** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 416** (51) *H04Q 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 419** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 425** (51) *H05B 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 435** (51) *H05B 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 438** (51) *H05H 1/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 440** (51) *H05K 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 452** (51) *A23D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 474** (51) *A61B 1/12*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 829 489** (51) *A61B 17/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 493** (51) *A61B 18/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 495** (51) *A61B 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 516** (51) *A61G 1/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 538** (51) *A61K 31/122*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 545** (51) *A61K 31/5575*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 571** (51) *A61M 5/14*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 829 576** (51) *A61M 5/145*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 609** (51) *B01J 23/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 642** (51) *B23Q 41/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 643** (51) *B23Q 41/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 644** (51) *B23Q 41/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 664** (51) *B29C 45/80*
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 829 679** (51) *B32B 27/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 724** (51) *B60K 1/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 736** (51) *B60N 2/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 785** (51) *B65D 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 791** (51) *B65D 47/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 797** (51) *B65D 83/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 833** (51) *C03C 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 842** (51) *C04B 35/468*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 870** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 871** (51) *C07D 401/14*
(84) DE
- (11) **1 829 874** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 877** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 903** (51) *C08F 210/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 909** (51) *C08G 65/34*
(84) DE GB NL
- (11) **1 829 910** (51) *C08G 73/10*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 829 918** (51) *C08J 9/12*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 829 925** (51) *C08L 15/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 829 927** (51) *C08L 69/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 929** (51) *C08L 77/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 952** (51) *C10M 133/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 961** (51) *C12N 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 962** (51) *C12N 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 969** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 829 985** (51) *C23C 14/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 040** (51) *F01N 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 057** (51) *F02D 41/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 067** (51) *F04C 18/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 830 089** (51) *F16D 3/68*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 830 090** (51) *F16D 3/68*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 830 105** (51) *F16H 25/22*
(84) DE
- (11) **1 830 106** (51) *F16H 25/22*
(84) DE
- (11) **1 830 119** (51) *F16L 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 158** (51) *G01C 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 161** (51) *G01C 21/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 189** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 228** (51) *G03F 7/039*
(84) BE DE GB IE IT
- (11) **1 830 320** (51) *G06T 5/00*
(84) DE FR
- (11) **1 830 363** (51) *G11C 11/407*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 366** (51) *G11C 29/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 372** (51) *H01G 4/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 373** (51) *H01G 9/058*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 379** (51) *H01J 31/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 830 380** (51) *H01J 31/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 830 395** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 405** (51) *H01L 23/58*
(84) DE FR
- (11) **1 830 411** (51) *H01L 31/032*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 415** (51) *H01L 33/00*
(84) DE NL
- (11) **1 830 431** (51) *H01M 14/00*
(84) AT CH DE FI LI NL SE
- (11) **1 830 452** (51) *H02K 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 453** (51) *H02K 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 454** (51) *H02K 21/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 455** (51) *H02K 21/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 456** (51) *H02K 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 457** (51) *H02K 55/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 466** (51) *H03H 9/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 502** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 513** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 533** (51) *H04L 27/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 558** (51) *H04N 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 588** (51) *H04Q 7/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 604** (51) *H04S 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 608** (51) *H05B 41/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 623** (51) *A01D 34/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 626** (51) *A01G 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 627** (51) *A01H 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 633** (51) *A01K 89/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 635** (51) *A01N 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 640** (51) *A01N 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 642** (51) *A01N 37/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 643** (51) *A01N 37/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 644** (51) *A01N 37/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 645** (51) *A01N 37/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 649** (51) *A01N 43/653*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 651** (51) *A01N 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 653** (51) *A01N 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK YU
- (11) **1 830 661** (51) *A23G 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 662** (51) *A23G 4/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 681** (51) *A47J 27/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 830 688** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 699** (51) **A61B 5/0424**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 703** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 704** (51) **A61B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 711** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 716** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 723** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 736** (51) **A61C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 740** (51) **A61C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 742** (51) **A61F 2/00**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 830 751** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 756** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 758** (51) **A61F 9/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 830 760** (51) **A61F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 765** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 770** (51) **A61F 13/494**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 830 780** (51) **A61G 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 782** (51) **A61J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 785** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 795** (51) **A61K 8/368**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 797** (51) **A61K 8/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 798** (51) **A61K 8/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 806** (51) **A61K 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 809** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 825** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 835** (51) **A61K 31/357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 836** (51) **A61K 31/357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 839** (51) **A61K 31/397**
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 842** (51) **A61K 31/404**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 843** (51) **A61K 31/404**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK
- (11) **1 830 844** (51) **A61K 31/4178**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 849** (51) **A61K 31/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 853** (51) **A61K 31/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 855** (51) **A61K 31/5377**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 866** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 870** (51) **A61K 38/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 871** (51) **A61K 38/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 830 878** (51) **A61K 39/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 884** (51) **A61K 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 888** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 890** (51) **A61K 51/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 903** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 906** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 916** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 922** (51) **A61N 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 923** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 924** (51) **A61P 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 937** (51) **A63G 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 830 938** (51) **B01D 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 942** (51) **B01D 29/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 946** (51) **B01F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 951** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 956** (51) **B01J 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 959** (51) **B01J 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 960** (51) **B01J 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 961** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 972** (51) **B08B 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 830 974** (51) **B21D 51/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 976** (51) **B21J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 977** (51) **B23B 51/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 979** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 982** (51) **B23K 37/04**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 830 986** (51) **B25B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 992** (51) **B29C 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 996** (51) **B29C 45/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 004** (51) **B29D 30/44**
(84) DE FR GB IT NL SK
- (11) **1 831 007** (51) **B32B 15/082**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 009** (51) **B32B 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 018** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 028** (51) **B41M 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 029** (51) **B41N 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 031** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 033** (51) **B60B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 034** (51) **B60C 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 035** (51) **B60C 15/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 037** (51) **B60G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 040** (51) **B60H 1/00**
(84) DE FR
- (11) **1 831 042** (51) **B60J 7/20**
(84) AT DE FR IT
- (11) **1 831 043** (51) **B60J 7/20**
(84) AT DE FR IT PL
- (11) **1 831 045** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 046** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 055** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 831 058** (51) **B60R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 059** (51) **B60T 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 061** (51) **B60T 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 062** (51) **B60T 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 064** (51) **B60W 30/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 065** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 073** (51) **B64C 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 074** (51) **B64D 41/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 075** (51) **B64G 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 077** (51) **B65B 63/04**
(84) GB NL
- (11) **1 831 086** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 090** (51) **B65H 19/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 094** (51) **B66C 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 098** (51) **B67D 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 100** (51) **B67D 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 105** (51) **C01G 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 108** (51) **C01G 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 831 114** (51) *C02F 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 131** (51) *C04B 41/87*
(84) DE FR
- (11) **1 831 141** (51) *C07C 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 143** (51) *C07C 33/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 147** (51) *C07C 51/265*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 155** (51) *C07C 263/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 157** (51) *C07C 311/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 158** (51) *C07C 311/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 172** (51) *C07D 215/34*
(84) FR GB
- (11) **1 831 183** (51) *C07D 241/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 831 184** (51) *C07D 241/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 192** (51) *C07D 333/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 195** (51) *C07D 401/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 198** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 831 202** (51) *C07D 403/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 208** (51) *C07D 413/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 210** (51) *C07D 451/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 211** (51) *C07D 451/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 831 213** (51) *C07D 453/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 831 216** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 218** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 223** (51) *C07D 475/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 242** (51) *C07K 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 246** (51) *C07K 14/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 248** (51) *C07K 14/285*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 249** (51) *C07K 14/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 250** (51) *C07K 14/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 252** (51) *C07K 14/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 253** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 254** (51) *C07K 14/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 256** (51) *C07K 16/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 261** (51) *C08F 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 262** (51) *C08F 6/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 268** (51) *C08F 220/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 269** (51) *C08F 220/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 272** (51) *C08G 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 274** (51) *C08G 18/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 279** (51) *C08G 18/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 282** (51) *C08G 64/12*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 283** (51) *C08G 64/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 285** (51) *C08G 65/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 289** (51) *C08J 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 292** (51) *C08J 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 296** (51) *C08K 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 299** (51) *C08K 5/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 302** (51) *C08L 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 308** (51) *C08L 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 831 318** (51) **C09D 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 325** (51) **C09J 153/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 332** (51) **C10G 19/073**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 831 333** (51) **C10G 45/02**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 831 334** (51) **C10G 45/02**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 831 337** (51) **C10M 141/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 338** (51) **C10M 169/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 353** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 355** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 356** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 357** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 831 358** (51) **C12N 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 360** (51) **C12N 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 361** (51) **C12N 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 364** (51) **C12N 9/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 368** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 369** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 373** (51) **C12N 15/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 375** (51) **C12N 15/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 376** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 377** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 383** (51) **C12P 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 384** (51) **C12N 9/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 385** (51) **C12N 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 387** (51) **C12P 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 388** (51) **C12P 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 389** (51) **C12P 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 390** (51) **C12P 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 394** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 406** (51) **C21B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 408** (51) **C21D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 414** (51) **C22B 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 417** (51) **C22C 38/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 418** (51) **C22F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 419** (51) **C23C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 429** (51) **C23F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 437** (51) **C30B 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 444** (51) **D04H 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 449** (51) **D06F 75/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 450** (51) **D06F 75/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 451** (51) **D06M 15/263**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 453** (51) **D06N 3/00**
(84) DE GB
- (11) **1 831 456** (51) **D21C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 459** (51) **D21H 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 464** (51) **D21H 23/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 465** (51) **D21H 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 470** (51) **E02D 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 831 476** (51) **E04B 1/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 488** (51) **E05B 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 489** (51) **E05B 67/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 490** (51) **E05D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 492** (51) **E05D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 493** (51) **E05D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 495** (51) **E05F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 503** (51) **F01B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 505** (51) **F01D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 506** (51) **F01D 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 508** (51) **F01M 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 509** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 517** (51) **F02B 71/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 518** (51) **F02B 77/11**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 521** (51) **F02C 3/073**
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 522** (51) **F02D 35/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 831 523** (51) **F02D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 524** (51) **F02D 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 526** (51) **F02D 41/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 527** (51) **F02D 41/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 528** (51) **F02D 41/22**
(84) DE FR IT
- (11) **1 831 531** (51) **F02M 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 535** (51) **F02M 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 537** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 539** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 540** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 541** (51) **F02M 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 546** (51) **F04B 1/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 548** (51) **F04B 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 549** (51) **F04B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 554** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 555** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 556** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 557** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 558** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 559** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 560** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 563** (51) **F04B 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 564** (51) **F04B 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 565** (51) **F04B 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 567** (51) **F04B 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 569** (51) **F04C 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 577** (51) **F16D 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 578** (51) **F16D 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 585** (51) **F16F 15/134**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 588** (51) **F16G 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 592** (51) **F16H 61/662**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 593** (51) **F16J 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 595** (51) **F16K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 598** (51) **F17C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 831 602** (51) **F22B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 603** (51) **F22B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 608** (51) **F24C 7/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 614** (51) **F24J 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 618** (51) **F25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 619** (51) **F25B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 622** (51) **F25D 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 623** (51) **F25D 23/00**
(84) DE IT
- (11) **1 831 624** (51) **F25D 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 625** (51) **F25D 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 631** (51) **F28D 1/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 636** (51) **F42B 3/182**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 639** (51) **G01B 11/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 647** (51) **G01D 11/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 648** (51) **G01D 11/30**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 831 652** (51) **G01F 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 653** (51) **G01F 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 654** (51) **G01G 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 662** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 663** (51) **G01L 9/00**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 831 665** (51) **G01N 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 669** (51) **G01N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 670** (51) **G01N 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 674** (51) **G01N 22/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 680** (51) **G01N 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 682** (51) **G01N 33/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 683** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 686** (51) **G01N 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 687** (51) **G01N 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 688** (51) **G01N 33/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 698** (51) **G01N 33/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 704** (51) **G01R 23/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 707** (51) **G01R 31/312**
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 708** (51) **G01R 33/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 709** (51) **G01R 33/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 712** (51) **G01R 33/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 716** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 718** (51) **G01S 11/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 720** (51) **G01S 13/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 731** (51) **G02B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 734** (51) **G02B 5/124**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 735** (51) **G02B 5/124**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 737** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 747** (51) **G02B 26/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 749** (51) **G02B 27/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 751** (51) **G02C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 752** (51) **G02F 1/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 753** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 831 757** (51) **G02F 1/13363**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 758** (51) **G02F 1/13363**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 831 760** (51) *G03B 3/02*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 831 764** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 770** (51) *G06F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 772** (51) *G06F 3/023*
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 773** (51) *G06F 3/023*
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 778** (51) *G06F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 794** (51) *G06F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 804** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 805** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 811** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 814** (51) *G06K 7/00*
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 831 822** (51) *G06K 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 831** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 832** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 842** (51) *G06T 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 847** (51) *G06T 11/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 849** (51) *G08B 13/196*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 855** (51) *G09B 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 856** (51) *G09B 7/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 860** (51) *G09B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 862** (51) *G09F 3/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 869** (51) *G10L 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 870** (51) *G10L 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 871** (51) *G10L 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 873** (51) *G11B 7/0037*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 875** (51) *G11B 7/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 878** (51) *G11B 7/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 882** (51) *G11B 7/125*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 883** (51) *G11B 7/125*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 892** (51) *G11C 7/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 900** (51) *H01C 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 901** (51) *H01F 27/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 902** (51) *H01F 27/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 904** (51) *H01H 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 831 914** (51) *H01J 49/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 916** (51) *H01J 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 922** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 923** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 924** (51) *H01L 21/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 926** (51) *H01L 23/31*
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 927** (51) *H01L 23/525*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 928** (51) *H01L 27/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 936** (51) *H01L 41/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 939** (51) *H01L 51/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 940** (51) *H01M 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 949** (51) *H01M 10/02*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 831 952** (51) *H01M 10/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 959** (51) *H01Q 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 960** (51) *H01Q 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 831 961** (51) *H01Q 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 963** (51) *H01R 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 964** (51) *H01R 13/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 968** (51) *H01R 13/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 970** (51) *H01R 13/648*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 971** (51) *H01R 13/648*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 976** (51) *H02B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 979** (51) *H02H 3/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 982** (51) *H02J 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 987** (51) *H02P 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 991** (51) *H03F 1/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 992** (51) *H03F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 996** (51) *H03H 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 000** (51) *H03M 7/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 006** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 007** (51) *H04B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 010** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 012** (51) *H04B 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 015** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 018** (51) *H04B 10/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 021** (51) *H04J 3/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 832 022** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 024** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 025** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 026** (51) *H04J 14/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 029** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 030** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 031** (51) *H04L 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 032** (51) *H04L 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 035** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 038** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 040** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 044** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 045** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 046** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 049** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 053** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 054** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 058** (51) *H04L 12/43*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 064** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 066** (51) *H04L 12/58*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 067** (51) *H04L 12/64*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 832 073** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 074** (51) *H04L 27/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 832 075** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 076** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 077** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 079** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 081** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 083** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 084** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 832 093** (51) *H04M 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 094** (51) *H04M 1/2745*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 096** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 108** (51) *H04N 5/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 109** (51) *H04N 5/445*
(84) DE FR GB SK
- (11) **1 832 112** (51) *H04N 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 116** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 124** (51) *H04Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 125** (51) *H04Q 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 832 126** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 130** (51) *H04Q 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 132** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 133** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 136** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 137** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 138** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 142** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 146** (51) *H05K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 158** (51) *A01G 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 159** (51) *A01G 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 187** (51) *A41G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 188** (51) *A41G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 192** (51) *A43B 13/14*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 832 204** (51) *A47C 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 217** (51) *A47L 13/38*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 832 219** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 223** (51) *A61B 1/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 231** (51) *A61B 5/117*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 233** (51) *A61B 8/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 832 247** (51) *A61F 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 262** (51) *A61F 13/15*
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 832 263** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 267** (51) *A61G 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 276** (51) *A61K 8/49*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 282** (51) *A61K 9/48*
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 832 288** (51) *A61K 31/4725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 302** (51) *A61L 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 306** (51) *A61M 16/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 314** (51) *A61N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 316** (51) *A63B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 348** (51) *B05B 5/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 832 349** (51) *B05B 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 350** (51) *B05C 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 355** (51) *B09B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 359** (51) *B22C 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 363** (51) *B22D 41/00*
(84) DE PL
- (11) **1 832 364** (51) *B23B 27/14*
(84) DE SE
- (11) **1 832 426** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 428** (51) *B41J 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 432** (51) *B41J 29/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 434** (51) *B41M 5/337*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 445** (51) *B60B 33/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 446** (51) *B60C 9/26*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 832 505** (51) *B63B 35/00*
(84) FR
- (11) **1 832 542** (51) *B66B 5/04*
(84) DE
- (11) **1 832 543** (51) *B66B 7/06*
(84) DE
- (11) **1 832 558** (51) *C03B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 569** (51) *C07C 51/12*
(84) DE FR GB

- (11) **1 832 584** (51) *C07D 413/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 588** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 591** (51) *C07D 487/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 607** (51) *C08F 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 613** (51) *C08F 283/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 618** (51) *C08G 69/32*
(84) DE FR
- (11) **1 832 619** (51) *C08G 73/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 626** (51) *C08L 101/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 628** (51) *C09B 31/18*
(84) DE
- (11) **1 832 644** (51) *C10B 33/10*
(84) DE IT
- (11) **1 832 645** (51) *C10G 25/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 832 654** (51) *C12N 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 659** (51) *C12P 19/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 674** (51) *D04B 15/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 685** (51) *E02F 9/22*
(84) DE
- (11) **1 832 688** (51) *E03D 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 731** (51) *F01P 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 749** (51) *F04B 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 751** (51) *F04C 2/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 782** (51) *F16H 57/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 787** (51) *F16J 15/10*
(84) DE GB
- (11) **1 832 795** (51) *F16L 27/08*
(84) DE
- (11) **1 832 798** (51) *F16L 55/00*
(84) FR GB IT
- (11) **1 832 806** (51) *F21V 8/00*
(84) DE GB NL
- (11) **1 832 862** (51) *G01N 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 865** (51) *G01N 21/37*
(84) DE GB
- (11) **1 832 875** (51) *G01N 33/543*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 913** (51) *G02C 7/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 832 923** (51) *G03D 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 930** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 932** (51) *G03F 7/42*
(84) DE FR IT
- (11) **1 832 934** (51) *G03G 9/08*
(84) DE GB
- (11) **1 833 001** (51) *G06K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 025** (51) *G06T 11/80*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 833 028** (51) *G07D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 034** (51) *G09F 3/02*
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 833 039** (51) *G09G 3/22*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 833 063** (51) *H01F 27/255*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 065** (51) *H01G 9/058*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 073** (51) *H01J 31/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 833 074** (51) *H01J 31/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 833 075** (51) *H01J 35/16*
(84) DE FR
- (11) **1 833 083** (51) *H01L 21/304*
(84) DE FR
- (11) **1 833 087** (51) *H01L 21/8234*
(84) DE FR NL
- (11) **1 833 091** (51) *H01L 27/115*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 093** (51) *H01L 27/148*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 097** (51) *H01L 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 127** (51) *H01S 3/042*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 131** (51) *H01T 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 165** (51) *H03H 7/075*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 168** (51) *H03M 1/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 170** (51) *H04B 1/16*
(84) DE ES GB
- (11) **1 833 172** (51) *H04B 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 176** (51) *H04B 7/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 179** (51) *H04B 10/158*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 833 182** (51) *H04J 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 186** (51) *H04J 15/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 833 194** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 228** (51) *H04L 29/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 833 247** (51) *H04N 5/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 833 253** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 254** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 259** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 283** (51) **H05B 41/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 285** (51) **H05K 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 286** (51) **H05K 3/46**
(84) DE FR
- (11) **1 833 293** (51) **A01K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 301** (51) **A22C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 310** (51) **A23L 1/162**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 316** (51) **A24D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 330** (51) **A47F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 332** (51) **A47H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 337** (51) **A47J 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 340** (51) **A47J 31/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 344** (51) **A47L 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 346** (51) **A47L 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 347** (51) **A47L 13/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 348** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 351** (51) **A47L 15/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 365** (51) **A61B 5/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 372** (51) **A61B 6/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 373** (51) **A61B 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 378** (51) **A61B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 395** (51) **A61B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 404** (51) **A61C 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 410** (51) **A61C 17/028**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 411** (51) **A61C 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 415** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 427** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 431** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 432** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 437** (51) **A61F 7/08**
(84) DE GB
- (11) **1 833 459** (51) **A61K 8/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 460** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 466** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 468** (51) **A61K 9/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 487** (51) **A61K 31/662**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 489** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 496** (51) **A61K 35/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 502** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 503** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 510** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 520** (51) **A61L 15/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 523** (51) **A61L 27/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 526** (51) **A61L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 531** (51) **A61M 5/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 532** (51) **A61M 5/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 540** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 833 542** (51) **A61M 15/06**
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 833 543** (51) **A61M 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 549** (51) **A61M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 551** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 554** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 559** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 574** (51) **A62B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 589** (51) **B01D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 590** (51) **B01D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 593** (51) **B01D 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 597** (51) **B01D 71/26**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 833 599** (51) **B01J 8/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 604** (51) **B01J 23/08**
(84) DE FR
- (11) **1 833 608** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 609** (51) **B01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 611** (51) **B02C 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 612** (51) **B02C 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 613** (51) **B03C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 622** (51) **B08B 9/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 833 628** (51) **B22D 11/049**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 638** (51) **B23Q 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 644** (51) **B26B 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 645** (51) **B26B 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 649** (51) **B29C 33/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 655** (51) **B29C 47/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 663** (51) **B29D 30/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 667** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 671** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 686** (51) **B60C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 689** (51) **B60F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 697** (51) **B60K 28/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 700** (51) **B60N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 701** (51) **B60P 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 703** (51) **B60R 21/01**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 833 708** (51) **B60S 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 712** (51) **B62B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 713** (51) **B62B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 716** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 833 731** (51) **B65D 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 732** (51) **B65D 41/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 734** (51) **B65D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 743** (51) **B65D 88/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 753** (51) **B68B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 761** (51) **C01B 33/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 762** (51) **C01G 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 776** (51) **C07C 5/333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 784** (51) **C07C 253/00**
(84) DE FR
- (11) **1 833 785** (51) **C07C 263/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 789** (51) **C07D 209/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 800** (51) **C07D 231/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (11) **1 833 801** (51) *C07D 233/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 802** (51) *C07D 233/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 804** (51) *C07D 261/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 811** (51) *C07D 307/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 833 823** (51) *C07D 413/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 827** (51) *C07D 471/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 833 829** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 834** (51) *C07D 495/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 861** (51) *C08F 220/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 866** (51) *C08F 283/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 876** (51) *C08G 64/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 879** (51) *C08G 69/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 885** (51) *C08J 3/22*
(84) DE
- (11) **1 833 908** (51) *C08L 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 918** (51) *C08L 83/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 923** (51) *C09C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 926** (51) *C09D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 947** (51) *C10J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 948** (51) *C10L 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 955** (51) *C11D 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 967** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 970** (51) *C12N 15/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 971** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 972** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 989** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 991** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 001** (51) *C22B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 002** (51) *C22B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 006** (51) *C23C 2/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 007** (51) *C23C 14/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 015** (51) *D01F 6/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 016** (51) *D04B 9/06*
(84) CZ DE IT
- (11) **1 834 020** (51) *D04H 1/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 022** (51) *D04H 13/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 834 024** (51) *D06C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 029** (51) *D06F 75/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 039** (51) *D21H 17/59*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 834 040** (51) *D21H 23/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 044** (51) *E01C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 048** (51) *E02D 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 052** (51) *E03F 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 060** (51) *E05F 11/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 073** (51) *F02D 41/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 834 082** (51) *F02N 11/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 083** (51) *F02P 5/15*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 085** (51) *F03B 13/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 086** (51) *F03D 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 089** (51) *F04B 1/04*
(84) DE ES FR IT

- (11) **1 834 090** (51) *F04B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 092** (51) *F04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 097** (51) *F04D 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 099** (51) *F16B 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 108** (51) *F16D 43/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 834 115** (51) *F16K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 124** (51) *F16L 37/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 133** (51) *F23R 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 145** (51) *F25J 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 146** (51) *F25J 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 156** (51) *G01B 13/24*
(84) FR GB
- (11) **1 834 158** (51) *G01D 11/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 164** (51) *G01L 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 165** (51) *G01N 1/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 166** (51) *G01N 1/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 170** (51) *G01N 21/35*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 176** (51) *G01N 27/407*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 834 188** (51) *G01R 33/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 192** (51) *G01V 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 194** (51) *G02B 1/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 834 197** (51) *G02B 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 198** (51) *G02B 5/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 199** (51) *G02B 6/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 216** (51) *G03G 15/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 834 217** (51) *G03G 15/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 834 236** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 238** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 248** (51) *G06F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 254** (51) *G06F 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 262** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 263** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 266** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 269** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 291** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 297** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 298** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 318** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 320** (51) *G09G 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 341** (51) *H01B 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 342** (51) *H01B 17/30*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 834 343** (51) *H01G 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 344** (51) *H01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 345** (51) *H01J 1/316*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 352** (51) *H01L 21/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 354** (51) *H01L 23/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 357** (51) *H01L 23/522*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 368** (51) *H01M 4/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 374** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 387** (51) *H01S 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 389** (51) *H01S 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 395** (51) *H02J 7/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 398** (51) *H02K 23/30*
(84) DE FR IT

- (11) **1 834 401** (51) *H02P 6/14*
(84) DE FR IT
- (11) **1 834 407** (51) *H03M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 417** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 420** (51) *H04B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 427** (51) *H04B 10/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 431** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 434** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 435** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 436** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 441** (51) *H04L 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 450** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 455** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 456** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 457** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 460** (51) *H04L 27/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 465** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 468** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 471** (51) *H04M 3/533*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 486** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 496** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 502** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 505** (51) *H04R 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 537** (51) *A43C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 578** (51) *A61B 5/044*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 650** (51) *A61K 39/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 655** (51) *A61M 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 681** (51) *A63H 19/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 728** (51) *B23K 35/363*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 783** (51) *B41J 2/165*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 784** (51) *B41J 2/165*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 809** (51) *B42F 13/22*
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 834 957** (51) *C07H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 966** (51) *C08F 8/30*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 834 968** (51) *C08F 24/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 988** (51) *C08L 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 989** (51) *C08L 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 991** (51) *C08L 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 992** (51) *C08L 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 012** (51) *C10M 125/10*
(84) CZ ES FR IT SE
- (11) **1 835 015** (51) *C11D 1/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 021** (51) *C12N 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 024** (51) *C12N 5/06*
(84) CH FR GB IT LI SE
- (11) **1 835 034** (51) *C12P 17/16*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 835 047** (51) *C23C 14/34*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 835 058** (51) *D04B 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 059** (51) *D04B 15/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 068** (51) *D06N 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 074** (51) *D21H 17/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 175** (51) *F04B 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 241** (51) *F25B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 375** (51) *G06D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 835 513** (51) **H01B 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 516** (51) **H01F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 517** (51) **H01H 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 529** (51) **H01L 21/306**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 548** (51) **H01L 31/068**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 835 556** (51) **H01M 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 631** (51) **H04B 1/69**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 835 632** (51) **H04B 1/707**
(84) GB
- (11) **1 835 647** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 700** (51) **H04L 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 771** (51) **H04Q 7/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 789** (51) **H05H 1/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 802** (51) **A01K 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 804** (51) **A01N 37/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 805** (51) **A01N 43/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 811** (51) **A21B 3/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 812** (51) **A21D 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 814** (51) **A23G 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 816** (51) **A23J 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 824** (51) **A46B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 825** (51) **A46B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 845** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 879** (51) **A61H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 885** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 887** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 891** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 897** (51) **A61K 31/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 898** (51) **A61K 31/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 907** (51) **A61K 31/404**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 835 914** (51) **A61K 31/439**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 920** (51) **A61K 31/7048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 924** (51) **A61K 35/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 934** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 938** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 953** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 982** (51) **B01D 53/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 983** (51) **B01D 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 985** (51) **B01D 65/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 999** (51) **G06Q 99/00**
(84) GB
- (11) **1 836 002** (51) **B05D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 004** (51) **B07B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 009** (51) **B21B 1/46**
(84) DE FR
- (11) **1 836 016** (51) **B22F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 024** (51) **B23Q 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 030** (51) **B26D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 033** (51) **B28B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 034** (51) **B29C 33/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 044** (51) **B29D 30/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 052** (51) **B32B 37/14**
(84) DE GB
- (11) **1 836 062** (51) **B60D 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 836 063** (51) *B60D 1/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 066** (51) *B60K 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 079** (51) *B60V 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 082** (51) *B62D 1/184*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 104** (51) *B65D 83/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 107** (51) *B65D 85/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 115** (51) *B65G 49/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 130** (51) *C02F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 131** (51) *C02F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 133** (51) *C02F 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 165** (51) *C07D 207/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 167** (51) *C07D 209/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 169** (51) *C07D 213/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 172** (51) *C07D 221/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 173** (51) *C07D 231/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 175** (51) *C07D 241/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 198** (51) *C07D 413/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 210** (51) *C07F 9/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 836 234** (51) *C08G 64/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 836 235** (51) *C08G 64/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 251** (51) *C08K 5/526*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 253** (51) *C08L 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 270** (51) *C09J 129/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 279** (51) *C10G 50/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 282** (51) *C10G 69/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 284** (51) *C10L 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 289** (51) *C11D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 301** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 302** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 311** (51) *C12Q 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 328** (51) *C22C 38/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 340** (51) *D06F 37/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 341** (51) *D06F 58/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 343** (51) *D06N 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 355** (51) *E03C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 364** (51) *E04G 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 378** (51) *F01D 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 402** (51) *F16B 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 422** (51) *F16K 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 424** (51) *F16K 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 428** (51) *F16L 23/036*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR
- (11) **1 836 470** (51) *G01N 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 475** (51) *G01N 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 482** (51) *G01N 27/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 484** (51) *G01N 27/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 493** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 836 494** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 521** (51) **G02B 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 537** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 543** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 550** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 552** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 580** (51) **G06F 11/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 655** (51) **G06K 19/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 739** (51) **H01M 2/00**
(84) DE IT
- (11) **1 836 740** (51) **H01M 4/92**
(84) DE GB
- (11) **1 836 744** (51) **H01M 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 750** (51) **H01R 13/641**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 757** (51) **H02J 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 782** (51) **H04B 7/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 785** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 791** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 812** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 816** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 818** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 820** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 843** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 849** (51) **H04N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 868** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 879** (51) **H05B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 886** (51) **H05K 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 891** (51) **A01G 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 898** (51) **A23F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 026** (51) **A61K 31/7048**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 063** (51) **B01D 39/00**
(84) DE FR
- (11) **1 837 103** (51) **B22F 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 105** (51) **B23B 27/14**
(84) DE FR SE
- (11) **1 837 205** (51) **B60C 9/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 837 328** (51) **C07C 68/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 357** (51) **C08G 59/24**
(84) DE GB
- (11) **1 837 372** (51) **C08L 23/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 386** (51) **C09K 11/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 398** (51) **C12N 15/09**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 837 413** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 837 424** (51) **D01F 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 478** (51) **E06B 9/06**
(84) DE IT NL
- (11) **1 837 513** (51) **F02G 1/053**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 837 549** (51) **F16F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 608** (51) **F24F 5/00**
(84) ES FR GB IT
- (11) **1 837 609** (51) **F24F 5/00**
(84) ES FR GB IT
- (11) **1 837 612** (51) **F25D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 698** (51) **G02C 7/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 837 773** (51) **G06F 12/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 895** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 031** (51) **H04L 9/32**
(84) BE CH GB LI
- (11) **1 838 150** (51) **A01N 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 160** (51) **A23F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 162** (51) **A23J 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 163** (51) **A23J 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 175** (51) **A24F 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 838 198** (51) *A47L 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 200** (51) *A47L 13/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 201** (51) *A47L 15/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 202** (51) *A47L 15/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 204** (51) *A47L 15/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 219** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 286** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 301** (51) *A61K 31/357*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 310** (51) *A61K 31/439*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 323** (51) *A61K 31/525*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 336** (51) *A61K 38/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 337** (51) *A61K 38/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 340** (51) *A61K 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 422** (51) *B01D 65/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 435** (51) *B01J 20/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 440** (51) *B01J 29/85*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 449** (51) *B03B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 450** (51) *B03C 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 459** (51) *B05D 7/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 838 460** (51) *B05D 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 477** (51) *B22D 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 480** (51) *B22F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 511** (51) *B29C 45/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 519** (51) *B29C 70/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 520** (51) *B29D 30/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 521** (51) *B31B 19/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 540** (51) *B60C 15/024*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 578** (51) *B65B 9/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 579** (51) *B65B 51/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 599** (51) *B65D 85/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 648** (51) *C07C 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 650** (51) *C07C 29/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 657** (51) *C07C 67/08*
(84) DE FR
- (11) **1 838 659** (51) *C07C 209/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 663** (51) *C07C 233/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 838 672** (51) *C07D 211/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 673** (51) *C07D 211/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 714** (51) *C07D 489/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 727** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 728** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 739** (51) *C08F 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 744** (51) *C08F 297/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 746** (51) *C08G 18/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 750** (51) *C08G 59/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 751** (51) *C08G 61/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 768** (51) *C08J 9/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 789** (51) *C09C 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 838 794** (51) **C09D 175/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 815** (51) **C10G 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 837** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 841** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 842** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 844** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 857** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 864** (51) **C12P 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 871** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 890** (51) **C22C 38/18**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 838 893** (51) **C23C 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 906** (51) **C30B 29/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 908** (51) **D02G 1/02**
(84) AT CH DE IT LI TR
- (11) **1 838 915** (51) **D06F 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 918** (51) **D06F 95/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 974** (51) **F16D 65/14**
(84) DE FR IT SE TR
- (11) **1 838 984** (51) **F16L 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 044** (51) **G01N 27/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 064** (51) **G01R 33/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 839 091** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 839 097** (51) **G03G 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 100** (51) **G06C 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 111** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 121** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 125** (51) **G06F 7/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 130** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 131** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 138** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 141** (51) **G06F 9/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 157** (51) **G06F 12/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 171** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 181** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 187** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 188** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 192** (51) **G06F 17/22**
(84) DE GB
- (11) **1 839 196** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 199** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 204** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 238** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 272** (51) **G07C 5/08**
(84) DE GB
- (11) **1 839 313** (51) **G11C 11/406**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 330** (51) **H01L 21/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 338** (51) **H01L 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 339** (51) **H01L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 355** (51) **H01M 8/00**
(84) DE IT
- (11) **1 839 363** (51) **H01M 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 365** (51) **H01M 8/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 366** (51) **H01M 8/24**
(84) DE IT
- (11) **1 839 392** (51) **H03K 17/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 395** (51) **H03M 13/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 397** (51) **H04B 1/38**
(84) DE
- (11) **1 839 402** (51) **H04B 10/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 839 507** (51) **A24D 3/08**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 839 698** (51) **A61M 39/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 699** (51) **A61M 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 741** (51) **B01J 19/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 743** (51) **B01J 20/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 745** (51) **B01J 23/63**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 753** (51) **B02C 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 754** (51) **B02C 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 783** (51) **B22F 9/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 870** (51) **B41J 2/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 948** (51) **B60R 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 840 082** (51) **C01B 31/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 840 105** (51) **C04B 35/493**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 113** (51) **C07C 53/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 121** (51) **C07D 239/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 131** (51) **C07H 17/06**
(84) DE FR
- (11) **1 840 154** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 208** (51) **C12N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 215** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 399** (51) **F16D 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 425** (51) **F16J 15/32**
(84) DE FR IT
- (11) **1 840 442** (51) **F16L 37/30**
(84) FR IT
- (11) **1 840 604** (51) **G02B 5/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 840 655** (51) **G03F 7/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 733** (51) **G06F 9/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 753** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 871** (51) **G10L 13/06**
(84) DE GB
- (11) **1 840 928** (51) **H01J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 939** (51) **H01J 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 946** (51) **H01L 21/205**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 960** (51) **H01L 21/8247**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 967** (51) **H01L 27/146**
(84) CH DE LI
- (11) **1 840 977** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 990** (51) **H01M 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 993** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 081** (51) **H04B 1/26**
(84) DE GB
- (11) **1 841 093** (51) **H04B 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 119** (51) **H04L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 140** (51) **H04L 12/56**
(84) FR GB
- (11) **1 841 291** (51) **H05B 33/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 329** (51) **A23L 1/0524**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 330** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 331** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 335** (51) **A23L 3/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 353** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 397** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 401** (51) **A61K 8/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 440** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 441** (51) **A61K 36/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 469** (51) **A61L 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 505** (51) **A61K 36/258**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 512** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 514** (51) **B01D 29/60**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 841 515** (51) **B01D 53/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 530** (51) **B01J 23/885**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 532** (51) **B01J 29/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 536** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 841 539** (51) **B05B 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 841 543** (51) **B05D 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 549** (51) **B21D 9/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 565** (51) **B25B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 579** (51) **B29C 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 588** (51) **B29C 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 666** (51) **B65D 81/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 677** (51) **B65H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 690** (51) **C01B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 714** (51) **C04B 41/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 715** (51) **C04B 41/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 727** (51) **C07C 233/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 841 783** (51) **C07K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 784** (51) **C07K 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 788** (51) **C07K 14/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 789** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 799** (51) **C08F 6/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 841 808** (51) **C08G 75/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 815** (51) **C08K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 834** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 839** (51) **C10G 65/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 840** (51) **C10L 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 851** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 869** (51) **C12N 15/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 883** (51) **C12Q 1/68**
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 841 903** (51) **D01D 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 909** (51) **D04B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 077** (51) **G01S 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 160** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 223** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 225** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 842 236** (51) **H01L 21/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 258** (51) **H01M 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 259** (51) **H01M 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 297** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 300** (51) **H04H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 332** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 335** (51) **H04L 12/28**
(84) DE
- (11) **1 842 361** (51) **H04N 1/58**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 382** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 434** (51) **A23L 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 488** (51) **A61B 8/08**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 842 522** (51) **A61K 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 540** (51) **A61K 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 555** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 557** (51) **A61K 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 596** (51) **B03C 1/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 603** (51) **B21D 22/16**
(84) CZ PL
- (11) **1 842 610** (51) **B23B 27/14**
(84) DE SE
- (11) **1 842 629** (51) **B25J 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 645** (51) **B29B 7/88**
(84) DE
- (11) **1 842 717** (51) **B60N 2/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 842 816** (51) *B65H 23/195*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 862** (51) *C08F 210/02*
(84) AT DE NL
- (11) **1 842 948** (51) *D04B 7/32*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 843 046** (51) *F15B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 302** (51) *G07D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 388** (51) *H01L 21/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 412** (51) *H01M 2/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 420** (51) *H01M 8/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 427** (51) *H01M 10/48*
(84) BE
- (11) **1 843 520** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 535** (51) *H04L 27/14*
(84) GB
- (11) **1 843 548** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 720** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 752** (51) *A01N 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 759** (51) *A61K 31/343*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 792** (51) *A61K 51/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 838** (51) *B01J 19/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 839** (51) *B01J 19/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 910** (51) *B60J 10/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 958** (51) *B65H 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 975** (51) *C01B 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 978** (51) *C01F 7/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 988** (51) *C04B 35/45*
(84) DE GB
- (11) **1 844 056** (51) *C07D 513/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 057** (51) *C07F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 084** (51) *C08G 18/18*
(84) AT DE ES GB IT
- (11) **1 844 104** (51) *C08L 83/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 127** (51) *C10M 161/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 128** (51) *C10M 169/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 174** (51) *C22F 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 235** (51) *F04B 35/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 347** (51) *G01R 33/28*
(84) GB NL
- (11) **1 844 358** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 398** (51) *G06F 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 480** (51) *H01F 27/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 505** (51) *H01M*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 511** (51) *H01M 8/00*
(84) DE IT
- (11) **1 844 512** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 515** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 695** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 844 718** (51) *A61B 17/12*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 844 752** (51) *A61J 1/16*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 844 870** (51) *B21D 5/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 882** (51) *B22D 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 898** (51) *B24B 9/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 921** (51) *B29D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 092** (51) *C07D 239/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 104** (51) *C07K 5/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 119** (51) *C08F 220/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 138** (51) *C09D 11/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 845 437** (51) *G06F 3/023*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 553** (51) *H01L 21/205*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 563** (51) *H01L 31/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 735** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 845 825** (51) **A47J 27/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 841** (51) **A61B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 866** (51) **A61B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 893** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 903** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 010** (51) **A61K 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 084** (51) **A61M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 128** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 129** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 152** (51) **B01J 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 160** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 166** (51) **B03B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 170** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 375** (51) **C07D 215/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 846 381** (51) **C07D 277/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 457** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 458** (51) **C08F 2/01**
(84) DE ES HU TR
- (11) **1 846 473** (51) **C08G 63/80**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 846 474** (51) **C08G 64/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 846 477** (51) **C08G 73/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 503** (51) **C08L 67/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 846 508** (51) **C08L 91/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 541** (51) **C10L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 610** (51) **D06M 13/272**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 710** (51) **F25D 23/06**
(84) DE ES IT PL TR
- (11) **1 846 750** (51) **G01N 21/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 813** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 835** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 838** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 855** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 856** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 873** (51) **G06K 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 969** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 973** (51) **H01M 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 985** (51) **H01R 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 032** (51) **H04B 1/713**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 039** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 133** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 144** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 226** (51) **A61B 17/12**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 847 344** (51) **B22F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 403** (51) **B43K 25/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 847 567** (51) **C08L 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 568** (51) **C08L 61/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 574** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 575** (51) **C09D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 052** (51) **H01M 4/86**
(84) DE FR GB
- (11) **1 848 268** (51) **A01K 63/00**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 848 304** (51) **A47D 13/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 848 354** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 380** (51) **A61F 2/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 848 398** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 457** (51) **A61K 39/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 582** (51) **B32B 5/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 848 597** (51) **B24B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 664** (51) **C01F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 756** (51) **C08G 77/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 843** (51) **C30B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 845** (51) **D01F 1/10**
(84) DE IE IT
- (11) **1 848 865** (51) **E04C 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 848 871** (51) **E05B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 974** (51) **G01L 23/22**
(84) DE FR IT
- (11) **1 848 980** (51) **G01L 1/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 849 018** (51) **G01R 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 091** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 105** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 175** (51) **H01J 37/317**
(84) DE NL
- (11) **1 849 210** (51) **H01Q 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 395** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 849 401** (51) **A61B 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 849 419** (51) **A61B 17/221**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 849 516** (51) **B01D 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 757** (51) **C07C 2/34**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 849 766** (51) **C07C 233/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 793** (51) **C07H 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 827** (51) **C08L 23/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 849 888** (51) **C23C 14/56**
(84) DE IT
- (11) **1 849 893** (51) **C30B 15/12**
(84) DE FR
- (11) **1 850 147** (51) **G01S 3/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 208** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 342** (51) **G11B 20/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 405** (51) **H01L 51/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 415** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 769** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 809** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 030** (51) **B29C 45/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 031** (51) **B29C 45/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 033** (51) **B29C 55/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 034** (51) **B29C 55/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 042** (51) **B29D 30/30**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 851 046** (51) **B32B 5/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 851 089** (51) **B60Q 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 161** (51) **B67D 1/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 851 187** (51) **C07C 209/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 274** (51) **C08L 83/04**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 851 286** (51) **C09K 13/00**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 851 344** (51) **C13K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 371** (51) **D04H 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 851 430** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 603** (51) **G06C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 693** (51) **G06N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 804** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 851 816** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 817** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 863** (51) **H04B 1/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 851 875** (51) **H04B 7/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 966** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 852 051** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 184** (51) **B01J 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 263** (51) **B41J 3/54**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 852 408** (51) **C07C 2/30**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 852 475** (51) **C09C 1/62**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 852 527** (51) **C30B 29/36**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 852 593** (51) **F02D 13/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 626** (51) **F16D 31/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 852 892** (51) **H01J 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 940** (51) **H01Q 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 952** (51) **H02J 3/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 853 196** (51) **A61C 19/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 853 202** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 224** (51) **A61K 9/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 853 333** (51) **A61M 5/162**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 337** (51) **A61M 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 853 384** (51) **B01J 31/00**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 853 528** (51) **C04B 24/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 632** (51) **C08B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 659** (51) **C08K 5/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 853 682** (51) **C10G 45/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 770** (51) **E03C 1/084**
(84) DE IT
- (11) **1 853 831** (51) **F16C 33/20**
(84) CH DE FR GB HU LI
- (11) **1 853 840** (51) **F16K 31/122**
(84) DE DK FR GB
- (11) **1 853 910** (51) **G01N 33/497**
(84) DE FR GB
- (11) **1 853 921** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 958** (51) **G02B 7/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 854 052** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 854 163** (51) **H01M 10/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 211** (51) **H03H 9/54**
(84) DE
- (11) **1 854 497** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 854 866** (51) **C10B 25/06**
(84) DE FR GB IT NL PL
- (11) **1 855 175** (51) **G05D 16/20**
(84) CZ DE FR
- (11) **1 855 309** (51) **H01L 21/02**
(84) DE FR
- (11) **1 855 345** (51) **H01M 10/38**
(84) DE FR IT
- (11) **1 855 393** (51) **H04B 7/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 855 404** (51) **H04J 11/00**
(84) FR GB
- (11) **1 855 405** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 448** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 855 561** (51) **A45D 34/04**
(84) FR
- (11) **1 855 795** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 863** (51) **B29C 39/00**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 855 890** (51) **B41M 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 891** (51) **B41M 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 893** (51) **B41M 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 902** (51) **B60K 6/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 924** (51) **B60T 8/36**
(84) DE FR HU IT
- (11) **1 855 933** (51) **B62D 5/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 855 963** (51) **B65D 85/76**
(84) DE FR IT
- (11) **1 855 985** (51) **B67D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 180** (51) **C08G 64/42**
(84) BE DE ES IT NL
- (11) **1 856 300** (51) **C23C 4/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 420** (51) **F16C 27/04**
(84) DE GB
- (11) **1 856 430** (51) **F16J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 437** (51) **F16L 55/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 464** (51) **F25D 23/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 856 485** (51) **G01D 5/245**
(84) DE
- (11) **1 856 652** (51) **G06K 7/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 856 653** (51) **G06K 7/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 856 661** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 703** (51) **H01B 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 747** (51) **H01L 45/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 761** (51) **H01P 1/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 769** (51) **H01Q 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 834** (51) **H04L 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 852** (51) **H04L 12/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 906** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 036** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 050** (51) **A61B 6/14**
(84) DE FI FR IT SE
- (11) **1 857 063** (51) **A61B 17/60**
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) 1 857 203 (84) DE FR GB IT	(51) B22D 17/00	(11) 1 861 569 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E05B 27/00	(11) 1 865 727 (84) AT DE ES FR GB NL	(51) H04N 7/32
(11) 1 857 492 (84) BE DE FR GB IT NL	(51) C08J 3/16	(11) 1 861 591 (84) AT BE BG DE FR GB IT	(51) F01L 1/18	(11) 1 865 930 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 9/70
(11) 1 857 714 (84) DE FR GB IT	(51) F16H 61/00	(11) 1 861 594 (84) DE ES FR	(51) F01N 7/18	(11) 1 866 891 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G08G 5/06
(11) 1 858 086 (84) DE	(51) H01L 31/02	(11) 1 861 691 (84) DE FR GB NL	(51) G01N 21/35	(11) 1 867 024 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H02G 3/06
(11) 1 858 205 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/46	(11) 1 861 706 (84) DE ES FR GB IT	(51) G01N 33/50	(11) 1 867 086 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04J 14/02
(11) 1 858 505 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 31/22	(11) 1 861 942 (84) DE GB IT SE	(51) H04J 15/00	(11) 1 867 110 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04L 12/56
(11) 1 858 650 (84) DE FR GB	(51) B05D 3/06	(11) 1 862 280 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B28D 5/00	(11) 1 867 388 (84) DE NL	(51) B01J 29/42
(11) 1 858 717 (84) DE FR GB IT	(51) B60G 3/20	(11) 1 862 345 (84) DE FR GB IT	(51) B60K 17/356	(11) 1 867 389 (84) DE FR GB	(51) B01J 35/02
(11) 1 858 747 (84) DE FR GB IT	(51) B62D 53/08	(11) 1 862 478 (84) DE	(51) C08F 2/44	(11) 1 867 473 (84) CH DE ES FR GB IT LI	(51) B32B 15/01
(11) 1 858 784 (84) DE ES FR	(51) B65G 47/14	(11) 1 862 569 (84) DE FR GB	(51) C25D 11/16	(11) 1 867 684 (84) DE	(51) C09B 31/08
(11) 1 858 841 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07C 409/24	(11) 1 862 716 (84) BE DE FR GB	(51) F16L 23/024	(11) 1 867 706 (84) DE FR	(51) C10M 171/00
(11) 1 859 199 (84) DE FR GB IT	(51) F22B 1/28	(11) 1 862 730 (84) DE FI FR GB	(51) F21V 8/00	(11) 1 868 882 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B63C 9/11
(11) 1 859 228 (84) CH CZ FR GB IT LI	(51) G01B 11/06	(11) 1 863 098 (84) DE FR GB	(51) H01L 31/042	(11) 1 868 928 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B65G 51/06
(11) 1 859 257 (84) DE FR GB	(51) G01N 21/88	(11) 1 863 367 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A45D 20/20	(11) 1 869 018 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 403/12
(11) 1 859 366 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/24	(11) 1 863 709 (84) DE FR GB IE IT	(51) B65B 25/00		
(11) 1 859 558 (84) DE GB IT SE	(51) H04J 15/00	(11) 1 863 756 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07C 233/29		
(11) 1 859 626 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/26	(11) 1 864 040 (84) DE GB	(51) F16K 3/06		
(11) 1 859 641 (84) DE FR GB IT	(51) H04Q 7/38	(11) 1 864 214 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 9/445		
(11) 1 860 069 (84) DE FR GB NL	(51) C01G 23/00				
(11) 1 860 152 (84) DE FR GB IT	(51) C08L 45/00	(11) 1 864 879 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60T 8/1755		
(11) 1 860 422 (84) DE FR GB	(51) G01N 1/28	(11) 1 865 112 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E02B 3/10		
(11) 1 860 962 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A41B 11/00				
(11) 1 861 255 (84) DE FR GB	(51) B41J 2/07	(11) 1 865 296 (84) DE	(51) G01F 1/692		
(11) 1 861 270 (84) AT BE BG CH CY CZ DE ES LI PT	(51) B60H 1/00	(11) 1 865 376 (84) DE	(51) G03F 7/00		
		(11) 1 865 614 (84) DE FR GB IT	(51) H04B 1/707		

- (11) **1 871 110** (51) *H04N 7/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 871 194** (51) *A45D 19/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 871 499** (51) *A63F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 871 527** (51) *B01L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 871 747** (51) *C07D 239/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 871 749** (51) *C07D 239/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 872 272** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 794** (51) *A61K 45/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 873 528** (51) *G01N 33/98*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 285** (51) *A61K 31/194*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 414** (51) *A63B 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 721** (51) *C07C 233/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 874 749** (51) *C07D 307/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 875 105** (51) *F16H 7/12*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 875 272** (51) *G01T 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 471** (51) *G11B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 190** (51) *C08F 220/10*
(84) BE DE FR IT
- (11) **1 877 138** (51) *A61N 1/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 249** (51) *B32B 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 381** (51) *C07D 213/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 718** (51) *F41A 21/04*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 877 821** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 980** (51) *G06T 7/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 221** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 572** (51) *A61K 31/404*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 874** (51) *C07D 281/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 122** (51) *F16H 37/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 195** (51) *G01S 15/93*
(84) DE FR GB
- (11) **1 882 196** (51) *G01S 17/87*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 622** (51) *C07C 251/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 892** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 898** (51) *G06M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 991** (51) *H01Q 9/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 996** (51) *H01Q 21/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 361** (51) *A61K 31/4465*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 462** (51) *A63B 53/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 719** (51) *C07D 417/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 720** (51) *C07D 417/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 166** (51) *G01S 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 167** (51) *G01S 13/89*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 382** (51) *H01Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 936** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 966** (51) *A61C 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 069** (51) *A61K 31/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 116** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 512** (51) *C07C 255/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 888 513** (51) *C07C 255/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 533** (51) *C07D 233/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR MK
- (11) **1 888 559** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 572** (51) **C07D 413/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 615** (51) **C07J 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 888 984** (51) **F25D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 202** (51) **G06K 7/00**
(84) CH DE FI FR IT LI
- (11) **1 889 213** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB
- (11) **1 889 236** (51) **G08B 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 945** (51) **C23C 16/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 288** (51) **G11B 7/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 890 707** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 975** (51) **C02F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 013** (51) **C07D 221/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 027** (51) **C07D 277/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 056** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 891 068** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 074** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK YU
- (11) **1 891 102** (51) **C07K 14/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 104** (51) **C07K 14/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 609** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 698** (51) **H01P 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 217** (51) **C01B 31/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 893 347** (51) **B05D 1/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 893 605** (51) **C07D 409/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 819** (51) **E02D 3/074**
(84) CH DE GB LI SE
- (11) **1 894 138** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 177** (51) **G08B 17/12**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 894 365** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 895 026** (51) **C30B 15/20**
(84) DE
- (11) **1 895 967** (51) **A61J 3/00**
(84) CH DE GB IT LI NL
- (11) **1 896 117** (51) **A61M 39/02**
(84) DE FR
- (11) **1 896 129** (51) **A61N 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 475** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK YU
- (11) **1 896 797** (51) **G01C 23/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 896 869** (51) **G01S 7/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 232** (51) **H04B 1/38**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 899 993** (51) **H01C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 902 063** (51) **C07H 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 254** (51) **F23N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 584** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- I.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 708 546** (51) **H04L 27/34**
(54) • *Procédé de communication de séquences de test dans des émetteurs radio*
- (11) **0 750 668** (51) **C12N 15/22**
(54) • *NOVEL MUTEINS OF IFN-BETA*
• *NOUVELLES MUTEINES D'INTERFERON BETA*
- (11) **0 787 315** (51) **G02C 7/06**
(54) • *VERBESSERTE AUGEN-KORREKTURLINSEN-ROHLING*
• *ENHANCED OPHTHALMIC LENS BLANK*
• *AMELIORATION APPOREE A UN ÉBAUCHE DE VERRE OPHTHALMIQUE*
- (11) **0 794 907** (51) **B65D 71/36**
(54) • *Zuschnitt für einen Verpackungsträger*
• *A blank for forming an article carrier*
• *Filan pour fabriquer un porte-objets*
- (11) **0 804 576** (51) **C12N 15/12**
(54) • *HEMOPOIETIN-REZEPTOR*
- (11) **0 824 295** (51) **H04M 7/00**
(54) • *Verbindungsaufbau unter Berücksichtigung von Kosten und Kanalkapazitäten*
• *Connection establishment based on cost and channel capacities*
• *Etablissement d'appel basé sur des coûts et des capacités de canal*
- (11) **0 830 146** (51) **A61K 47/48**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERBEIFÜHRUNG EINER IMMUNTOLERANZ MIT HILFE VON IMMUNTOXINEN*
- (11) **0 833 394** (51) **H01L 29/87**
(54) • *Bidirektionale Überkopffzündungsschutzdiode*
• *Bidirectional, breakover protection diode*
• *Diode bidirectionnelle de protection, à retournement*

- (11) **0 843 199** (51) **G02F 1/35**
(54) • Optischer Kanalentrer mit lichtinduziertem Verstärkungsgitter und entsprechendes Verfahren
• Optical channel equaliser using a photo-induced gain grating and corresponding method
• Egaliseur de canaux optique à réseau de gain photo-induit et procédé correspondant
- (11) **0 856 829** (51) **G09G 5/30**
(54) • Bildanzeigesystem und Informationsverarbeitungseinrichtung mit Anzeige-Attributsteuerung, die spezifisch für einen bestimmten Anzeigebereich ist
• Image displaying system and information processing apparatus with control of display attributes specific for a defined display region
• Dispositif d'affichage et système d'elaboration d'informations avec commande des attributs d'affichage spécifique pour une région d'affichage prédéterminée
- (11) **0 889 372** (51) **G03G 15/01**
(54) • Bilderzeugungsgerät mit drehbarer Entwicklungseinheit
- (11) **0 904 603** (51) **H01L 29/24**
(54) • IGBT und MISFET auf SiC-Basis mit vertikalem Kanal und entsprechendes Herstellungsverfahren
• SiC-based IGBT and MISFET with vertical channel and corresponding manufacturing method
• IGBT et MISFET à base de SiC avec un canal vertical et procédé de fabrication correspondant
- (11) **0 909 385** (51) **B01L 3/00**
(54) • Verfahren zum Transport von Fluidproben durch einen mikrofluidischen Kanal
• Method of transporting fluid samples within a microfluidic channel
• Procédé de transport d'échantillons de fluides par un canal microfluidique
- (11) **0 913 220** (51) **B22F 1/02**
(54) • PULVERMISCHUNG AUF EISENBASIS FÜR DIE PULVERMETALLURGIE MIT HERVORRAGENDEN FLIESS- UND FORMEIGENSCHAFTEN
• IRON BASE POWDER MIXTURE FOR POWDER METALLURGY EXCELLENT IN FLUIDITY AND MOLDABILITY
• MELANGE PULVERISE A BASE DE FER DESTINE A LA METALLURGIE DES POU-DRES, DOTE D'EXCELLENTE CARACTERISTIQUES DE FLUIDITE ET D'APTITUDE AU MOULAGE
- (11) **0 946 962** (51) **H01J 29/76**
(54) • SATTELFÖRMIGE ABLENKWICKLUNG MIT WICKLUNGSRÄUMEN IM HINTEREN TEIL
- (11) **0 948 802** (51) **H01J 31/12**
(54) • SELBSTSTEHENDE ABSTANDHALTERSTRUKTUREN
• SELF-STANDING SPACER WALL STRUCTURES
• STRUCTURES AUTOPORTEUSES DE CLOISONS ENTRETOISES
- (11) **0 965 984** (51) **G11B 7/24**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHASENWECHSELBAREN OPTISCHEN AUFEICHNUNGSMEDIUMS SOWIE VERFAHREN ZUR INFORMATIONSAUFEICHNUNG DARAUF
• METHOD OF MANUFACTURING A PHASE CHANGE RECORDING MEDIUM, AND METHOD OF RECORDING INFORMATION ON THE SAME
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT A CHANGE-MENT DE PHASE, ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS SUR LEDIT SUPPORT
- (11) **0 981 768** (51) **G06F 19/00**
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON STRÖMUNGSSPERREN IN EINEM RESERVOIR
- (11) **0 983 692** (51) **H04Q 1/00**
(54) • CLOAK-SCHALTUNG FÜR RADIOFREQUENZIDENTIFIKATIONSETIKETTEN UND RFID ETIKETTENMASKIERUNGSVERFAHREN ZUR ABFRAGEZUVERLÄSSIGKEITSERHÖHUNG
• CLOAKING CIRCUIT FOR USE IN RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TAGS AND METHOD OF CLOAKING RFID TAGS TO INCREASE INTERROGATION RELIABILITY
• CIRCUIT A SIGNAL CLOAK POUR ETIQUETTES D'IDENTIFICATION DE RADIO-FREQUENCE ET PROCEDE POUR MASQUER DES ETIQUETTES RFID VISANT A ACCROITRE LA FIABILITE D'INTERROGATION
- (11) **0 987 322** (51) **C12C 7/14**
(54) • Verfahren zur Regelung des Würzeabflusses aus einem Läuterbottich
• Procedure for controlling the outflow of wort from a straining vat
• Procédé pour le contrôle de l'évacuation de moût d'une cuve-filtre
- (11) **0 989 710** (51) **H04L 29/06**
(54) • Sicheres Verteilsystem für digitale Inhalte
- (11) **0 993 052** (51) **H01L 31/068**
(54) • Weltraumsolarzelle
- (11) **0 994 089** (51) **C07C 19/08**
(54) • POLYMER ENTHALTENDE FLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERFILMS
• POLYMER-CONTAINING SOLUTION AND METHOD FOR FORMING POLYMER FILM
• FLUIDE A BASE DE POLYMER ET PROCEDE DE FORMATION DE FILM POLY-MERE
- (11) **0 998 009** (51) **H02K 1/02**
(54) • Elektronisches Uhrwerk mit einem Generator
• Electronic timepiece with a generator
• Pièce d'horlogerie comprenant un générateur
- (11) **1 008 377** (51) **B01D 53/64**
(54) • Injektion eines alkalischen Sorptionsmittels zur Quecksilberkontrolle
- (11) **1 019 028** (51) **A61K 9/14**
(54) • Chlamydia protein and its gene sequence, and uses thereof
• Proteine de Chlamydia, sequence genique, et utilisations correspondantes
- (11) **1 028 751** (51) **A61K 39/395**
(54) • METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN BESTEHEND AUS GLYKOPROTEIN-GLYKOFORMEN
- (11) **1 034 457** (51) **G03F 9/00**
(54) • VERFAHREN ZUM FEINTUNGEN VON STRUKTURKANTEN MITHILFE EINER OPTISCHEN HALBTONMASKE
- (11) **1 041 608** (51) **G03F 9/00**
(54) • Methode und System zur Detektion einer Marke
• Method and system for detecting a mark
• Méthode et système de détection de marque
- (11) **1 042 349** (51) **C07H 21/00**
(54) • VERWENDUNG VON AN POLYAMID GEBUNDENEN NUKLEINSÄURE-OLIGOMEREN ZUR ERZEUGUNG EINER BIOLOGISCHEN REAKTION
- (11) **1 042 910** (51) **H04N 3/20**
(54) • AUTOMATISCHER BILDSCHIRMSCHONER
- (11) **1 052 839** (51) **H04M 11/00**
(54) • Téléphone mobile pour présenter du texte par changement de font
- (11) **1 063 153** (51) **B62J 1/12**
(54) • Dämpferanordnung zur Steuerung der Öffnung und Schließung eines Fahrzeugsitzes
• Arrangement d'un amortisseur pour la commande d'ouverture et fermeture d'un siège de véhicule
- (11) **1 064 673** (51) **H01L 21/00**
(54) • SCHLUPFFREIES DESIGN EINER VERTIKALER HALTEVORRICHTUNG MIT HORIZONTALEN ABGERUNDETEN ARMEN
- (11) **1 067 211** (51) **C23C 16/26**
(54) • Harte Beschichtung und beschichtetes Bauteil
- (11) **1 071 668** (51) **C07D 231/54**
(54) • 5-AMINOINDENO[1,2-C]PYRAZOL-4-ONE ALS ANTI-TUMOR- UND WACHSTUMSHEMMENDE MITTEL
• 5-AMINOINDENO[1,2-C]PYRAZOL-4-ONES AS ANTI-CANCER AND ANTI-PROLIFERATIVE AGENTS
• 5-AMINOINDENO[1,2-C]PYRAZOL-4-ONES COMME AGENTS ANTICANCEREUX ET ANTIPROLIFERATIFS
- (11) **1 073 307** (51) **H04Q 11/00**
(54) • Knotenregelvorrichtung, Knotenvorrichtung und Verfahren zur Einstellung von optischen Übertragungswegen
• Dispositif de contrôle de noeud, dispositif de noeud et procédé d'établissement de chemins optiques
- (11) **1 091 091** (51) **F01D 5/18**
(54) • Wand-Kühlkreislauf
• Wall cooling circuit
• Circuit de refroidissement d'une paroi
- (11) **1 093 384** (51) **A61L 27/40**
(54) • ORTHOPÄDISCHE PROTHESE MIT VERBUNDBESCHICHTUNG
• ORTHOPEDIC PROSTHESIS WITH COMPOSITE COATING
• PROTHESE ORTHOPEDIQUE A REVETEMENT COMPOSITE
- (11) **1 123 921** (51) **C07C 401/00**
(54) • VITAMIN D3 DERIVATE UND DIESE ENTHALTENDE HEILMITTEL FÜR ENTZÜNDLICHE ERKRANKUNGEN DER ATEMWEGE
• VITAMIN D3 DERIVATIVES AND REMEDIES FOR INFLAMMATORY RESPIRATORY DISEASES CONTAINING THE SAME
• DERIVES DE VITAMINE D3 ET MEDICAMENTS CONTRE DES MALADIES RESPIRATOIRES INFLAMMATOIRES LES CONTENANT
- (11) **1 126 516** (51) **H01L 21/56**
(54) • Verfahren und Apparat zum Einkapseln eines elektronischen Bauelements mit Harz

- Method of sealing electronic component with resin, and apparatus therefor
- Procédé et appareil de scellement d'un composant électronique par une résine
- (11) **1 131 041** (51) **A61K 8/41**
- (54) • FATTY AMMONIUM QUATERNARY COMPOSITIONS
- (11) **1 131 629** (51) **G01N 33/48**
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON RETIKULIERTEN ZELLEN
- (11) **1 135 410** (51) **C07K 14/435**
- (54) • TRANSLOKATIONSVEKTOREN ABGELEITET VON DER ANTENNAPEDIA HOME-ODOMAIN HELIX 3
- (11) **1 146 331** (51) **G01N 27/30**
- (54) • GEN-DETEKTIONSSCHIP, SENSOR UND NACHWEISVERFAHREN
- PUCÉ DETECTRICE POUR GENES, CAPTEUR ET METHODE DE DETECTION
- (11) **1 148 046** (51) **C07C 221/00**
- (54) • PROCEDE DE PREPARATION D'ALPHA-AMINOCETONES
- (11) **1 150 279** (51) **G11B 5/455**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Detektierung der Verschmutzung eines Aufzeichnungskopfes
- Recording Head Clogging Detection Method and its Device
- Method et dispositif de détection de l'encrassement d'une tête d'enregistrement
- (11) **1 150 699** (51) **A61K 38/00**
- (54) • PROTEASEINHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG DER INTERSTITIELLEN ZYSTITIS
- PROTEASE INHIBITORS FOR TREATING INTERSTITIAL CYSTITIS
- INHIBITEURS DE PROTEASE POUR TRAITER LA CYSTITITE INTERSTITIELLE
- (11) **1 151 820** (51) **B23K 20/12**
- (54) • Verbessertes Reibrührschweißverfahren mit Verwendung einer Kryogenflüssigkeit
- Improved friction stir weldin method using a cryogen flow
- Procédé de soudage par friction agitation utilisant un flux de matière cryogénique
- (11) **1 157 428** (51) **H01L 33/00**
- (54) • LED mit kontrollierter Sauerstoffdotierung und einer dünnen, mehrere Quantentöpfe umfassenden, aktiven Schicht
- Thin multiple quantum well active layer LED with controlled oxygen-doping
- DEL avec dopage contrôlée en oxygen et couche active mince à puits quantiques multiples
- (11) **1 161 772** (51) **H01L 33/00**
- (54) • LICHEMITTIERENDE III-NITRID HALBLEITERVORRICHTUNG MIT ERHÖHTER LICHTERZEUGUNG
- III-NITRIDE LIGHT-EMITTING DEVICE WITH INCREASED LIGHT GENERATING CAPABILITY
- DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE A BASE DE NITRURE III A PLUS GRANDE CAPACITE DE GENERATION DE LUMIERE
- (11) **1 166 411** (51) **H01S 5/40**
- (54) • Module à diodes laser
- (11) **1 170 454** (51) **E06B 3/263**
- (54) • Insulating compound profile, in particular for windows, doors, facades or the like
- (11) **1 170 771** (51) **H01J 9/20**
- (54) • Herstellungsverfahren einer Kathodenstrahlröhre
- Method of manufacturing a cathode ray tube
- Procédé de fabrication d'un tube à rayons cathodiques
- (11) **1 176 769** (51) **H04L 12/56**
- (54) • Synchrone dynamische Aktualisierung eines Registers über ein verteiltes System
- Synchronous dynamic register updating across a distributed system
- (11) **1 177 709** (51) **H05B 6/10**
- (54) • INDUKTIONSWÄRMEBEHANDLUNG VON KOMPLEX GEFORMTEN STÜCKEN
- (11) **1 179 798** (51) **G06F 17/60**
- (54) • System und Verfahren zur Verwaltung von Komponenten, insbesondere von Schweißnähten, in Kernkraftwerken mit Hilfe einer interaktiven Datenbank
- System and method for managing components, in particular welds, of nuclear power plants using an interactive database
- Système et méthode de gestion de composants, en particulier de soudures, de centrales nucléaires utilisant une base de données interactive
- (11) **1 195 783** (51) **H01G 4/30**
- (54) • Mehrschichtelektronikbauteil
- (11) **1 200 116** (51) **A61K 38/36**
- (54) • VERWENDUNG VON FVIIa ODER EINES GEWEBEFAKTORAGONISTEN ZUR REGULIERUNG DER GENEXPRESSION UND ZELLMIGRATION ODER CHEMOTAXIS
- USE OF FVIIa OR A TISSUE FACTOR AGONIST FOR REGULATING GENE EXPRESSION AND CELL MIGRATION OR CHEMOTAXIS
- UTILISATION DE FVIIa OU D'UN AGONISTE DE FACTEUR TISSULAIRE TF POUR REGULER L'EXPRESSION GENIQUE, ET MIGRATION CELLULAIRE OU CHIMIOTAXIE
- (11) **1 201 171** (51) **A47K 3/36**
- (54) • Beschlag zur Befestigung und Justierung von Glasscheiben
- Fitting for fastening and adjusting of glass panels
- Ferrure pour fixation et justage de feuilles de verre
- (11) **1 201 246** (51) **A61K 38/19**
- (54) • Use of thrombopoietin as a medicament for the therapy and prevention of thrombocytopenia
- (11) **1 201 819** (51) **D06N 5/00**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von bituminösen Dichtungsbahnen
- Method and installation for manufacturing an impervious bituminous sheet
- Procédé et installation de fabrication d'une feuille d'étanchéité bitumineuse
- (11) **1 205 494** (51) **C08F 10/00**
- (54) • Katalysatorbestandteil und Katalysator zur Additionspolymerisation, und Verfahren zur Herstellung von Additionspolymeren
- (11) **1 207 644** (51) **H04L 1/00**
- (54) • Procédé d'adaptation de liaison aveugle utilisant des messages d'accusé de réception dans des systèmes ARQ
- (11) **1 211 824** (51) **H04B 7/26**
- (54) • Method of synchronization of a plurality of base stations of a mobile radio network coupled to exchanges
- (11) **1 223 973** (51) **A61K 39/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR EXPRESSION VON ANTIGENEN AUF DER OBERFLÄCHE DER ANTIGEN-PRÄSENTIERENDEN ZELLEN DURCH PHOTOCHEMISCHE INTERNALISATION
- METHODE D'EXPRESSION D'ANTIGENES A LA SURFACE DE CELLULES PRESENTATRICES D'ANTIGENES PAR INTERNALISATION PHOTOCHEMIQUE
- (11) **1 235 537** (51) **A61F 2/24**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HERZKLAPPENPROTHESE
- METHOD OF MANUFACTURE OF A HEARTH VALVE PROSTHESIS
- PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PROTHESE VALVULAIRE CARDIAQUE
- (11) **1 241 933** (51) **A01K 67/00**
- (54) • ZELLEN MIT DEFIZIENTEM MELANOCORTIN-3-REZEPTOR, TRANSGENE MÄUSE UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON SUBSTANZEN, DIE DAS KÖRPERGEWICHT REGULIEREN KÖNNEN
- MELANOCORTIN-3 RECEPTOR DEFICIENT CELLS, TRANSGENIC MICE AND METHODS OF SELECTING COMPOUNDS WHICH REGULATE BODY WEIGHT
- CELLULES PRESENTANT UNE CARENCE DU RECEPTEUR DE LA MELANOCORTINE 3, SOURIS TRANSGENIQUES ET METHODES DE SELECTION DE COMPOSES REGULANT LE POIDS CORPOREL
- (11) **1 265 868** (51) **C07D 223/22**
- (54) • Herstellung von DIBENZO[B,F]AZEPINE ZWISCHENPRODUKTE
- Preparation of DIBENZO[B,F]AZEPINE INTERMEDIATES
- Préparation de Dérivés de DIBENZO[B,F]AZEPINE
- (11) **1 269 602** (51) **H02J 7/34**
- (54) • STROMVERSORGUNGSSYSTEM UND EINE DAMIT BETRIEBENE VORRICHTUNG
- (11) **1 273 257** (51) **A47L 13/16**
- (54) • Feuchtwischtuch oder Schwamm mit Streifen unterschiedlicher Härte und Länge und Verfahren zu seiner Herstellung
- Moist fabric wipe or sponge with stripes of different hardness and length and method of manufacture thereof
- Textile nettoyant humide ou éponge avec bandes de différentes duretés et longueurs et son procédé de fabrication
- (11) **1 273 418** (51) **B29C 44/08**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines geschäumten Gegenstandes aus thermoplastischem Harz
- (11) **1 279 484** (51) **B29D 30/16**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Reifenverstärkungsstruktur
- Method and Apparatus for the manufacture of a reinforcing structure for a tyre
- Appareil et procédé de fabrication d'un renforcement pour pneumatique
- (11) **1 286 604** (51) **A42B 1/00**
- (54) • LUFTFILTERSYSTEM MIT EINEM HELM MIT ZUMINDEST ZWEI LUFTAUSLÄSSEN ZUM VERTEILEN DER LUFT UM DEN KOPF DES BENUTZERS
- AIR FILTRATION SYSTEM INCLUDING A HELMET ASSEMBLY WITH AT LEAST TWO AIR OUTLETS TO DISTRIBUTE AIR ABOUT A HEAD OF A USER

- SYSTEME DE FILTRATION D'AIR COMPRENANT UN ENSEMBLE CASQUE AVEC AU MOINS DEUX SORTIES D'AIR POUR DISTRIBUER L'AIR AUTOUR DE LA TÊTE D'UN UTILISATEUR
- (11) **1 287 647** (51) **H04L 12/56**
- (54) • DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM PAKET-VERMITTELTEM FUNKSYSTEM, WELCHES EINEN ENDGERÄTE-ORTSBESTIMMUNGSDIENST IMPLEMENTIERT
- (11) **1 287 816** (51) **A61K 8/03**
- (54) • Kosmetische Zusammensetzung und Methode um farbentwickelnde Zubereitungen in Kosmetika zu benutzen
- Cosmetic preparation and method for using a color-developing composition as a cosmetic preparation
- PRODUIT COSMETIQUE ET METHODE POUR UTILISER DES COMPOSITION A DEVELOPPEMENT DE COULEUR COMME PRODUITS COSMETIQUES
- (11) **1 289 776** (51) **B43K 19/16**
- (54) • SCHREIBGERÄT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- (11) **1 289 857** (51) **B65D 81/32**
- (54) • VERPACKUNGSSYSTEM ZU DER MISCUNG VON MEHREREN KOMPONENTEN
- PACKAGING SYSTEM FOR THE MIXING OF COMPONENTS
- SYSTEME D'EMBALLAGE POUR LE MELANGE DE PLUSIEURS CONSTITUANTS
- (11) **1 292 028** (51) **H03K 17/94**
- (54) • Signalerzeugungs- und Korrekturschaltung für digitale Signale
- Circuit for generating and correcting digital signals
- Circuit de génération et de correction de signaux numériques
- (11) **1 300 034** (51) **H04Q 7/22**
- (54) • DATA DELIVERY OVER A CELLULAR RADIO NETWORK
- FOURNITURE DE DONNEES PAR RESEAU RADIO CELLULAIRE
- (11) **1 300 366** (51) **C02F 1/00**
- (54) • ABWASSERBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR STRASSENABFLÜSSE
- ROAD SURFACE WASTE WATER TREATMENT DEVICE
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT DES EAUX RESIDUAIRES DES REVETEMENTS DE ROUTE
- (11) **1 300 632** (51) **F23D 14/72**
- (54) • Gas burner with flame monitoring device
- (11) **1 301 894** (51) **G06K 9/00**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDLICHEN DARSTELLUNG MITTELS EINES MULTINEURALEN NETZES
- APPAREIL ET PROCÉDE D'IMAGERIE PAR RESEAUX NEURONAUX MULTIPLES
- (11) **1 302 790** (51) **G02B 6/255**
- (54) • Schmelzsplicsvorrichtung und Schneidvorrichtung für optische Fasern
- Fusion-splicing apparatus and cleaving apparatus for optical fibres
- Appareil d'épissurage par fusion et appareil de découpe pour fibres optiques
- (11) **1 304 225** (51) **B41J 11/00**
- (54) • Transportgerät für Aufzeichnungsmedium, Verfahren zum Auswerfen eines Aufzeichnungsmediums, und Aufzeichnungsvorrichtung
- Recording medium transportation apparatus, method for discharging a recording medium, and recording apparatus
- Appareil de transport de supports d'enregistrement, procédé pour décharger de supports d'enregistrement, et appareil d'enregistrement
- (11) **1 304 377** (51) **C12N 15/12**
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON KREBS
- (11) **1 305 739** (51) **G06F 17/30**
- (54) • Systèmes, méthodes et logiciel pour la formation de communautés intelligentes en ligne
- (11) **1 306 618** (51) **F23L 13/08**
- (54) • Lagervorrichtung für Absperr- und Kontrollklappen in Kaminrohren
- Système de paliers pour des clapets de fermeture et de contrôle dans des conduits de cheminées
- (11) **1 309 054** (51) **H02G 1/06**
- (54) • VERFAHREN ZUM VERLEGEN VON FERNMELDEKABELN IN UNTERIRDISCHE LEITUNGEN
- METHOD OF LAYING COMMUNICATION CABLE IN UNDERGROUND PIPELINE
- PROCÉDE POUR POSER DES CABLES DE TELECOMMUNICATIONS DANS DES CONDUITES SOUTERRAINES
- (11) **1 309 832** (51) **G01B 11/275**
- (54) • Selbstkalibrierendes 3D Messsystem zur Ausrichtung von Kraftfahrzeugrädern
- Self-calibrating 3D machine measuring system useful in motor vehicle wheel alignment
- Systeme de mesure 3D auto-étalonnant pour aligner les roues d'un véhicule
- (11) **1 312 298** (51) **A61B 3/028**
- (54) • Ophthalmischer Refraktor mit nachrüstbarer Lesebeleuchtung
- (11) **1 319 401** (51) **A61K 31/198**
- (54) • VERWENDUNG VON THEANIN IN ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REGULIERUNG DES RAUCHVERLANGENS
- USE OF THEANIN IN COMPOSITIONS FOR REGULATING DESIRE FOR SMOKING
- UTILISATION DE THÉANINE DANS DES COMPOSITIONS POUR RÉGULER LE DESIR DE FUMER
- (11) **1 322 132** (51) **H04Q 7/38**
- (54) • Ressourcensteuerungssystem, Ressourcensteuerungsverfahren, und Basisstation zur Verwendung damit
- Resource control system, resource control method, and base station and suitable for use with the same
- Système de gestion de ressources, procédé de gestion de ressources, et station de base correspondant
- (11) **1 329 323** (51) **B41J 2/175**
- (54) • Behälter für Druckflüssigkeit
- Container for printing liquid
- Réservoir pour liquide d'impression
- (11) **1 331 886** (51) **A61B 17/04**
- (54) • VERSCHLUSSVORRICHTUNG ZUM WIEDERHERSTELLEN VON GEWEBE
- CLOSURE DEVICE FOR TISSUE REPAIR
- DISPOSITIF DE FERMETURE POUR REPARATION TISSULAIRE
- (11) **1 335 742** (51) **A61K 38/02**
- (54) • Verwendung von apoB100 Peptidderivate zur Herstellung eines Impfstoffs/Diagnose gegen Atherosklerose
- Use of peptides derived from apoB100 in the production of a vaccine/diagnostic against atherosclerosis
- Utilisation de peptides dérivés d'apoB100 dans la production d'un vaccin/diagnostic contre l'athérosclérose
- (11) **1 344 396** (51) **G02F 1/1333**
- (54) • Klappbare Anzeigevorrichtung
- FOLDABLE DISPLAY DEVICE
- Dispositif d'affichage pliant
- (11) **1 344 408** (51) **H04Q 3/00**
- (54) • TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR INFORMATIONENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINER STEUEREINHEIT EINES INTELLIGENTEN NETZWERKS UND EINEM ENDGERÄT
- (11) **1 345 331** (51) **G10L 19/02**
- (54) • CODIERER
- ENCODER
- CODEUR
- (11) **1 348 420** (51) **A61K 8/60**
- (54) • Kosmetische Zusammensetzung, enthaltend mindestens ein anionisches Tensid, mindestens ein kationisches Polymer und mindestens ein verzweigtes, amphiphiles Acrylblockcopolymer und Haarbehandlungsverfahren unter Verwendung dieser Zusammensetzung
- (11) **1 353 468** (51) **H04L 1/18**
- (54) • Procédé ARQ avec transmission par voie isochrone et asynchrone
- (11) **1 361 612** (51) **H01L 23/498**
- (54) • Substrat organique pour soudage de puce du type renversée
- (11) **1 362 918** (51) **C12N 15/86**
- (54) • Methoden für Gentransfer mit Retroviren
- Gene transfer methods with retroviruses
- Méthode de transfert génique par des rétrovirus
- (11) **1 364 975** (51) **C08F 32/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOOLEFINADDITIONSPOLYMERISAT
- (11) **1 382 670** (51) **C12M 3/02**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ZELL- ODER GEWEBEZÜCHTUNG
- CELL OR TISSUE CULTURE APPARATUS
- APPAREIL POUR LA CULTURE DES CELLULES OU DU TISSU
- (11) **1 386 567** (51) **A47G 1/20**
- (54) • Crochet de suspension réglable pour tableaux
- (11) **1 391 134** (51) **H04Q 7/38**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines Verbindungswunsches in einem Kommunikationssystem
- Method and apparatus for controlling call request in a communication system
- Procédé et appareil permettant de commander les demandes d'appel dans un système de communication
- (11) **1 392 296** (51) **A61K 31/425**
- (54) • THIAZOLIDINDIONE ALLEIN ODER IN KOMBINATION MIT ANDEREN THERAPEUTISCHEN WIRKSTOFFEN ZUR HEMMUNG DES TUMORWACHSTUMS
- (11) **1 392 740** (51) **C08F 10/02**
- (54) • PROCÉDE DE PREPARATION DE POLYMERES D'ETHYLENE AVEC UN COMPOSE DE TITANIUM DU TYPE BIS-AMIDE

- (11) **1 394 551** (51) **G01N 33/68**
(54) • *β3-Integrin als Indikator für Endometriose*
• *β3 Integrin as a predictor of endometriosis*
• *Intégrine β3 en tant qu'agent de prédiction de l'endométriose*
- (11) **1 395 378** (51) **B21F 27/12**
(54) • *ANLAGE ZUM KONTINUIERLICHEN HERSTELLEN VON BAUELEMENTEN*
• *INSTALLATION FOR CONTINUOUSLY PRODUCING COMPONENTS*
• *INSTALLATION DE PRODUCTION DE COMPOSANTS EN CONTINU*
- (11) **1 399 118** (51) **A61K 8/44**
(54) • *Verwendung von kosmetischen Zubereitungen für die Rasur mittels eines Elektro-rasiergerätes*
• *Use of cosmetic preparations for shaving with an electric device*
• *Utilisations des préparations cosmétiques destinées au rasage au moyen d'un rasoir électrique*
- (11) **1 401 512** (51) **A61B 1/05**
(54) • *SYSTEM ZUR REGELUNG DER BILD-DARSTELLUNGSRATE*
• *SYSTEM FOR CONTROLLING IN VIVO CAMERA DISPLAY RATE*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE LA VITESSE D'AFFICHAGE PAR CAMERA IN VIVO*
- (11) **1 409 013** (51) **A61K 39/39**
(54) • *ALUMINIUMADJUVANS UND HISTIDIN ENTHALTENDE IMPSTOFFE*
- (11) **1 409 109** (51) **B01D 24/46**
(54) • *RÜCKSPÜLVENTIL*
• *BACK WASHING VALVE*
• *VANNE POUR LAVAGE A CONTRE-COURANT*
- (11) **1 410 930** (51) **B60H 1/00**
(54) • *Anordnung zur Klimatisierung eines Arbeitsfahrzeugs*
- (11) **1 411 118** (51) **C12N 15/06**
(54) • *CELL PROLIFERATION INHIBITORS CONTAINING ANTI-GLYPCAN-3 ANTIBODY*
- (11) **1 414 421** (51) **A61K 31/00**
(54) • *BEHANDLUNG DER LIPODYSTROPHIE MIT RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM INHIBITOREN*
• *THE TREATMENT OF LIPODYSTROPHY WITH INHIBITORS OF THE RENIN ANGIOTENSIN SYSTEM*
• *TRAITEMENT DE LA LIPODYSTROPHIE AVEC DES INHIBITEURS DU SYSTÈME RÉNIN-ANGIOTENSINE*
- (11) **1 414 720** (51) **B65G 1/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBES EINES BEHÄLTERFÖRDERERS, BEDIENVORRICHTUNG UND AUF DIESE WEISE GESTEUERTES FÖRDER-SYSTEM*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF A TRANSPORT SYSTEM FOR CONTAINERS, OPERATING DEVICE AND TRANSPORT SYSTEM THUS CONTROLLED*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE L'ACTIONNEMENT D'UN TRANSPORTEUR DE CONTENANTS, DISPOSITIF DE COMMANDE ET TRANSPORTEUR AINSI COMMANDE*
- (11) **1 414 991** (51) **C12Q 1/37**
(54) • *METHODE ZUR UNTERSUCHUNG DER AKTIVITÄT VON SSAT, WOBEI DAS SUBSTRAT AMANTADINE IST*
• *METHOD FOR ASSAYING AMANTADINE ACETYLATED ACTIVITY OF SPERMIDINE/SPERMINE N1- ACETYLTRANSFERASE (SSAT)*
• *PROCEDE DE TEST DE L'ACTIVITE SUR AMANTADINE DE LA SPERMIDINE/SPERMINE N1-ACETYLTRANSFERASE (SSAT)*
- (11) **1 423 657** (51) **G01B 11/06**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES RADIUS, DER SCHÄRFE UND VON AUSBRÜCHEN VON KANTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE RADIUS, THE SHARPNESS AND CHIPPING OF EDGES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A DETERMINER LE RAYON, LA NETTETE ET DES ÉCLATS D'ARETES*
- (11) **1 429 919** (51) **B32B 27/18**
(54) • *SCHMUTZ ABWEISENDER SCHUTZFILM UND KLEBBEHN, DIE DIESEN AUFWEIST*
- (11) **1 432 379** (51) **A61K 31/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER VERSCHLECHTERUNG DER KOGNITIVEN LEISTUNGSFÄHIGKEIT BEI ERWACHSENEN MIT DOWN-SYNDROM*
- (11) **1 437 116** (51) **A61J 3/10**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRKERNIGEN GEFORMTEN ARTIKELS*
• *METHOD OF PRODUCING A MULTI-CORE MOLDING ARTICLE, AND DEVICE FOR PRODUCING THE SAME*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN ARTICLE MOULÉ À PLUSIEURS NOYAUX*
- (11) **1 441 594** (51) **A22C 17/00**
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN EINES KNOCHENS AUS EINEM TIERGLIED*
• *METHOD FOR REMOVING A BONE FROM AN EXTREMITY OF A SLAUGHTER ANIMAL*
• *PROCEDE D'EXTRACTION D'UN OS D'UNE EXTREMITÉ D'UN ANIMAL DE BOUCHERIE*
- (11) **1 444 519** (51) **G01N 33/564**
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG VON MORBUS CROHN VON ULZERATIVER COLITIS UND ANDEREN MAGEN-DARM-ERKRANKUNGEN DURCH NACHWEIS DES VORHANDENSEINS VON ANTIKÖRPERN GEGEN SACCHAROMYCES CEREVISIAE IN FAECES*
• *METHOD FOR DISTINGUISHING CROHN'S DISEASE FROM ULCERATIVE COLITIS AND OTHER GASTROINTESTINAL DISEASES BY DETECTING THE PRESENCE OF FECAL ANTIBODIES TO SACCHAROMYCES CEREVISIAE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DIFFERENCIER LA MALADIE DE CROHN D'AUTRES TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX TELS QUE LA RECTOCOLITE ULCERO-HEMORRHAGIQUE OU LE SYNDROME DU COLON IRRITABLE, PAR DETECTION DE LA PRESENCE D'ANTICORPS FECAUX ANTI-SACCHAROMYCES CEREVISIAE*
- (11) **1 446 139** (51) **A61K 38/17**
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND LÖSLICHEN FCGAMMA REZEPTOR IIB*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING SOLUBLE FCGAMMA RECEPTOR IIB*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT LE RECEPTEUR IIB SOLUBLE DE FCGAMMA*
- (11) **1 447 125** (51) **B01D 61/06**
(54) • *Pumpe für Umkehrosmose-Anlagen zum Entsalzen von Meerwasser*
- (11) **1 448 215** (51) **A61K 35/80**
(54) • *VERWENDUNG VON LAMINARIN IN DER BEHANDLUNG VON KREBS*
• *USE OF LAMINARIN IN THE TREATMENT OF CANCER*
• *UTILISATION DE LA LAMINARINE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (11) **1 449 223** (51) **H01B 1/20**
(54) • *RESISTOR NANOCOMPOSITE COMPOSITIONS*
- (11) **1 455 491** (51) **H04L 12/56**
(54) • *Activating and deactivating an application program on a mobile terminal when the terminal enters, respectively exits, the zone of a local network*
• *Activation et désactivation d'un programme d'application sur un terminal mobile quand le terminal entre, respectivement sort, la zone d'un réseau local*
- (11) **1 455 877** (51) **A61M 16/00**
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung von Druck-Volumen Kurven*
• *Pressure-volume curve monitoring device*
• *Dispositif de surveillance de courbe pression-volume*
- (11) **1 456 443** (51) **D04B 21/14**
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTIGEN, VORFIXIERTEN FADEN- ODER FASERGELEGES*
- (11) **1 459 936** (51) **B60R 5/04**
(54) • *Kraftfahrzeug mit Laderaumabdeckung mit variabler wirksamer Länge*
• *Vehicle with a rear load compartment cover with variable active length*
• *Voiture automobile avec un ensemble arrière de masquage du chargement à longueur active variable*
- (11) **1 460 003** (51) **B65F 1/00**
(54) • *Zum Sammeln von Müll verwendbare Einkaufstasche*
- (11) **1 462 383** (51) **B65D 73/02**
(54) • *DIE ATMOSPHERE VERBESSERENDES BAND ZUR VERPACKUNG, VERPACKUNG MIT DEM DIE ATMOSPHERE VERBESSERENDEN BAND UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VERPACKUNG, VERPACKUNGSBEHÄLTER MIT DEM ATMOSPHEREVERBESSERENDEN BAND*
• *ATMOSPHERE IMPROVING TAPE FOR PACKAGE, PACKAGE WITH ATMOSPHERE IMPROVING TAPE AND METHOD OF MANUFACTURING THE PACKAGE AND PACKAGE CONTAINER WITH ATMOSPHERE IMPROVING TAPE*
• *RUBAN D'EMBALLAGE AMELIORANT L'ATMOSPHERE, EMBALLAGE DOTE D'UN RUBAN AMELIORANT L'ATMOSPHERE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L'EMBALLAGE, CONTENANT D'EMBALLAGE DOTE D'UN RUBAN AMELIORANT L'ATMOSPHERE*
- (11) **1 470 826** (51) **A61K 48/00**
(54) • *DECOY-ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ANEURYSMEN*
• *DECOY-CONTAINING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF ANEURYSMS*

- COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
CONTENANT UN LEURRE POUR LE TRAITEMENT D'ANEURYSMES
- (11) **1 471 579** (51) **H01L 27/146**
- (54) • Festkörperbildaufnahmeverrichtung mit reduziertem Leckstrom und Rauschen
- Solid-state imaging apparatus with reduced leakage and noise
- Capteur d'image à l'état solide avec réduction du courant de fuite et du bruit
- (11) **1 473 788** (51) **H01M 4/06**
- (54) • ALKALISCHE BATTERIE
- ALKALINE BATTERY
- BATTERIE ALCALINE& xA;
- (11) **1 488 008** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON DNA METHYLIERUNG
- METHOD FOR DNA METHYLATION ANALYSIS
- PROCEDE POUR ANALYSER LA METHYLATION DE L'ADN
- (11) **1 489 903** (51) **A01M 1/20**
- (54) • APPATS HERMETIQUES POUR TERMITES SOUTERRAINS
- (11) **1 490 182** (51) **B07B 9/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON PAPIER VON PAPIERBESCHICHTETEN GIPSPLATTEN
- METHOD FOR SEPARATING ADHERED PAPER FROM PAPER-COVERED GYPSUM BOARD
- PROCEDE PERMETTANT DE RETIRER LE PAPIER COLLE SUR UNE PLAQUE DE PLATRE RECOUVERTE DE PAPIER
- (11) **1 490 262** (51) **B64C 39/04**
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER SICHERHEIT IN LUFTFAHRTRANSPORT
- METHOD TO INCREASE THE SAFETY IN AIR TRANSPORTATION
- PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DES CONDITIONS DE SÛRETÉ DANS LE TRANSPORT AÉRIEN
- (11) **1 492 503** (51) **A61K 9/14**
- (54) • FORMULATION DE CANNABINOIDE NATUREL STABILISEE
- (11) **1 493 378** (51) **G11B 20/24**
- (54) • Videoendoskope mit abgelegtem multistandard Videoprocessor um Elektronisches Rauschen zu reduzieren.
- Video-endoscope with remote multistandard videoprocessor to reduce electronic noise.
- Vidéoendoscope avec processeur vidéo multistandard déporté pour réduction de bruit électronique.
- (11) **1 493 743** (51) **C07D 401/14**
- (54) • Substituierte Bipiperidine -Zwischenverbindungen und deren Derivate
- (11) **1 494 949** (51) **B65H 29/00**
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON JE EINER MEHRZAHL VON FLACHEN TEILPRODUKTEN IN EINE SERIELLE WEITERVERARBEITUNG
- (11) **1 495 360** (51) **G02F 1/15**
- (54) • ELEKTROPOLYMERISIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEITENDEN POLYMERS DES NANO-RÖHRENTYPS UNTER VERWENDUNG EINER PORÖSEN SCHABLONE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTROCHROMISCHEN EINRICHTUNG
- ELECTROPOLYMERIZATION METHOD FOR PREPARING NANO-TUBE TYPE CONDUCTING POLYMER USING POROUS TEMPLATE AND METHOD FOR PREPARING ELECTROCHROMIC DEVICE
- PROCEDE D'ELECTROPOLYMERISATION PERMETTANT DE PREPARER UN POLYMERE CONDUCTEUR DE TYPE NANOTUBE AU MOYEN D'UNE MATRICE POREUSE ET PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER UN DISPOSITIF ELECTROCHROME
- (11) **1 498 518** (51) **C30B 29/36**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILICIUMCARBID-EINKRISTALLES
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF SILICON CARBIDE SINGLE CRYSTAL
- PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MONO-CRISTAL DE CARBURE DE SILICIUM
- (11) **1 501 557** (51) **A61L 15/28**
- (54) • CARBOXYMETHYLIERTE CELLULOSE ENTHALTENDE WUNDVERBÄNDE
- (11) **1 502 600** (51) **A61K 38/48**
- (54) • Verwendung vom neurotoxischem Komponent von Botulinum Toxin zur Behandlung von Glattnuskelkrankheiten
- Use of the neurotoxic component of botulinum toxin for treating smooth muscle disorders
- Utilisation du composant neurotoxique de la toxine botulinique pour le traitement de maladies liées aux muscles lisses
- (11) **1 503 672** (51) **A61B 17/02**
- (54) • INSTRUMENT ZUR PRÄPARATION EINES INTERVERTEBRALEN RAUMES
- INSTRUMENTATION FOR PREPARATION OF AN INTERVERTEBRAL SPACE
- INSTRUMENTATION DE PREPARATION D'UN ESPACE INTERVERTEBRAL
- (11) **1 508 560** (51) **C07C 57/28**
- (54) • Zwischenprodukte zur Herstellung von substituierten Phenylketoenolen
- Intermediates for the preparation of substituted Phenylketoenols
- produits intermediaires pour la preparation des phenylcetoenols substitues
- (11) **1 513 578** (51) **A61M 25/06**
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ABSCHIRMEN DER SPITZE EINER KATHETEREINFÜHRNADEL
- APPARATUS FOR SHIELDING THE TIP OF A CATHETER INTRODUCER NEEDLE
- APPAREIL DE PROTECTION DE L'EMBOÛT D'UNE AIGUILLE D'INTRODUCTION DE CATHETER
- (11) **1 523 158** (51) **H04M 1/725**
- (54) • Mobilfunktelefon und Batteriesatz dafür
- Cellular phone and battery pack used for the cellular phone
- Téléphone mobile et bloc d'accumulateur pour téléphone mobile
- (11) **1 524 788** (51) **H04J 3/06**
- (54) • Gestion améliorée du traitement de points en cas de charge utile concaténée dans des trames SDH ou SONET
- (11) **1 524 794** (51) **H04L 5/14**
- (54) • Sender-Empfänger-Training in einem Digital Subscriber Line Kommunikationssystem
- (11) **1 526 647** (51) **H03M 13/11**
- (54) • Erzeugung einer Prüfmatrix für irreguläre Low-Density Parity-Check (LDPC) Codes
- Generation of a check matrix for irregular low-density parity-check (LDPC) codes
- Création d'une matrice de controle pour un code LDPC irrégulier
- (11) **1 528 689** (51) **H04B 1/30**
- (54) • System zur Unterdrückung des transienten Verhaltens eines DC-Offsets in einem Direktmischempfänger
- (11) **1 531 238** (51) **F01D 25/14**
- (54) • Casing arrangement for the turbocharger of an internal combustion engine
- (11) **1 531 320** (51) **G01C 21/20**
- (54) • Datenträger für Strassenkarte mit Verkehrsführungsregeln über verbundene Kreuzungen
- Recording medium for map data having stored composite intersection traffic regulations
- Support de données pour carte routière avec des règles de circulation aux intersections composées
- (11) **1 531 974** (51) **B26B 21/60**
- (54) • Dispositif à rasoir avec un élément de coupe à revêtement en super-réseau
- (11) **1 534 622** (51) **B44D 3/12**
- (54) • BEHÄLTER FÜR FARBE
- PAINT CONTAINER
- CONTENANT POUR PEINTURE
- (11) **1 545 090** (51) **H04L 29/06**
- (54) • Verfahren zur Übertragungsplanung in einer mehrschichtigen Netzschichtstellenkarte
- (11) **1 545 547** (51) **A61K 31/565**
- (54) • 17BETA-ESTRADIOL/LEVONORGESTREL-TRANSDERMALES PFLASTER FÜR DIE HORMONERSATZTHERAPIE
- 17BETA-ESTRADIOL/LEVONORGESTREL TRANSDERM PATCH FOR HORMONE REPLACEMENT THERAPY
- TIMBRE TRANSDERMIQUE DE 17BETA-ESTRADIOL/LEVONORGESTREL POUR UNE HORMONOTHERAPIE SUBSTITUTIVE
- (11) **1 546 373** (51) **C12Q 1/60**
- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER GESCHWINDIGKEITEN DES CHOLESTERINRÜCKWÄRTSTRANSPORTS IN VIVO ALS INDEX FÜR ANTI-ARTHEROGENESE
- METHODS FOR MEASURING RATES OF REVERSE CHOLESTEROL TRANSPORT IN VIVO, AS AN INDEX OF ANTI-ATHEROGENESIS
- (11) **1 549 695** (51) **C08G 63/20**
- (54) • MIT ZWEI ENDGRUPPEN VERSEHENE POLYESTER ENTHALTENDE POLYESTER-LAMINIERHARZE MIT VERRINGERTEN VOC-EMISSIONSNIVEAUS
- (11) **1 551 720** (51) **B65D 19/00**
- (54) • VERSTÄRKTE PAPPpalette UND LAUF-SCHIENE SOWIE ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
- (11) **1 551 886** (51) **G03C 1/73**
- (54) • Polymères fluorés utiles en tant que résines photorésistantes, et procédés de microlithographie
- (11) **1 553 262** (51) **F01D 9/06**
- (54) • Distribution support for service conduits in a turbofan engine.
- (11) **1 554 895** (51) **H04Q 7/18**
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM TRANSPONDERUNTERSTÜTZTEN AUFWECKEN EINES FUNKGERÄTS MIT NIEDRIGER STROMAUFNAHME

- (11) **1 557 303** (51) **B60G 11/27**
(54) • *Rolling-lobe air spring with electrical power supply*
- (11) **1 558 414** (51) **B22D 41/54**
(54) • *DÜSE AUS FEUERFESTES MATERIAL UND VERFAHREN FÜR DEREN HERSTELLUNG*
• *REFRACTORY NOZZLE AND PROCESS FOR MANUFACTURING IT*
• *BUSSETTE REFRACTAIRE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (11) **1 558 970** (51) **G03G 15/08**
(54) • *TONERZUFÜHRUNG von einem externen Behälter*
• *FEEDING OF TONER from an external receptacle*
• *ALIMENTATION EN TONER à partir d'un réservoir externe*
- (11) **1 562 078** (51) **G03F 7/11**
(54) • *Polymerisierbarer Flachdruckplattenvorläufer*
- (11) **1 563 807** (51) **A61F 2/42**
(54) • *Knöchelprothese mit einem Tibiateil mit umlaufender Wand zum Verhindern der Bildung von Knochenzysten*
• *Prothèse de cheville comprenant un élément tibial ayant une paroi périphérique pour éviter la formation de kystes osseux*
- (11) **1 563 985** (51) **B29D 23/00**
(54) • *Flexible PVC hose and method of making*
- (11) **1 564 240** (51) **C08J 5/24**
(54) • *Faserverstärktes zwei-komponenten-Harzsystem auf Basis Vinylester*
• *Fibre-reinforced two-component resin system based on vinyl ester*
• *Resine a deux composants renforcee avec des fibres a base de vinyl ester*
- (11) **1 564 352** (51) **F01D 21/04**
(54) • *Turbofan having a fan shaft supported by two bearings*
- (11) **1 565 917** (51) **G21F 5/005**
(54) • *BEHÄLTEREINRICHTUNG ZUM LAGERN VON GEFÄHRLICHEN MATERIALIEN INSBESONDERE FÜR DIE ENDLAGERUNG VON KERNBRENNSTOFF UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *A CONTAINER DEVICE FOR THE STORAGE OF HAZARDOUS MATERIAL, PARTICULARLY FOR THE ULTIMATE DISPOSAL OF NUCLEAR FUEL, AND METHOD OF MANUFACTURING IT*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE DE MATIERES DANGEREUSES, EN PARTICULIER POUR L'EVACUATION FINALE DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE, ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (11) **1 566 013** (51) **H04L 12/18**
(54) • *Gruppen- und Kanalwechsel während der Übertragung von Multicastanwendungen*
• *Group hopping and channel zapping during transmission of of multicast applications*
• *Saut entre groupes et zappage entre canaux pendant la transmission d'applications multidiffusions*
- (11) **1 569 363** (51) **H04B 7/185**
(54) • *Appareil et méthode de communications mobiles en mode dual terrestre et satellite*
- (11) **1 569 647** (51) **A61K 31/46**
(54) • *CYCLOHEXYLVERBINDUNGEN ALS CCR5-ANTAGONISTEN*
- (11) **1 571 164** (51) **C08F 220/18**
(54) • *Verwendung wässriger Polymerdispersionen auf Basis von Alkyl(meth)acrylaten*
• *Use of aqueous polymer dispersions based on alkyl (meth)acrylates*
• *Utilisation des dispersions de polymères aqueuses à base de alkyl (meth)acrylates*
- (11) **1 572 252** (51) **A61L 2/10**
(54) • *GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON CHEMISCHEN UND BIOLOGISCHEN GEFÄHRDUNGEN*
• *APPARATUS FOR TREATMENT OF CHEMICAL AND BIOLOGICAL HAZARDS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE MATIERES DANGEREUSES CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES*
- (11) **1 575 354** (51) **A01K 67/027**
(54) • *MELUSIN, EIN MUSKELSPEZIFISCHES PROTEIN, ALS ZIELMOLEKÜL FÜR WIRKSTOFFE ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON HERZINSUFFIZIENZ, UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *MELUSIN, A MUSCLE SPECIFIC PROTEIN, AS A DRUG TARGET FOR PREVENTION AND TREATMENT OF HEART FAILURE, AND APPLICATIONS THEREOF*
• *MELUSINE, UNE PROTEINE SPECIFIQUE DU MUSCLE, COMME MEDICAMENT CIBLE POUR PREVENIR ET TRAITER L'INSUFFISANCE CARDIAQUE, ET SES USAGES*
- (11) **1 583 781** (51) **C08F 220/12**
(54) • *COPOLYMERES A GRADIENT SOLUBLES OU DU MOINS DISPERSIBLES DANS L'EAU COMME DANS LES SOLVANTS ORGANIQUES*
- (11) **1 586 414** (51) **B23Q 17/22**
(54) • *Tête d'usinage avec moyens de détection pour contrôler la profondeur*
- (11) **1 594 674** (51) **B29C 43/50**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FORMEN EINES KUNSTSTOFFVERSCHLUSSES MIT GASTUNTERSTÜTZTEM AUSSTOSS*
• *APPARATUS FOR MOLDING A PLASTIC CLOSURE WITH GAS-ASSISTED EJECTION*
• *APPAREIL A EJECTION PAR GAZ POUR MOULAGE D'UN BOUCHON EN PLASTIQUE*
- (11) **1 596 934** (51) **A61N 1/362**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN VON SCHRITTMACHER-PARAMETERN*
• *APPARATUS FOR SETTING PACING PARAMETERS*
• *APPAREIL DE REGLAGE DE PARAMETRES DE STIMULATION*
- (11) **1 598 120** (51) **B05D 1/40**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildung eines Filmes, zur Herstellung eines Farbfilters und zur Herstellung einer Anzeigevorrichtung*
• *Device and method for forming a film, manufacturing a color filter and manufacturing a display device*
• *Méthode et dispositif associé pour former un film, fabriquer un filtre couleur et fabriquer un dispositif d'affichage*
- (11) **1 602 404** (51) **B01J 19/12**
(54) • *MEDIKAMENT IN FORM FEINER TEILCHEN, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG UND MITTEL ZUR PARENTERALEN INJEKTION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MEDICAMENT IN FINE PARTICLE FORM, METHOD AND DEVICE FOR PREPARATION THEREOF, AND AGENT FOR PARENTERAL INJECTION AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *MEDICAMENT EN FORM DE PARTICULES FINES, SON PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARATION, ET AGENT D'INJECTION PARENTERALE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (11) **1 608 458** (51) **B01D 67/00**
(54) • *MEMBRANE HYDROPHILE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LA DITE MEMBRANE*
- (11) **1 617 728** (51) **A23F 3/00**
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES TEEGETRÄNKES UNTER VERWENDUNG EINER DAUERMISCHKAMMER*
• *APPARATUS FOR PRODUCING A TEA BEVERAGE EMPLOYING A CONTINUOUS MIXING CHAMBER*
• *APPAREIL DE PRODUCTION D'UNE BOISSON A BASE DE THE A L'AIDE D'UNE CHAMBRE DE MELANGE EN CONTINU*
- (11) **1 620 984** (51) **H04L 25/06**
(54) • *DEMULATION SOUPLE ADAPTATIVE POUR RECEPTION DE SIGNAUX DISTORDUS*
- (11) **1 621 228** (51) **A61N 5/10**
(54) • *Teilchenstrahl-Therapiesystem und Steuerungssystem für die Teilchenstrahltherapie*
• *Système de thérapie par faisceau de particules und système de commande pour la thérapie par faisceau de particules*
- (11) **1 622 855** (51) **C07C 51/12**
(54) • *CARBONYLIERUNSPROZESS UNTER VERWENDUNG VON METALLKATALYSATOREN MIT MEHRZÄHNIGEN LIGANDEN*
- (11) **1 626 824** (51) **B21D 22/18**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG INDIVIDUALISierter FAHRZEUGTEILE, INSBESONDERE INDIVIDUALISierter AUSSENHAUTEILE AUS IN SERIENFERTIGUNG HERGESTELLTEN SERIENTEILEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF INDIVIDUALIZED VEHICLE PARTS, ESPECIALLY INDIVIDUALIZED SHELL PARTS MADE FROM SERIALLY PRODUCED STANDARD PARTS*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES PIECES DE VEHICULE INDIVIDUALISEES, NOTAMMENT DES PIECES D'ENVELOPPE EXTERIEURE INDIVIDUALISEES A PARTIR DE PIECES DE SERIE FABRIQUEES EN SERIE*
- (11) **1 629 375** (51) **G06F 9/38**
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR BEFEHLENPRÄDIKATION IN EINEM DATENVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *APPARATUS FOR INSTRUCTIONS PREDICTION WITHIN A DATA PROCESSING SYSTEM AND METHOD THEREOF*
• *APPAREIL ET METHODE POUR LA PREDICTION D'INSTRUCTIONS UTILISE DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (11) **1 630 448** (51) **F16F 7/12**
(54) • *Element d'amortissement de choc pour véhicule et chassis correspondant*
- (11) **1 631 013** (51) **H04L 12/40**
(54) • *Hauptstation und Nebenstation in einem geschalteten Datennetzwerk sowie ein Verfahren zum Übertragen von Daten in einem solchen Netzwerk*

- *Main station and auxiliary station in a switched data network and method for transmitting data in such a network*
- *Station principale et station subsidiaire dans un réseau de données à commutation et procédé pour transmettre des données dans un réseau correspondant*
- (11) **1 631 469** (51) **B60K 15/04**
- (54) • *EXTRUSIONSBLASGEFORMTES EINFÜLLROHR AUS KUNSTSTOFF*
- (11) **1 633 952** (51) **E21B 33/13**
- (54) • *ZEMENTZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEN FLÜSSIGKEITSVERLUSTEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUR ZEMENTIERUNG IN UNTERIRDISCHEN LAGERSTÄTTEN*
- (11) **1 641 835** (51) **C08F 4/646**
- (54) • *Katalysatorzusammensetzung und Polymerisationsverfahren mit einer Mischung von Silane Elektronendonoren*
- *Catalyst composition and polymerization process using mixture of silane electron donors*
- *Composition catalytique et procédé de polymérisation utilisant un mélange de donneurs d'électrons silaniques*
- (11) **1 645 370** (51) **B25C 1/18**
- (54) • *Stifthalter*
- (11) **1 647 219** (51) **A47L 9/24**
- (54) • *Saugvorsatz mit Kupplungsvorrichtung für Staubsauger*
- *Suction nozzle couplig device for vacuum cleaner*
- *Suceur d'aspirateur avec embout de raccordement*
- (11) **1 648 777** (51) **B65B 29/02**
- (54) • *DISPOSITIF POUR LE DOSAGE ET LA FORMATION DE SACHETS POUR DES PRODUITS A INFUSER*
- (11) **1 653 564** (51) **H01R 13/629**
- (54) • *Electric connector*
- (11) **1 655 848** (51) **H04B 1/16**
- (54) • *Method and apparatus for continuously controlling the dynamic range of an analog-to-digital converter*
- *Procédé et appareil pour la commande continue de la gamme dynamique d'un convertisseur analogique-numérique*
- (11) **1 658 460** (51) **F16L 51/02**
- (54) • *ELASTOMERE DEHNVERBINDUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- (11) **1 669 167** (51) **B25G 1/10**
- (54) • *Griff einer Zange*
- *Pliers handle*
- *Poignée d'une pince*
- (11) **1 671 973** (51) **A61K 31/505**
- (54) • *ALLOSTERISCHE ADENOSIN-REZEPTOR-MODULATORE*
- *MODULATEURS ALLOSTERIQUES DU RECEPTEUR DE L'ADENOSINE*
- (11) **1 674 243** (51) **B29C 67/00**
- (54) • *Verfahren zum dreidimensionalen Drucken eines Modelles*
- *Method for three dimensional model printing*
- *Procédé pour l'impression de modèles tridimensionnels*
- (11) **1 674 395** (51) **B65B 19/28**
- (54) • *Vorrichtung zum Transferieren und Überprüfen von Zigarettengruppen*
- (11) **1 676 508** (51) **A47J 31/40**
- (54) • *Wasserspender mit wegwerfbarem Aromaensatz*
- (11) **1 676 958** (51) **E01B 27/16**
- (54) • *Getriebe zum umwandeln von Dreh- in Schwingende Bewegung*
- *Conversion device from rotational into oscillating motion*
- *Transformation de rotation en oscillation*
- (11) **1 678 594** (51) **G06F 1/26**
- (54) • *PROCEDE ET SYSTEME DE MISE SOUS TENSION D'UN CIRCUIT INTEGRE ET CIRCUIT INTEGRE SPECIALEMENT CONÇU POUR ETRE UTILISE A CET EFFET*
- (11) **1 680 105** (51) **A61K 31/445**
- (54) • *USE OF GLUCOSIDASE INHIBITORS FOR THERAPY OF MUCOVISCIDOSIS*
- (11) **1 682 282** (51) **B05B 13/02**
- (54) • *VERFAHREN ZUR SPRÜHBESCHICHTUNG MEHRERER STENTS*
- *METHOD FOR SPRAY COATING MULTIPLE STENTS*
- *PROCEDE DE REVETEMENT PAR PULVERISATION DE PLUSIEURS ENDOPROTHESSES*
- (11) **1 683 771** (51) **C04B 35/573**
- (54) • *Verfahren zum Ausführen von Silizium-Schmelzinfiltration von Verbundwerkstoffen mit keramischer Matrix*
- (11) **1 685 272** (51) **C23C 16/34**
- (54) • *THERMISCHE CVD-VORRICHTUNG*
- *THERMAL CVD APPARATUS*
- *APPAREILLAGE DE DEPOSITION THERMIQUE EN PHASE VAPEUR*
- (11) **1 686 552** (51) **G08B 25/00**
- (54) • *Verfahren zum Absetzen eines Notrufes in einem lokalen Informationsnetz, Endgerät, Netzübergänge und Servereinrichtung für ein solches Verfahren*
- *Method for establishing an emergency call in a local area network, terminal, gateways and server for such a method*
- *Procédé pour établir un appel d'urgence dans un réseau local informatique, terminal, passerelles et serveur pour la mise en oeuvre de ce procédé*
- (11) **1 688 230** (51) **B27N 3/18**
- (54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung von Holzwerkstoffplatten*
- (11) **1 688 994** (51) **H01L 23/48**
- (54) • *Couvercle de protection à l'échelle d'une plaquette semiconductrice et sa méthode de fabrication*
- (11) **1 693 955** (51) **H03F 1/02**
- (54) • *Dynamic bias for RF power amplifiers*
- (11) **1 694 916** (51) **D21H 17/59**
- (54) • *FEUILLES DE PAPIER TISSUE CONTENANT PLUSIEURS POLYSILOXANES ET AYANT DES REGIONS A HYDROPHOBICITE VARIABLE*
- (11) **1 697 616** (51) **E21D 11/38**
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSBESSERUNG VON TUNNELKONSTRUKTIONEN IM BODEN*
- *METHOD FOR REPAIRING IN-GROUND TUNNEL STRUCTURES*
- (11) **1 698 796** (51) **F16D 66/02**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Sensors zur Erfassung der Abnutzung eines Bremsbelages eines Fahrzeuges*
- *Method of fabrication of a wear sensor for a vehicle brake lining*
- *Procédé de fabrication d'un capteur d'usure de garniture de frein de véhicule*
- (11) **1 699 569** (51) **B07C 3/00**
- (54) • *PROCEDE POUR TRIER DES ARTICLES POSTAUX ADRESSES ET NON ADRESSES*
- (11) **1 701 173** (51) **G01R 31/3185**
- (54) • *Détection d'erreurs dans des données en format comprimé*
- (11) **1 704 068** (51) **B60N 2/06**
- (54) • *DISPOSITIF POUR GUIDER DEUX ENSEMBLES DEPLACABLES L'UN PAR RAPPORT A L'AUTRE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, NOTAMMENT D'UN SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE, LE LONG D'UN SENS DE GUIDAGE*
- (11) **1 704 961** (51) **B24B 1/00**
- (54) • *Verfahren zum Schleifen von konkaven Werkstücken, insbesondere von Prothesen*
- *Method for grinding concave workpieces, in particular of prostheses*
- *Procédé de rectification de pièces concaves, notamment pour la fabrication de prothèses*
- (11) **1 706 019** (51) **A61B 5/00**
- (54) • *DERMALLY AFFIXED SENSOR DEVICE*
- (11) **1 715 088** (51) **D01F 8/04**
- (54) • *Mehrkomponentenfasern mit reversiblen thermischen Eigenschaften*
- *Multi-component fibers having reversible thermal properties*
- *Fibres multicomposants aux propriétés thermique reversibles*
- (11) **1 715 859** (51) **A61K 31/423**
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON ATEMSTÖRUNGEN IM SCHLAF MIT ZONISAMID UND MITTEL ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
- (11) **1 719 903** (51) **F02M 45/08**
- (54) • *Vorrichtung für ein Kraftstoffeinspritzventil mit schaltbaren Betriebsarten*
- *Apparatus for mode-switching fuel injector nozzle*
- *Arrangement pour une soupape d'injection de carburant à mode de commutations*
- (11) **1 721 556** (51) **A47L 9/16**
- (54) • *Multi-cyclone apparatus and vacuum cleaner having the same*
- (11) **1 722 545** (51) **H04M 9/08**
- (54) • *Verfahren und System zum Reduzieren der Trainingszeit eines akustischen Echokompensators in einem Vollduplexaudiokonferenzsystem durch akustische Strahlbildung*
- *A method and a system to reduce training time of an acoustic echo canceller in a full-duplex beamforming-based audio conferencing system*
- *Procédé et système pour réduire le temps d'apprentissage d'un canceller d'écho acoustique dans un système de conférence entièrement bidirectionnel utilisant une formation de faisceau acoustique*
- (11) **1 724 016** (51) **B01J 43/00**
- (54) • *Ph-abhängiges Ionenaustauchermaterial zur selektiven Bindung von Nucleinsäuren, fester Träger auf dessen Oberfläche das Material immobilisiert ist und Verfahren zur Isolierung einer Nucleinsäure damit*
- (11) **1 724 420** (51) **E05B 63/00**
- (54) • *Améliorations concernant des serrures de sécurité avec l'opération collective des verrous de serrure en forme de crochet*

- (11) **1 729 971** (51) **B41M 5/00**
(54) • TINTENAUFNAHMEMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
• INK RECEIVING MATERIAL AND METHOD FOR ITS' PREPARATION
• MATÉRIAU RÉCEPTEUR D'ENCRE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION
- (11) **1 731 120** (51) **A61F 9/009**
(54) • Ophthalmologische Vorrichtung für die Auflösung von Augengewebe
- (11) **1 732 614** (51) **A61K 48/00**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NEUROPATHISCHEN UND NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN
• COMPOSITIONS FOR TREATING NEUROPATHIC AND NEURODEGENERATIVE CONDITIONS
• COMPOSITIONS PERMETTANT DE TRAITER LES TROUBLES NEUROPATHIQUES ET NEURODEGENERATIFS
- (11) **1 734 344** (51) **G01D 5/244**
(54) • Drehwinkelsensor für eine elektrische Lenkung eines Flurförderzeugs
• Rotating angle sensor for a steering input device of an electric power steering of an industrial truck
• Capteur d'angle de rotation pour une direction assistée électrique d'un chariot de manutention
- (11) **1 737 157** (51) **H04L 12/14**
(54) • Vorrichtung zur Kontrolle des Transfers von Verbindungszeiteinheiten zwischen Endgeräten in Kommunikationsnetzen
- (11) **1 737 640** (51) **B29C 47/68**
(54) • RÜCKSPÜLBARE FILTERVORRICHTUNG
• DISPOSITIF DE FILTRAGE NETTOYABLE A CONTRE-COURANT
- (11) **1 741 423** (51) **A61K 9/00**
(54) • Dépôt médicamenteux pour la libération parentérale, en particulier, pour la libération intravasculaire de médicaments
- (11) **1 744 146** (51) **G01N 21/35**
(54) • Assemblage de capteur de gaz et procédé de mesure avec moyen d'avertissement rapide
- (11) **1 747 744** (51) **A47J 37/04**
(54) • Dispositif de cuisson rôtissoire
- (11) **1 754 292** (51) **H01S 5/0687**
(54) • MODULE LASER STABILISÉ EN LONGUEUR D'ONDE
- (11) **1 754 895** (51) **F16B 5/00**
(54) • Speisentransportbehälter
• Food transport container
• Récipient pour transport d'aliments
- (11) **1 755 153** (51) **H01L 21/20**
(54) • Méthode pour l'intégration de composants semiconducteurs III-V dans des procédés silicium
- (11) **1 755 809** (51) **B22F 3/00**
(54) • METHOD OF PRODUCTION OF POROUS METALLIC MATERIALS
- (11) **1 757 476** (51) **B60H 1/00**
(54) • Procédé et dispositif de contrôle d'un système de climatisation d'habitacle de véhicule
- (11) **1 757 880** (51) **F25C 1/08**
(54) • Maschine mit einem Container und einer Vorrichtung zur Steuerung des Kippens dieses Containers
- Machine with a container and a device for controlling the tilting of said container
• Machine comprenant un récipient et un dispositif de commande du basculement dudit récipient
- (11) **1 758 870** (51) **C07D 239/28**
(54) • 4-PHENYLPYRIMIDIN-2-CARBONITRIL-DERIVATE
- (11) **1 762 378** (51) **B32B 27/08**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Laminates für einen Verpackungsbehälter
• Method for preparation of a laminate for a package
• Procédé de préparation d'un stratifié pour un emballage
- (11) **1 766 968** (51) **H04N 5/76**
(54) • Gerät zum Aufzeichnen und zur Wiedergabe von Videosignalen
• Video recording/reproducing apparatus
• Dispositif d'enregistrement et de reproduction de vidéo
- (11) **1 767 422** (51) **B60T 8/172**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Abschätzung des Radverhaltens bei Kurvenfahrt
- (11) **1 770 103** (51) **C08F 136/06**
(54) • Peroxydisch vernetzte hydrierte Vinylpolybutadiene sowie deren Verwendung zur Herstellung von technischen Gummiartikeln mit gutem Rückverformungsverhalten über einen breiten Temperaturbereich
- (11) **1 772 941** (51) **H02J 7/00**
(54) • Système d'alimentation électrique destiné à un véhicule à moteur
- (11) **1 777 698** (51) **G10L 19/02**
(54) • Bitraten-Reduktion in Audiokodierern unter Ausnutzung zeitlicher Maskierung
• Bit rate reduction in audio encoders by exploiting auditory temporal masking
• Réduction de débit dans un codeur audio utilisant un effet de masquage temporaire
- (11) **1 780 394** (51) **F02K 1/76**
(54) • Thrust reverser with synchronized actuation system
- (11) **1 787 531** (51) **A23L 1/16**
(54) • Procédé pour la fabrication de pâte crue pour des pâtes alimentaires
- (11) **1 792 940** (51) **C08L 33/00**
(54) • composition pour sols acryliques
- (11) **1 797 915** (51) **A61M 1/16**
(54) • Salt container with air vent for hemodialysis
• Récipient de sel avec aération pour l'hémodialyse
- (11) **1 799 374** (51) **B21D 39/20**
(54) • BOUCHON, PROCEDE DE DILATATION DU DIAMETRE INTERIEUR D'UN TUYAU OU D'UN TUBE METALLIQUE A L'AIDE DE CE BOUCHON, PROCEDE DE FABRICATION D'UN TUYAU OU D'UN TUBE METALLIQUE ET TUYAU OU TUBE METALLIQUE
- (11) **1 803 528** (51) **B23P 23/04**
(54) • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE PIÈCE À TRAVAILLER CONDUCTRICE ÉLECTRIQUEMENT ET APPAREIL DE TRAITEMENT COMBINÉ
- (11) **1 803 867** (51) **E04F 13/08**
(54) • Structure de joint pour des plaques chevauchantes
- (11) **1 808 132** (51) **A61B 17/02**
(54) • Instrumentarium zum Formen eines Zwischenwirbelraums
• Instrument for shaping an intervertebral space
• Instrument destiné à la formation d'un espace intervertébral
- (11) **1 811 098** (51) **E04B 9/12**
(54) • Deckensegelsystem
- (11) **1 816 695** (51) **H01M 8/00**
(54) • Kombinierte Kraft-Wärme-Anlage
- (11) **1 826 301** (51) **D03C 1/00**
(54) • Verbesserte Kegelkupplung der Verbindungstage in einer Rotationschaftmaschine für Webmaschinen
• Improved conical coupling of the connecting rod in a rotary dobby for weaving looms
• Couplage conique amélioré de la tige de connection dans une ratière rotative pour des métiers à tisser
- (11) **1 832 238** (51) **A61B 17/06**
(54) • Tapered suture
- (11) **1 832 710** (51) **E21B 19/14**
(54) • Device for loading a drilling installation and drilling apparatus
- (11) **1 832 933** (51) **G03F 9/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Bauelements und Apparat zur Prozessierung eines Substrats, sowie Substratträger
• Device manufacturing method and substrate processing apparatus, and substrate support structure
• Procédé de fabrication d'un dispositif et appareil de traitement d'un substrat, et support de substrat
- (11) **1 835 664** (51) **H04L 12/413**
(54) • Transmission de données entre plusieurs émetteurs et un récepteur
- (11) **1 843 833** (51) **B01F 13/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DOSIERUNG UND DURCHMISCHUNG KLEINER FLÜSSIGKEITSMENGEN, APPARAT UND VERWENDUNG
• METHOD AND DEVICE FOR DOSING AND MIXING SMALL AMOUNTS OF LIQUID, APPARATUS AND USE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DOSAGE ET DE MELANGE DES PETITES QUANTITES DE LIQUIDE, APPAREIL ET UTILISATION
- (11) **1 844 499** (51) **H01L 39/12**
(54) • VERWENDUNG VON SUPRALEITERKOMPONENTEN IN DÜNNEN SCHICHTEN ALS VARIABLE INDUKTIVITÄT UND DIE KOMPONENTEN ENTHALTENDE BAUTEILE SOWIE ENTSPRECHENDES STEUERVERFAHREN
- (11) **1 847 180** (51) **A23G 9/38**
(54) • Im Proteingehalt angereichertes gefrorenes Dessert
- (11) **1 849 412** (51) **A61B 5/11**
(54) • Collecte d'informations d'activité pour évaluer une thérapie
- (11) **1 859 319** (51) **G02F 1/153**
(54) • ELEKTRONISCH GESTEUERTE VORRICHTUNG MIT VARIABLEN OPTISCHEN UND/ODER LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN SOWIE ANSTEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR

- *DISPOSITIF ELECTROCOMMANDABLE A PROPRIETES OPTIQUES ET/OU ENERGÉTIQUES VARIABLES ET SON PROCÉDE D'ALIMENTATION*
- (11) **1 865 766** (51) **A01K 31/16**
(54) • *LAYING NEST FOR POULTRY*
• *NID DE PONTE POUR VOLAILLE*
- (11) **1 866 027** (51) **A61N 1/36**
(54) • *SIMULTANEOUS STIMULATION FOR LOW POWER CONSUMPTION*
- (11) **1 866 350** (51) **C08F 212/08**
(54) • *RÉSINE À CHARGE CONTRÔLÉE ET TONER*
- (11) **1 867 230** (51) **A01N 65/00**
(54) • *Produit naturel ayant un effet d'inhibition des pathogènes champignons particuliers et effet de promotion de croissance pour améliorer la production des plantes*
- (11) **1 867 927** (51) **F24C 15/00**
(54) • *Tür zum Verschliessen der Beschickungsöffnung eines Garraums eines Garofens, insbesondere eines Haushaltsgarofens*
- (11) **1 868 135** (51) **G06F 21/24**
(54) • *System und Verfahren für das Management und das Widerrufen von Rechten*
• *Système et procédé de gestion et de révocation de privilèges*
- (11) **1 869 669** (51) **G10L 19/02**
(54) • *ERWEITERTE VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG DIGITALER AUDIODATEN*
- (11) **1 872 942** (51) **B41C 1/10**
(54) • *Précurseur de plaque d'ympression lithographique et procédé d'ympression lithographique*
- (11) **1 876 177** (51) **C07D 333/18**
(54) • *Reactive mesogenic charge transport compounds containing at least two thiophene groups*
- (11) **1 877 327** (51) **B65D 85/48**
(54) • *Faserstoffbahn geeignet zum Transport von Folienmaterial*
• *Fibre web adapted for transporting sheet material*
• *Bande fibreuse adaptée au transport de matériau en feuille*
- (11) **1 881 674** (51) **H04L 29/06**
(54) • *A SYSTEM, DEVICE AND METHOD FOR FILTERING SESSION INITIATION PROTOCOL MESSAGE*
- (11) **1 881 705** (51) **H04N 7/173**
(54) • *DISPLAY DESCRIPTION FORMAT PROVIDING DEVICE, CONTROL METHOD THEREOF, COMMUNICATION NETWORK SYSTEM, DISPLAY CONTROL DEVICE, CONTROL METHOD THEREOF, DISPLAY SYSTEM, DISPLAY DESCRIPTION FORMAT PROVIDING DEVICE CONTROL PROGRAM, DISPLAY CONTROL DEVICE CONTROL PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*
- (11) **1 884 278** (51) **B01D 61/02**
(54) • *Apparatus and method of rinsing off liquid from work pieces*
- (11) **1 890 958** (51) **B81C 1/00**
(54) • *MIKROMECHANISCHE KOMPONENTE MIT AKTIVEN ELEMENTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOMPONENTE DIESER ART*
- *MICROMECHANICAL COMPONENT WITH ACTIVE ELEMENTS AND METHOD FOR PRODUCING A COMPONENT OF THIS TYPE*
- (11) **1 894 779** (51) **B60R 1/00**
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Nachtsichtsystems in einem Kraftfahrzeug und entsprechendes Nachtsichtsystem*
- (11) **1 898 013** (51) **E04B 1/68**
(54) • *Verfahren zum Verbinden von Dichtbändern*
• *Procedure for joining sealing strips*
• *Procédé pour relier des bandes d'étanchéité*
- (11) **1 898 016** (51) **E04B 9/00**
(54) • *Faux plafond de panneaux pivotables par dessous*
- (11) **1 898 173** (51) **F41G 3/14**
(54) • *Détermination du pointage à régler d'une arme balistique*
- (11) **1 902 729** (51) **A61K 45/00**
(54) • *Int6 PROTEIN INVOLVED IN HYPOXIA STRESS INDUCTION AND USE THEREOF*
- (11) **1 902 939** (51) **B63B 22/02**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermöglichung des Auftauchens von Ankertauen vom Meeresboden*
• *Procédé et appareil pour faire émerger des lignes d'amarres du fond marin*
- (11) **1 903 043** (51) **C07D 417/12**
(54) • *Thiazolidinedione derivative and its use as antidiabetic*
- (11) **1 903 595** (51) **H01J 37/302**
(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von Schreibdaten, Schreibverfahren und Schreibvorrichtung*
- I.12(9)**
• **Anmelder (Rechtsübergang)**
• **Applicant (transfer of rights)**
• **Demandeur (transfert de droits)**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- Teil A / Part A / Partie A**
Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **0 710 135** (51) **A61M 1/36**
(71) Strahilevitz, Meir, P.O.Box 25008, Seattle, WA 98125-1908, US
- (11) **0 852 423** (51) **H02M 3/335**
(71) Salcomp Oyj, Salorankatu 10, 24100 Salo, FI
- (11) **0 852 424** (51) **H02M 3/335**
(71) Salcomp Oyj, Salorankatu 10, 24100 Salo, FI
- (11) **0 857 341** (51) **G08B 21/02**
(71) Zoltar Satellite Alarm Systems, Inc., 116 Barn Road, Tiburon, CA 94920, US
- (11) **0 874 419** (51) **H01R 13/639**
(71) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- SMK CO., LTD., No 5-5 Togoshi 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **0 896 851** (51) **B23K 26/12**
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (11) **0 907 506** (51) **D06M 23/08**
(71) Fiberweb, Inc., 70 Old Hickory Boulevard, Old Hickory, TN 37138, US
- (11) **0 939 228** (51) **F04D 27/00**
(71) Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
- (11) **0 964 246** (51) **G01N 27/407**
(71) GE Infrastructure Sensing, Inc., 221 Crescent Street, Waltham, MA 02453, US
- (11) **0 968 617** (51) **H04Q 7/22**
(71) AT&T Labs, Inc., 9505 Arboretum Boulevard, Austin, TX 78759, US
- (11) **0 982 831** (51) **H02J 7/02**
(71) Salcomp Oyj, Salorankatu 10, 24100 Salo, FI
- (11) **0 989 512** (51) **G06K 17/00**
(71) F Engineering Co. Ltd, 384-1, Chuocho, Matsusaka-shi, Mie-ken, JP
Toppan TDK Label Co Ltd., 5-1 Taito 1-chome, Taito-ku Tokyo, JP
- (11) **1 006 180** (51) **C12N 15/10**
(71) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
Kabushiki Kaisha Dnaform, 75-1, Ono-cho, Tsurumi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 230-0046, JP
- (11) **1 022 840** (51) **H02J 7/02**
(71) Salcomp Oyj, Salorankatu 10, 24100 Salo, FI
- (11) **1 022 907** (51) **H04N 7/20**
(71) GSS Grundig SAT Systems GmbH, Beuthener Strasse 43, 90471 Nürnberg, DE
- (11) **1 038 346** (51) **H02K 1/00**
(71) Stridsberg Powertrain AB, Folkungagatan 56, 115 22 Stockholm, SE
- (11) **1 039 703** (51) **H04L 25/06**
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (11) **1 040 529** (51) **H01M 8/10**
(71) Relion, Inc., 15913 E Euclid Ave, Spokane, WA 99216, US
- (11) **1 051 199** (51) **A61L 2/10**
(71) Rotechical Holdings, LLC, 529 Clear Springs Road, Great Falls, VA 22066, US
- (11) **1 053 732** (51) **A61F 13/53**
(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 069 586** (51) **H01H 83/22**
(71) GE Power Controls Iberica, S.L., Marques de Comillas, 1, 08225 Terrassa, Barcelona, ES
- (11) **1 097 393** (51) **G01S 7/52**
(71) Coda Octopus Group Inc., 164 West 25th Street, 6th Floor, New York NY 10001, US
- (11) **1 101 080** (51) **G01F 11/00**
(71) Chata Biosystems, Inc., 323 SOUTH College Avenue 5 Clocktower Square, Fort Collins, CO 80524, US
- (11) **1 105 778** (51) **G03F 7/42**
(71) Mallinckrodt Baker, Inc., 222 Red School Lane, Phillipsburg, New Jersey 08865, US

- (11) **1 113 601** (51) **H04H 1/00**
(71) GSS Grundig SAT Systems GmbH, Beuthener Strasse 43, 90471 Nürnberg, DE
- (11) **1 113 610** (51) **H04H 1/02**
(71) GSS Grundig SAT Systems GmbH, Beuthener Strasse 43, 90471 Nürnberg, DE
- (11) **1 113 849** (51) **B01D 15/08**
(71) Biotage AB, Kungsgatan 76, 753 18 Uppsala, SE
- (11) **1 122 137** (51) **B60S 1/34**
(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawa-cho 1-chome Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
- (11) **1 134 883** (51) **H02N 2/00**
(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 138 467** (51) **B29C 59/04**
(71) Toyo Kohan Co., Ltd., 12-2, Yonbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
- (11) **1 143 027** (51) **C22F 1/05**
(71) Alcan Rhenalu, 17, Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 145 488** (51) **H04L 12/24**
(71) Tollgrade Communications, Inc., 103 Springer Building, 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
Tollgrade Belgium NV, Satenrozen 1-B, 2550 Kontich, BE
- (11) **1 146 569** (51) **H01L 31/20**
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo, JP
Matsuda, Akihisa, 3-2-8 Nishine-minami, Tsuchiura, Ibaraki, JP
Kondo, Michio, 4-424-104 Matsushiro, Tsukuba, Ibaraki, JP
- (11) **1 148 839** (51) **A61F 2/06**
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 71th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 149 370** (51) **G08B 25/14**
(71) Tyco Safety Products Canada Ltd., 3301 Langstaff Road, Concord, Ontario L4K 4L2, CA
- (11) **1 155 705** (51) **A61L 27/12**
(71) OCHI, TAKAHIRO, PH. D., 1-3-7, SUMADERA-CHO, SUMA-KU, KOBE-SHI, HYOGO, JP
MMT CO., LTD, 5-3-17, TANIMACHI, CHUOKU, OSAKA-SHI, OSAKA, JP
Covalent Materials Corporation, 1-6-3 Osaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (11) **1 170 605** (51) **G02B 6/293**
(71) Enablence Inc., 400 March Road, Ottawa, ON K2K 3H4, CA
- (11) **1 172 116** (51) **A61K 39/40**
(71) Ghen Corporation, 296-1 Oritate, Gifu-shi Gifu-ken, JP
- (11) **1 173 915** (51) **H02K 1/12**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (11) **1 177 064** (51) **B23K 31/00**
(71) Tenaris Coiled Tubes, LLC, 16401 Swingley Ridge Road, Suite 700, Chesterfield, MO 63017, US
- (11) **1 182 996** (51) **A61F 7/12**
(71) ProstaLund Operations AB, Box 477, 75106 Uppsala, SE
- (11) **1 184 523** (51) **E04B 2/70**
(71) Stora Enso Timber Deutschland GmbH, Gewerbepark West, 84347 Pfarrkirchen, DE
- (11) **1 186 129** (51) **H04J 3/16**
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 196 156** (51) **A61K 31/165**
(71) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (11) **1 201 776** (51) **C21D 9/22**
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (11) **1 208 117** (51) **C08F 2/22**
(71) Cray Valley S.A., 12, Place de l'Iris La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 211 265** (51) **C08F 8/00**
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED, Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (11) **1 216 380** (51) **F17D 3/01**
(71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
CYBERNETIX, 306 rue Albert Einstein Technopole de Château Gombert BP94 Domaine de l'Annonciade, 13382 Marseille Cedex 13, FR
- (11) **1 227 756** (51) **A61B 5/103**
(71) Ecole de Technologie Supérieure, 1100 Notre-Dame Street West, Montréal, Quebec H3C 1K3, CA
CORPORATION DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE DE MONTREAL, 2900 Edouard-Montpetit, Montreal, QC H3C 3A7, CA
CENTRE HOSPITALIER DE L'UNIVERSITE DE MONTREAL, 3840 Saint-Urbain, Montreal, QC H2W 1T8, CA
- (11) **1 234 705** (51) **B60W 20/00**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 235 429** (51) **H04N 7/088**
(71) GSS Grundig SAT Systems GmbH, Beuthener Strasse 43, 90471 Nürnberg, DE
- (11) **1 238 371** (51) **G06T 17/00**
(71) Nvidia Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US
- (11) **1 245 406** (51) **B42B 4/00**
(71) GRAPH-HOLDING AG, Sonnenbergstrasse 13 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **1 255 483** (51) **A61B 3/103**
(71) AMO WaveFront Sciences, LLC, 14810 Central Avenue, SE, Albuquerque, NM 87123, US
- (11) **1 257 889** (51) **G06F 1/00**
(71) Ochoa Optics LLC, 2215B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US
- (11) **1 259 064** (51) **H04N 1/41**
(71) Venture Wave Inc., 5-14 Nishishinjuku 7-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
Seiko I Infotech Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- Honda, Tadashi, 5-5 Kitaterao 2-chome, Tsurumi-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 264 292** (51) **G08B 13/19**
(71) Tyco Safety Products Canada Ltd., 3301 Langstaff Road, Concord, Ontario L4K 4L2, CA
- (11) **1 276 663** (51) **B63B 35/44**
(71) Control Flow Inc., 9201 Fairbanks N. Houston Road, Houston, TX 77064, US
- (11) **1 278 481** (51) **A61F 2/06**
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054-2807, US
- (11) **1 279 013** (51) **G01K 13/00**
(71) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
- (11) **1 279 226** (51) **H03H 21/00**
(71) Conexant, Inc., 4000 MacArthur Blvd, Newport Beach CA 92660, US
Pal, Debajyoti, 212 Rabbit Court, Fremont, CA 94539, US
- (11) **1 288 031** (51) **B60H 1/00**
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8, rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint-Denis, FR
- (11) **1 293 588** (51) **C23C 16/509**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 296 932** (51) **C07C 211/62**
(71) QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (11) **1 297 276** (51) **F16L 25/00**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (11) **1 304 382** (51) **C12N 15/82**
(71) Kentucky Bioprocessing, LLC, 3700 Airpark Drive, Owensboro, KY 42303, US
- (11) **1 305 755** (51) **G06F 17/60**
(71) Applied Systems Intelligence, Inc., 3650 Brookside Parkway Suite 500, Alpharetta, GA 30022, US
- (11) **1 305 757** (51) **G06F 17/60**
(71) Applied Systems Intelligence, Inc., 3650 Brookside Parkway Suite 500, Alpharetta, GA 30022, US
- (11) **1 305 862** (51) **H02H 3/05**
(71) Applied Systems Intelligence, Inc., 3650 Brookside Parkway Suite 500, Alpharetta, GA 30022, US
- (11) **1 307 591** (51) **C12Q 1/68**
(71) Ingeneus Inc., c/o Deloitte Corporate Services 40A Central American Boulevard, Belize City, BZ
- (11) **1 314 624** (51) **B60S 1/08**
(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawa-cho 1-chome Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
- (11) **1 316 167** (51) **H04H 1/00**
(71) DeTeMobil Deutsche Telekom MobilNet GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorfstrasse 15, 81671 München, DE

- (11) **1 317 661** (51) **G01K 17/20**
(71) MAPE sas, 670 Avenue Oehmichen, 25460 Etupes, FR
- (11) **1 317 665** (51) **G01N 1/00**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 318 209** (51) **C23C 14/35**
(71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
- (11) **1 319 247** (51) **H01L 21/66**
(71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043-4033, US
- (11) **1 319 304** (51) **H04M 3/54**
(71) Cingular Wireless II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **1 322 365** (51) **A61M 15/00**
(71) Respirationics, Inc., 1010 Murry Ridge Lane, Murrysville, PA 15668, US
- (11) **1 324 712** (51) **A61B 18/18**
(71) Medtronic Vidamed, Inc., c/o Medtronic, Inc. World Headquarters MS LC300 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (11) **1 327 235** (51) **G09G 1/00**
(71) Idelix Software Inc., 555-1122 Mainland Street, Vancouver, British Columbia V6B 5L1, CA
- (11) **1 332 338** (51) **G01F 1/66**
(71) GE Infrastructure Sensing, Inc., 221 Crescent Street, Waltham, MA 02453-3497, US
- (11) **1 333 920** (51) **B01J 29/00**
(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (11) **1 336 819** (51) **G01C 15/00**
(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (11) **1 343 006** (51) **G01N 33/50**
(71) Itai, Akiko, 5-16-6, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
Institute of Medicinal Molecular Design, Inc., 4th floor Kadokawa-hongo Bldg., 24-5, Hongo 5-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **1 343 782** (51) **C07D 403/12**
(71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (11) **1 345 406** (51) **H04N 1/195**
(71) Minilab Factory GmbH, Zeppelinstrasse 36, 91187 Röttenbach, DE
- (11) **1 345 991** (51) **C08L 95/00**
(71) Total France, Tour Total 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (11) **1 348 008** (51) **C08L 95/00**
(71) Total France, Tour Total 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (11) **1 350 532** (51) **A61M 15/00**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
DOTT LIMITED COMPANY, 5-3, Fujimigaoka, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0051, JP
- (11) **1 357 002** (51) **B60R 22/03**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 357 202** (51) **C23C 16/44**
(71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 358 171** (51) **C07D 295/12**
(71) Galapagos SAS, 102, route de Noisy, 92230 Romainville, FR
- (11) **1 359 611** (51) **H01J 37/32**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 361 775** (51) **H04Q 7/38**
(71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **1 362 885** (51) **C08K 3/08**
(71) Nakamura, Kenji, 3-41, Nishiawaji 6-chome Higashi Yodogawa-ku Osaka-shi, Osaka, JP
Nakamura, Koji, Taiki Awaji Factory Co., Ltd., 3-41, Nishiawaji 6-chome Higashi, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 363 577** (51) **A61H 1/00**
(71) Elemé Medical Inc., 11 Bedford Street, Burlington MA 01803, US
- (11) **1 368 976** (51) **H04Q 7/00**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 372 920** (51) **B27N 7/00**
(71) HOUSTON ADVANCED RESEARCH CENTER, 4802 Research Forrest Drive, The Woodlands, Texas 77381, US
- (11) **1 381 345** (51) **A23K 1/00**
(71) Advanced Bionutrition Corporation, 6430-C Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
- (11) **1 392 338** (51) **A61K 36/428**
(71) SK CHEMICALS CO., LTD., 600, Jungja 1-dong, Jangan-ku, 440-301 Suwon Kyunggi-do, KR
- (11) **1 403 469** (51) **F01D 25/00**
(71) GE Aviation Service Operation LLP, No. 23 Loyang Way, Singapore 508726, SG
- (11) **1 403 903** (51) **H01J 41/18**
(71) Koops, Hans W.P., Dr., Ernst-Ludwig-Strasse 16, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (11) **1 406 557** (51) **A61F 2/00**
(71) ETHICON, INC., Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
- (11) **1 407 263** (51) **G01N 33/50**
(71) Loock, Jan, Brüsseler Ring 6, 24576 Bad Bramstedt, DE
Mitzner, Steffen, Dr. med., Wiesenweg 5B, D-18119 Rostock, DE
Weiss, Dieter G., Blücherstrasse 63, D-18055 Rostock, DE
Stange, Jan, Buchenweg 4, D-18059 Rostock, DE
- (11) **1 414 787** (51) **C07C 233/25**
(71) Isagro Ricerca S.r.l., Via Caldera 21, 20153 Milano, IT
- (11) **1 420 712** (51) **A61C 1/18**
(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE
- (11) **1 426 733** (51) **G01C 15/00**
(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (11) **1 436 211** (51) **B65D 33/30**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 436 539** (51) **F16L 9/18**
(71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
Technip UK Limited, Stena House Westhill Industrial Estate, Westhill Aberdeen AB32 6TQ, GB
- (11) **1 436 578** (51) **G09G 3/34**
(71) DATACOLOR HOLDING AG, Obergrundstrasse 110, 6002 Luzern, CH
- (11) **1 442 001** (51) **C07C 7/10**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 444 011** (51) **A62B 1/02**
(71) Rosemose, Gunni Allan, Hovvej 2, Ubbj, 4490 Jerslev, DK
- (11) **1 444 438** (51) **F04B 27/10**
(71) Timken US Corporation, Corporation Service Company 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 446 547** (51) **E06B 3/70**
(71) TASCH, Eduard, c/o. TUEREN - ART Vertriebs GmbH Annaberg 9A, 99976 Rodenberg, DE
- (11) **1 448 517** (51) **C07C 319/14**
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR
Koo, Sangho, 7-702, Sun-Kyung Apt., Daechi-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-836, KR
- (11) **1 456 225** (51) **C07K 1/06**
(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9630 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 457 188** (51) **A61G 17/00**
(71) KGS Keller Geräte & Service GmbH, Wolfsgrube 7, 98617 Meiningen, DE
- (11) **1 463 404** (51) **A01G 25/00**
(71) International Water & Energy Savers Ltd., P. O. Box 3511, 40598 Kefer Netter, IL
- (11) **1 465 863** (51) **C07C 323/00**
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 468 955** (51) **B66C 23/70**
(71) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
- (11) **1 469 764** (51) **A47J 37/04**
(71) McKeand, Peter Wilson, 6 Heritage Court, Llantarnam Torfaen NP44 3HS, GB
- (11) **1 470 710** (51) **H04N 5/92**
(71) Cernium Corporation, 1943 Isaac Newton Square Suite 200, Reston VA 20190, US
- (11) **1 473 253** (51) **B65F 1/16**
(71) Com.Ing S.r.l., Via Tommaso da Celano, 44, 00179 Rome, IT
- (11) **1 473 502** (51) **F16L 9/147**
(71) Logstor A/S, Danmarksvej 11, 9670 Løgstør, DK

- (11) **1 474 016** (51) **A46B 1/00**
(71) Risdon International, Inc., 1100 Buckingham Street, Watertown, CT 06795, US
- (11) **1 474 164** (51) **A61K 38/22**
(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9630 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 477 422** (51) **B65D 71/00**
(71) Campina GmbH, Wimpfener Strasse 125, 74078 Heilbronn, DE
- (11) **1 477 665** (51) **F02M 59/46**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (11) **1 481 501** (51) **H04L 12/28**
(71) WI-LAN, Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa ON K1Y 4S1, CA
- (11) **1 481 592** (51) **A23G 3/00**
(71) Lotte Co., Ltd., 20-1, Nishi-Shinjuku 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 483 283** (51) **C07H 21/04**
(71) Signum Biosciences, Inc., 920 N. Kenter Ave., Los Angeles, CA 90049, US
The Trustees of Princeton University, 5 New South Building, Princeton NJ 08544, US
- (11) **1 486 287** (51) **B23P 15/00**
(71) FALMEC S.P.A., Via dell'Artigianato 42, 31029 Vittorio Veneto (Treviso), IT
- (11) **1 488 156** (51) **F16L 33/08**
(71) D&D Group Pty Limited, Unit 6 4-6 Aquatic Drive, Frenchs Forest NSW 2086, AU
- (11) **1 489 100** (51) **C07K 19/00**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 491 218** (51) **A61L 9/18**
(71) UV Support B.V., Rijnstraat 9, 5340 AA Oss, NL
- (11) **1 491 744** (51) **F02B 37/24**
(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawa-cho 1-chome Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
- (11) **1 496 556** (51) **H01M 4/68**
(71) The Furukawa Battery Co., Ltd., 4-1, Hoshikawa 2-chome, Hodogaya-Ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 240-0006, JP
Toho Zinc co., Ltd, 6-1, Nihombashi-Honcho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8437, JP
- (11) **1 499 961** (51) **G06F 9/38**
(71) DSP Group Switzerland AG, Binzstrasse 38, 8045 Zürich, CH
- (11) **1 500 381** (51) **A61C 17/14**
(71) DENTALE Abfall-Entsorgungs- Gesellschaft mbH, Piderits Bleiche 11, 33689 Bielefeld, DE
- (11) **1 500 863** (51) **F16N 13/00**
(71) Pierburg Pump Technology Limited, Rowley House Rowley Drive, Coventry West Midlands CV3 4FG, GB
- (11) **1 502 437** (51) **H04N 7/167**
(71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0DQ, GB
- (11) **1 503 641** (51) **A46B 1/00**
(71) Risdon International, Inc., 1100 Buckingham Street, Watertown, CT 06795, US
- (11) **1 507 019** (51) **C23C 4/02**
(71) GE Aviation Service Operation LLP, No. 23 Loyang Way, Singapore 508726, SG
- (11) **1 511 978** (51) **G01J 1/00**
(71) AMO WaveFront Sciences, LLC, 14810 Central Avenue, SE, Albuquerque, NM 87123, US
- (11) **1 513 551** (51) **A61K 39/39**
(71) MaxiVax SA, Rue Massot 7, 1206 GENEVE, CH
- (11) **1 517 876** (51) **C07B 39/00**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 518 465** (51) **A23L 1/00**
(71) Campina GmbH, Wimpfener Strasse 125, 74078 Heilbronn, DE
- (11) **1 519 923** (51) **C07D 235/26**
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 522 282** (51) **A61F 2/34**
(71) Zimmer Technology, Inc., 1800 West Center Street, Warsaw, IN 46580, US
- (11) **1 522 529** (51) **C02F 9/00**
(71) Inora AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH
- (11) **1 525 678** (51) **H04B 7/14**
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 529 984** (51) **F16H 1/16**
(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawa-cho 1-chome Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
- (11) **1 537 249** (51) **C22C 9/06**
(71) GBC Metals, LLC, 427 North Shamrock Street, East Alton IL 62024, US
Wieland-Werke AG, Metallwerke, 89070 Ulm, DE
- (11) **1 538 897** (51) **A01K 67/00**
(71) A2 Corporation Limited, Level 5, 235 Broadway, Newmarket, Auckland, NZ
- (11) **1 538 966** (51) **A61B 1/04**
(71) Stryker GI Ltd, 8 Haeshel Street Business and Industrial Park P.O. Box 3534, Caesarea 38900, IL
- (11) **1 541 247** (51) **B05D 1/34**
(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (11) **1 541 740** (51) **D06F 39/02**
(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (11) **1 544 316** (51) **C22C 21/10**
(71) ALCAN RHENALU, 17 Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
Alcan Rolled Products - Ravenswood, LLC, Route 2 South, Ravenswood, WV 26164, US
- (11) **1 544 567** (51) **F28G 13/00**
(71) Online Cleaning B.V., Marsweg 12, 6988 EM Lathum, NL
- (11) **1 547 269** (51) **H04B 3/36**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 549 477** (51) **B29C 44/34**
(71) CGR S.r.l., Via S. Filippo 3, Reggio Emilia, IT
- (11) **1 550 992** (51) **G09F 19/22**
(71) Howtech B.V., Horsten 1, 5612 AX Eindhoven, NL
- (11) **1 553 013** (51) **B62K 11/04**
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 650-8670, JP
- (11) **1 553 943** (51) **A61K 31/444**
(71) Sidem Pharma SA, 7 Place du Théâtre, 2613 Luxembourg, LU
Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (11) **1 554 638** (51) **G05B 21/00**
(71) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (11) **1 557 038** (51) **H04N 7/025**
(71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0DQ, GB
- (11) **1 562 629** (51) **A61K 38/17**
(71) A2 Corporation Limited, Level 5, 235 Broadway, Newmarket, Auckland, NZ
- (11) **1 563 368** (51) **G06F 7/00**
(71) Getty Images (US), Inc., One Hudson Square 75 Varick Street, 5th Floor, New York NY 10013, US
- (11) **1 565 467** (51) **C07D 471/04**
(71) Galapagos SAS, 102, route de Noisy, 92230 Romainville, FR
- (11) **1 567 262** (51) **B01J 23/24**
(71) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
Nippon Ketjen Co., Ltd, Seavans North, 2-1, 1-chome Shibaura, Minato-ku, Tokyo 105-6791, JP
- (11) **1 569 501** (51) **H05K 1/11**
(71) EUROTECH SpA, Via Fratelli Solari 3A, 33020 Amaro (UD), IT
- (11) **1 572 326** (51) **B01D 53/68**
(71) ALUMINIUM PECHINEY, 725, Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
- (11) **1 574 799** (51) **F28D 1/02**
(71) Phoenix Metall GmbH, Schleif 11, 77855 Achern, DE
- (11) **1 581 799** (51) **G01N 21/35**
(71) Teraview Limited, Platinum Building St. John's Innovation Park, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS, GB
- (11) **1 582 990** (51) **G06F 13/40**
(71) EUROTECH SpA, Via Fratelli Solari 3A, 33020 Amaro (UD), IT
- (11) **1 583 569** (51) **A61M 1/00**
(71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US
- (11) **1 583 712** (51) **B67D 1/08**
(71) InBev S.A., Vaarstraat 94, 3000 Leuven, BE
- (11) **1 585 459** (51) **A61F 2/06**
(71) NFOCUS Neuromedical Inc., 2191 E. Bayshore Road, Suite 100, Palo Alto, CA 94303, US
- (11) **1 587 480** (51) **A61K 6/00**
(71) SUMMIT (WALES) LIMITED, 91 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

- (11) **1 590 825** (51) **H01J 37/317**
(71) Koops, Hans W.P., Dr., Ernst-Ludwig-Strasse 16, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (11) **1 591 183** (51) **B23C 5/10**
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (11) **1 602 226** (51) **H04N 5/335**
(71) Iconix Video, Inc, 7402 Hollister Avenue, Goleta, CA 93117, US
- (11) **1 602 579** (51) **B65B 3/32**
(71) Campina GmbH, Wimpfener Strasse 125, 74078 Heilbronn, DE
- (11) **1 604 046** (51) **C22B 9/04**
(71) Alu Innovation AS, Tryggvasonsgate 39-41, 7401 Trondheim, NO
- (11) **1 605 193** (51) **F16K 17/30**
(71) VOSS Fluid GmbH, Lüdenscheider Strasse 52-54, 51688 Wipperfurth, DE
- (11) **1 611 303** (51) **E04H 15/18**
(71) Sattler AG, Sattlerstrasse 1, A-8041 Graz-Thondorf, AT
- (11) **1 613 013** (51) **H04L 27/26**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **1 616 877** (51) **C07K 14/415**
(71) BIOMAY AG, Lazarettgasse 19 Top 1, 1090 Wien, AT
- (11) **1 619 995** (51) **A61B 17/20**
(71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US
- (11) **1 626 342** (51) **G06F 11/30**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Ricoch Americas Corporation, 5 Dedrick Place, West Caldwell NJ 07006, US
- (11) **1 633 877** (51) **C12N 15/86**
(71) Replikun Biotech Pty Ltd, 1, 80 Jephson Street, Toowong QLD 4066, AU
- (11) **1 635 069** (51) **F04D 29/58**
(71) Pierburg Pump Technology UK Limited, Rowley House Rowley Drive, Coventry West Midlands CV3 4FG, GB
- (11) **1 635 680** (51) **A47J 31/40**
(71) ESPRESSOCAP S.r.l., Via Larga, 15, 20122 Milano, IT
- (11) **1 638 009** (51) **G06F 15/173**
(71) EUROTECH SpA, Via Fratelli Solari 3A, 33020 Amaro (UD), IT
- (11) **1 639 672** (51) **H01M 10/42**
(71) Kelly, Shawn P, 47 Kaatskill Way, Ballston Spa, NY 12020, US
Galgana, Joseph R., 270 Old Ocean Street, Marshfield, MA 02050, US
- (11) **1 640 093** (51) **B23F 21/00**
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (11) **1 644 332** (51) **C07D 213/57**
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 644 363** (51) **C07D 403/14**
(71) Gemin X Pharmaceuticals Canada Inc., 3576 Avenue du Parc, Montreal QC H2X 2H7, CA
- (11) **1 645 827** (51) **F28D 1/02**
(71) Phoenix Metall GmbH, Schleif 11, 77855 Achern, DE
- (11) **1 650 565** (51) **G01N 33/543**
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (11) **1 651 431** (51) **B32B 15/01**
(71) EMS Engineered Materials Solutions LLC, Delaware Limited Liability Company, 39 Perry Avenue, Attleboro, MA 02703, US
- (11) **1 653 189** (51) **F41B 11/02**
(71) Dye Precision, Inc., 10637 Scripps Summit Court, San Diego, CA 92131, US
- (11) **1 654 664** (51) **G06F 15/16**
(71) Proze Co., Ltd, 9th Floor, Ildong Building, 968-5, Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
- (11) **1 655 830** (51) **H02P 25/02**
(71) TEXTRON INC., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Island 02903, US
- (11) **1 660 447** (51) **C07D 207/26**
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
PHARMACOPEIA, INC., 3000 Eastpark Boulevard, Cranbury, NJ 08512, US
- (11) **1 660 834** (51) **F28C 3/02**
(71) Steamex Group AB, P.O.Box 570, 182 15 Danderyd, SE
- (11) **1 662 149** (51) **F04D 29/54**
(71) M & I Power Technology Inc., 2140 Meadowpine Blvd., Mississauga, ON L5N 6H6, CA
- (11) **1 663 192** (51) **A61K 31/17**
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 663 680** (51) **B60H 1/00**
(71) Hispacold France, Rue de Fieusal, ZAC de Fieusal, 33520 Bruges, FR
- (11) **1 664 261** (51) **C12G 1/02**
(71) Chr. Hansen A/S, P.O. Box 407 Boge Allé 10-12, 2970 Horsholm, DK
- (11) **1 664 304** (51) **C12N 15/63**
(71) BioSpecific GmbH & Co.KG., c/o Bürogemeinschaft HH - Parterre, links Kantstrasse 149, 10623 Berlin, DE
- (11) **1 664 622** (51) **F21V 7/22**
(71) Hella Lux Slovenija, Proizvodnja Svetlobne Opreme Za Motorna In Druga Vozila, d.o.o., Letaliska c. 17, 1000 Ljubljana, SI
- (11) **1 665 285** (51) **G11C 16/34**
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 666 305** (51) **B60Q 1/26**
(71) Arrow Co., Ltd, 30-20 Hanatenhigashi 3-chome Tsurumi-ku, Osaka-shi Osaka 538 0044, JP
- (11) **1 670 926** (51) **C12N 15/86**
(71) Sanofi Pasteur Limited, One Discovery Drive, Swiftwater, Pennsylvania 18370, US
- (11) **1 673 434** (51) **C12M 1/00**
(71) Ruskinn Life Sciences Limited, Suite 3, Technium Digital Sony Technology Centre, Pencoed Bridgend CF35 5HZ, GB
- (11) **1 674 339** (51) **B60Q 1/26**
(71) Arrow Co., Ltd, 30-20 Hanatenhigashi 3-chome Tsurumi-ku, Osaka-shi Osaka 538 0044, JP
- (11) **1 676 248** (51) **G08B 1/08**
(71) Infraegis, Inc., 304 East Fairview Street, Suite 302, Arlington Heights, IL 60005, US
- (11) **1 678 692** (51) **G08B 1/08**
(71) Infraegis, Inc., 304 East Fairview Street, Suite 302, Arlington Heights, IL 60005, US
- (11) **1 683 875** (51) **C21D 9/22**
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (11) **1 684 042** (51) **F28D 1/047**
(71) Phoenix Metall GmbH, Schleif 11, 77855 Achern, DE
- (11) **1 690 298** (51) **H01L 31/10**
(71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haarbergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
Melexis GmbH, Haarbergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
- (11) **1 691 220** (51) **G02B 5/18**
(71) i WIN TECHNOLOGY CO., LTD., Jipfa Building 3rd Floor Main Street, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 691 740** (51) **A61F 6/18**
(71) Bayer Schering Pharma Oy, P.O. Box 415, 20101 Turku, FI
- (11) **1 692 270** (51) **C12P 19/32**
(71) CJ Cheiljedang Corp., CJ Building 500, Namsaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-802, KR
- (11) **1 692 288** (51) **C12N 15/31**
(71) CJ Cheiljedang Corp., CJ Building 500, Namsaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-802, KR
- (11) **1 693 403** (51) **C08J 3/22**
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (11) **1 696 243** (51) **G01R 33/34**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 697 162** (51) **B60N 2/28**
(71) Britax Excelsior Limited, 3000 Hillswood Drive, Hillswood Business Park Chertsey Surrey KT16 0RS, GB
BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH, Blaubeurer Strasse 71, D-89077 Ulm, DE
- (11) **1 707 781** (51) **F02D 9/10**
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 711 304** (51) **B23K 35/02**
(71) EMS Engineered Materials Solutions LLC, Delaware Limited Liability Company, 39 Perry Avenue, Attleboro, MA 02703, US
- (11) **1 718 848** (51) **F01N 1/16**
(71) Emmett Limited, 30 Parade Walk, The Garrison Shoeburyness Essex SS3 9GE, GB
- (11) **1 720 430** (51) **A47D 1/10**
(71) Traveler Innovations Ltd., Unit 4A 12 Shipyard Lane, Quarry Bay Hong Kong, CN

- (11) **1 720 578** (51) **A61K 47/00**
(71) Vama Farmacosmetica S.R.L., Via Papa Giovanni XXIII, 1 Zibido San Giacomo, 20080 Milano, IT
- (11) **1 725 658** (51) **C12N 15/11**
(71) Allerna Therapeutics Limited, Institute of Science Swansea University Singleton Park, Swansea SA2 8PP, GB
- (11) **1 728 019** (51) **F16L 19/05**
(71) VOSS Fluid GmbH, Lüdenscheider Strasse 52-54, 51688 Wipperfürth, DE
- (11) **1 730 013** (51) **B62D 5/04**
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (11) **1 730 475** (51) **G01F 1/66**
(71) GE Infrastructure Sensing, Inc., 221 Crescent Street, Waltham, MA 02453-3497, US
- (11) **1 733 316** (51) **G06F 17/00**
(71) Proze Co., Ltd, 9th Floor, Ildong Building, 968-5, Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
- (11) **1 733 897** (51) **B41J 35/28**
(71) Sagem Communications, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 738 417** (51) **H01L 31/042**
(71) SOLAR ROOFING SYSTEMS INC., Unit 1, 226 Edward Street, Aurora, ON L4G 3S8, CA
- (11) **1 738 633** (51) **A01D 34/82**
(71) TEXTRON INC., 40 Westminster Street, Providence Rhode Island 02903, US
- (11) **1 738 648** (51) **A21B 1/42**
(71) Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik Sachsen GmbH, Birkenhügel 1, 02689 Sohl-land, DE
Jeremias, Frank, Friedrich-Ebert-Strasse 3, 02625 Bautzen, DE
- (11) **1 743 673** (51) **A61M 37/00**
(71) MT Derm GmbH, Gustav-Krone Strasse 3, 14167 Berlin, DE
- (11) **1 743 964** (51) **D02G 3/38**
(71) Teijin Aramid B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
Toho Tenax Europe GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- (11) **1 744 732** (51) **A61K 9/48**
(71) Thermo Formulations Ltd., 381 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 0H4, CA
- (11) **1 746 410** (51) **G01N 21/64**
(71) MESA Imaging AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
Georg-August-Universität Göttingen, Robert-Koch-Strasse 42, 37075 Göttingen, DE
- (11) **1 747 222** (51) **C07D 471/04**
(71) Galapagos SAS, 102, route de Noisy, 92230 Romainville, FR
- (11) **1 749 565** (51) **B01F 3/12**
(71) Celerity, Inc., 200-C Parker Drive, Austin, TX 78728, US
- (11) **1 749 882** (51) **C12G 3/04**
(71) Lotte Co., Ltd., 20-1, Nishi-Shinjuku 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 750 043** (51) **F16K 17/10**
(71) Bosch Rexroth Oil Control S.p.A., Via Colonna Marco Antonio 35, 20149 Milano (MI), IT
- (11) **1 752 659** (51) **F03D 7/00**
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (11) **1 752 793** (51) **G01S 17/36**
(71) MESA Imaging AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
IEE, 2B Route de Trèves, 2632 Luxembourg, LU
- (11) **1 766 445** (51) **G02B 6/00**
(71) ST Synergy Limited, Suite 2 17 Foley Street, Balcatta, WA 6021, AU
- (11) **1 768 951** (51) **C07C 229/00**
(71) MUSC Foundation For Research Development, 261 Calhoun Street, Suite 305, Charleston, SC 29425, US
- (11) **1 769 456** (51) **G06Q 99/00**
(71) Zaks, Yael, 94 Ben-Yehuda street, 46411 Herzlia, IL
Matalon, Dan, 31 Ha'Duvdevan street, 78463 Ashkelon, IL
- (11) **1 769 873** (51) **B23K 3/06**
(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
- (11) **1 770 731** (51) **H01H 21/12**
(71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
AUDI AKTIENGESELLSCHAFT, 85045 Ingolstadt, DE
- (11) **1 774 605** (51) **H01L 51/00**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75752 Paris Cédex 15, FR
ECOLE POLYTECHNIQUE, Route de Saclay, 91128 Palaiseau cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 776 539** (51) **F16L 19/10**
(71) VOSS Fluid GmbH, Lüdenscheider Strasse 52-54, 51688 Wipperfürth, DE
- (11) **1 776 720** (51) **H01L 31/042**
(71) Redwood Renewables LLC, 6 Endeavor Drive, Corte Madera CA 94925, US
- (11) **1 778 418** (51) **B08B 17/02**
(71) OY Halton Group Limited, Niittyvillankuja 4, 01510 Vantaa, FI
- (11) **1 778 808** (51) **C09D 183/06**
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (11) **1 779 388** (51) **G11C 11/00**
(71) Nano ePrint Limited, Core Technology Facility 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB
- (11) **1 779 718** (51) **A01D 69/02**
(71) TEXTRON INC., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Island 02903, US
- (11) **1 779 847** (51) **A61K 9/52**
(71) Intarcia Therapeutics, Inc., 2000 Powel Street, Suite 1640, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 784 423** (51) **C07K 14/78**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Laboratoires d'Anjou, 24, rue de la Ville l'Evêque, 75008 Paris, FR
- (11) **1 784 822** (51) **G11B 7/085**
(71) Getty Images (US), Inc., One Hudson Square 75 Varick Street, 5th Floor, New York NY 10013, US
- (11) **1 786 938** (51) **C22B 1/00**
(71) Magontec GmbH, Industriestrasse 61, 46240 Bottrop, DE
- (11) **1 788 807** (51) **H04N 5/782**
(71) iTV solutions GmbH, Schleissheimer Strasse 4, 80333 München, DE
- (11) **1 789 531** (51) **C12N 1/20**
(71) PL Bio Co., Ltd., 570-1, Sillim-dong, Gwanak-gu Seoul 151-010, KR
CJ Cheiljedang Corp., CJ Building 500, Namdaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-802, KR
- (11) **1 790 918** (51) **F24J 2/42**
(71) Joint Stock International Company for Helioenergy "Interhelioecogalaxy", Orlikov per., 5-2, Moscow 107996, RU
- (11) **1 792 075** (51) **F03D 7/02**
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (11) **1 793 701** (51) **A45D 26/00**
(71) Epilady 2000 LLC, P.O. Box 227 Industrial Zone, Hazor Haglilit 10351, IL
- (11) **1 797 759** (51) **A21B 3/07**
(71) Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik Sachsen GmbH, Birkenhügel 1, 02689 Sohl-land, DE
Jeremias, Frank, Friedrich-Ebert-Strasse 3, 02625 Bautzen, DE
- (11) **1 797 883** (51) **A61K 31/519**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
- (11) **1 801 868** (51) **H01L 21/673**
(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi-honcho 4-chome Chuo-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 804 093** (51) **G02B 5/22**
(71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (11) **1 805 952** (51) **H04L 12/56**
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (11) **1 807 272** (51) **B60H 1/00**
(71) Spheros GmbH, Friedrichshafener Str. 11, 82205 Gilching, DE
- (11) **1 808 082** (51) **A23L 1/10**
(71) Lotte Co., Ltd., 20-1, Nishi-Shinjuku 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 808 461** (51) **C08L 67/02**
(71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

- (11) **1 809 352** (51) **A61M 5/32**
(71) Global Medisafe Holdings Limited, First Floor, 805 Hunter Street, Newcastle, NSW 2300, AU
- (11) **1 809 458** (51) **B29C 35/08**
(71) TCGI (Jersey) Ltd., 4710 Kingsway, 28th Floor, Barnaby, B.C. V5H 4M2, CA
- (11) **1 811 062** (51) **C25C 3/28**
(71) TOHO TITANIUM CO., LTD., 3-5, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken 253-8510, JP
OSAKA Titanium technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki Hyogo 660-8533, JP
- (11) **1 812 670** (51) **E05B 47/06**
(71) Gartner, Klaus W., 809 Paseo del Mar, Verdes CA 90274, US
- (11) **1 813 808** (51) **F03D 11/04**
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (11) **1 815 078** (51) **E04B 5/02**
(71) ERICSSON, Roger, Ågatan 14, 172 62 Sundbyberg, SE
- (11) **1 815 521** (51) **H01L 27/142**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
AZUR SPACE Solar Power GmbH, Theresienstraße 2, 74072 Heilbronn, DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahnenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
- (11) **1 816 184** (51) **C10M 169/04**
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (11) **1 817 178** (51) **B60C 11/13**
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (11) **1 817 298** (51) **C07D 315/00**
(71) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes, 1211 Genève 8, CH
- (11) **1 819 453** (51) **B05D 7/00**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(84) DE
(71) SIKA TECHNOLOGY AG, Zugerstrasse 50, CH-6340 Baar, CH
- (11) **1 819 532** (51) **B60C 23/00**
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (11) **1 819 533** (51) **B60C 23/04**
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (11) **1 819 534** (51) **B60C 23/20**
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (11) **1 819 687** (51) **C07D 305/14**
(71) ImmunoGen, Inc., 128 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 819 799** (51) **C09K 11/79**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 897** (51) **E21B 29/00**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (11) **1 821 030** (51) **F21K 7/00**
(71) IDEALED.it S.r.l., Via C. Colombo, 2, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
- (11) **1 824 978** (51) **C12N 15/51**
(71) VALORISATION HSJ, Société en Commandite, 5160 Boulevard Décarie Bureau 770, Montreal QC H3X 2H9, CA
- (11) **1 826 193** (51) **C07C 29/74**
(71) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
- (11) **1 827 648** (51) **B01D 35/28**
(71) ATOMIC ENERGY OF CANADA LIMITED, Chalk River Laboratories, Stn 78, Chalk River, Ontario K0J 1J0, CA
- (11) **1 828 435** (51) **C23C 18/31**
(71) Polymer Kompositier I Göteborg AB, Aminogatan 34, 431 53 Mölndal, SE
- (11) **1 830 290** (51) **G06F 19/00**
(71) Health Insurance Review & Assessment Service, 1586-7, Seocho 3-dong Seocho-gu, Seoul, KR
- (11) **1 830 605** (51) **H05B 6/80**
(71) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR
- (11) **1 833 434** (51) **A61F 5/14**
(71) Neuroreflex Ltd., Ulysses House 4th Floor Foley Street, Dublin 1, IE
- (11) **1 834 156** (51) **G01B 13/24**
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Petroleum Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY CZ LI
(71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB
- (11) **1 834 668** (51) **A61N 5/06**
(71) Elemé Medical Inc., 11 Bedford Street, Burlington MA 01803, US
- (11) **1 836 102** (51) **B65D 83/04**
(71) CIMA LABS INC., 10000 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344-9361, US
- (11) **1 836 165** (51) **C07D 207/44**
(71) Gemin X Pharmaceuticals Canada Inc., C.P. 477, Place du Parc, Montreal QC H2X 4A5, CA
- (11) **1 836 601** (51) **G06F 15/78**
(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- Kyushu University, National University Corporation, 6-10-1 Hakozaki, Higashi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
Fukuoka Industry, Science & Technology Foundation, 1-1, Tenjin 1-chome Chuo-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 810-0001, JP
Institute of Systems & Information Technologies/KYUSHU, 2-1-22, Momochihama Sawara-ku, Fukuoka-City 814-0001, JP
- (11) **1 838 485** (51) **B23K 26/00**
(71) Metris Canada Inc., 60 Northland Drive, Waterloo ON, CA
- (11) **1 839 227** (51) **G06G 7/48**
(71) Numerate, Inc, 1150 Bayhill Drive, Suite 203, San Bruno, CA 94066, US
- (11) **1 840 272** (51) **E01H 5/06**
(71) ASSALONI . COM. S.P.A., Via Luigi Assaloni 4, 40042 Lizzano in Belvedere (BO), IT
- (11) **1 842 522** (51) **A61K 8/06**
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 2-9, Kanda-Tsakasamachi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
- (11) **1 843 751** (51) **A61K 9/127**
(71) CAMURUS AB, Ideon, Gamma 1, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE
- (11) **1 846 078** (51) **A61M 29/00**
(71) Ruiz, Carlos, 210 East 80th Street, Apt. 7G, New York, NY 10021, US
Dorros, Gerald, P.O. Box 1654 1120 South Thunder Road, Eolson, Wyoming 83014, US
- (11) **1 848 789** (51) **C10M 105/72**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 850 912** (51) **A61N 5/06**
(71) Moscovici, Lucian, Ghildesgeim 11, 52622 Ramat Gan, IL
- (11) **1 851 218** (51) **C07D 471/04**
(71) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
- (11) **1 851 220** (51) **C07D 471/14**
(71) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
- (11) **1 851 923** (51) **H04L 12/66**
(71) Verizon Business Global LLC, 1133 19th Street, N.W., Washington DC 20036, US
- (11) **1 852 934** (51) **H01P 1/04**
(71) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR
- (11) **1 853 094** (51) **H05B 6/80**
(71) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR
- (11) **1 853 255** (51) **A61K 31/404**
(71) Gemin X Pharmaceuticals Canada Inc., 3576 Avenue du Parc, Montreal QC H2X 2H7, CA
- (11) **1 854 290** (51) **H04N 5/761**
(71) iTV solutions GmbH, Schleissheimer Strasse 4, 80333 München, DE
- (11) **1 854 704** (51) **B62D 23/00**
(71) Zephyros Inc., 160 McLean Drive, Romeo, MI 48065, US
- (11) **1 855 305** (51) **H01J 37/32**
(71) Nova Machine Products, Inc., 18001 Sheldon Road, Middlesburg Heights OH 44130, US

- (11) **1 857 318** (51) **B60N 2/00**
(71) GRAMMER AG, Georg-Grammer-Strasse 2, 92224 Amberg, DE
- (11) **1 859 494** (51) **H01L 51/42**
(71) Heliatek GmbH, Liebigstrasse 26, 01187 Dresden, DE
Universitaet Ulm, 89069 Ulm, DE
- (11) **1 860 692** (51) **H01L 21/66**
(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Japan ADE Ltd., Tokimekku-building, 16-1, Minami Kamata 2-chome Ota-ku, Tokyo 144-0035, JP
- (11) **1 861 994** (51) **H04M 11/04**
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **1 864 229** (51) **G06F 17/00**
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **1 865 135** (51) **E05D 15/06**
(71) Weber & Co. GmbH KG, Industriestrasse 59, 42551 Velbert, DE
- (11) **1 865 441** (51) **G06K 9/00**
(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (11) **1 865 723** (51) **H04N 7/173**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 865 724** (51) **H04N 7/173**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 865 839** (51) **A61B 5/055**
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **1 867 443** (51) **B25F 5/02**
(71) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, DE
- (11) **1 869 085** (51) **C07K 16/22**
(71) ThromboGenics N.V., Herestraat 49, 3000 Leuven, BE
Life Sciences Research Partners, Onderwijs en Navorsing Campus Gasthuisberg K.U. Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven, BE
Vlaams Interuniversitair Instituut voor Biotechnologie vzw., Rijvisschestraat 120, 9052 Zwijnaarde, BE
- (11) **1 869 218** (51) **C12Q 1/68**
(71) Zoragen Biotechnologies LLP, One Jermyn Street, London SW1Y 4UH, GB
- (11) **1 869 483** (51) **G01R 31/3187**
(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US
- (11) **1 869 567** (51) **G06F 15/16**
(71) Belkin International, Inc, 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US
- (11) **1 871 159** (51) **A01C 1/02**
(71) Vitaseed AG, Länggasse 11, 3280 Murten, CH
- (11) **1 872 670** (51) **A24B 3/14**
(71) China Tobacco Human Industrial Corporation, Block No. 7 Huoxing Developing District Changsha, Hunan 410001, CN
- (11) **1 874 216** (51) **A61B 19/00**
(71) Medtronic Image-Guided Neurologics, Inc., 2290 West Eau Gallie Boulevard, Melbourne, FL 32935, US
- (11) **1 874 691** (51) **C02F 1/46**
(71) Kim, Chil-Young, 414-1802 Yeonkkot poong-rhim Apt. Jeongja-dong, Jangab-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR
- (11) **1 874 765** (51) **C07D 417/12**
(71) Galapagos SAS, 102, route de Noisy, 92230 Romainville, FR
- (11) **1 874 773** (51) **C07D 471/06**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften E.V., 80539 München, DE
- (11) **1 874 874** (51) **C09C 1/00**
(71) Eckart GmbH, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE
- (11) **1 875 425** (51) **G06Q 30/00**
(71) Jackpot Rewards, Inc., 275 Grove Street Bldg. No 3 Suite 3-120, MA 02466, US
- (11) **1 876 197** (51) **C08G 18/79**
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (11) **1 877 180** (51) **B01J 21/18**
(71) Applied Technology Limited Partnership, 5555 Pleasantdale Road, Doraville, GA 30340, US
- (11) **1 877 922** (51) **G06F 15/16**
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **1 879 029** (51) **G01N 33/53**
(71) Institute of Radiation Medicine, Academy of Military Medical Sciences; People's Liberation Army of China, 27 Taiping Road, Haidan District Beijing 100850, CN
Beijing Threeman Medicine Science and Technology Limited Company, R. 538, F. 9 No. 83 Fuxing Road, Haidan District Beijing 100856, CN
- (11) **1 880 439** (51) **H01M 8/02**
(71) H2VOLT, Inc., 3505 Breakwater Avenue, Hayward, CA 94545, US
- (11) **1 882 042** (51) **C12Q 1/54**
(71) Isense Corporation, 27700 SW 95th Avenue, Wilsonville, OR 97070, US
- (11) **1 883 326** (51) **A45B 3/04**
(71) Yotrio Group Co., Ltd., No. 1 Qianjiang South Road, Linhai City Zhejiang 317004, CN
- (11) **1 883 365** (51) **A61B 18/18**
(71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735, US
- (11) **1 885 583** (51) **B60R 21/16**
(71) SALFLEX POLYMERS LTD., 1925 Wilson Avenue, Weston, Ontario M9M 1A9, CA
- (11) **1 888 135** (51) **A61L 27/52**
(71) The General Hospital Corporation d/b/a Massachusetts General Hospital, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
Cambridge Polymer Group, Inc., 52-R Roland Street, Boston, MA 02129-1234, US
- (11) **1 888 232** (51) **B01J 31/02**
(71) INEOS USA LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 888 556** (51) **C07D 401/00**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 890 668** (51) **A61J 15/00**
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
- (11) **1 891 575** (51) **G06K 7/10**
(71) Datalogic Scanning, Inc., 959 Terry Street, Eugene OR 97402-9150, US
- (11) **1 891 681** (51) **H01L 31/052**
(71) Solartec AG, Lenbachplatz 2a, 80333 München, DE
- (11) **1 893 870** (51) **F03D 7/04**
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (11) **1 894 659** (51) **B23K 9/173**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 894 909** (51) **C07C 15/02**
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
Stone & Webster, Inc., 1430 Enclave Parkway, Houston, TX 77077, US
- (11) **1 896 081** (51) **A61K 47/48**
(71) CJ Cheiljedang Corp., 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR
- (11) **1 896 792** (51) **G01B 11/24**
(71) AMO WaveFront Sciences, LLC, 14810 Central Avenue, SE, Albuquerque, NM 87123, US
- (11) **1 898 837** (51) **A61F 2/06**
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place Mailstop A150, Maple Grove, MN 55311, US
- (11) **1 899 758** (51) **G02B 27/10**
(71) Trice, Ronald D., 12750 Jefferson Davis Highway No 196, Chester, VA 23831, US
- (11) **1 900 467** (51) **B23K 9/173**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 902 310** (51) **G01N 27/30**
(71) BVT Technologies, s.r.o., Hudcova 78, 621 00 Brno, CZ
Univerzita Jana Evangelisty Purkyne, Prirrodovedecka Fakulta, Ceké mládeze 8, 40096 Usti Usti nad Laben, CZ
- (11) **1 902 492** (51) **H01Q 19/17**
(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

Teil B / Part B / Partie B

- (71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (11) **1 101 262** (51) **H02B 5/00**
- (11) **1 143 588** (51) **H02B 1/20**
- (11) **1 157 399** (51) **H01H 71/12**
- (11) **1 157 450** (51) **H02B 5/00**
- (11) **1 164 671** (51) **H02B 1/01**
- (11) **1 164 672** (51) **H02B 1/32**
- (11) **1 214 178** (51) **B25J 9/16**
- (11) **1 220 258** (51) **H01H 71/12**
- (11) **1 220 410** (51) **H02H 3/20**
- (11) **1 256 155** (51) **H02J 1/00**

- (11) 1 258 958 (51) *H02B 1/40* (71) AREVA T&D SA, Tour AREVA 1, Place de la
(11) 1 269 591 (51) *H02B 5/00* Coupole, 92084 Paris La Defense Cedex, FR
(11) 1 281 223 (51) *H02B 13/035* (51) *G08C 19/02*
(11) 1 298 424 (51) *G01L 19/00* (51) *H02B 13/035*
(11) 1 312 145 (51) *H02B 1/06* (51) *H02M 7/162*
(11) 1 317 788 (51) *H02H 1/06* (51) *H02M 7/162*
(11) 1 344 238 (51) *H01H 71/08* (51) *H02H 7/28*
(11) 1 346 387 (51) *H01H 73/08* (51) *H02B 5/00*
(11) 1 346 450 (51) *H02H 3/33* (51) *G01K 1/02*
(11) 1 366 549 (51) *H02B 1/01* (51) *H02G 5/06*
(11) 1 384 143 (51) *G06F 9/46* (51) *H02H 3/28*
(11) 1 384 296 (51) *H02B 1/30* (51) *H01B 17/56*
(11) 1 384 397 (51) *H05K 7/14* (51) *H02B 13/025*
(11) 1 390 705 (51) *G01L 19/00* (51) *H02H 1/00*
(11) 1 403 989 (51) *H02B 1/30* (51) *G01N 33/00*
(11) 1 412 958 (51) *H01H 71/52* (51) *H01H 33/90*
(11) 1 412 960 (51) *H01H 83/22* (51) *G01F 23/70*
(11) 1 413 043 (51) *H02N 2/14* (51) *H02M 7/5387*
(11) 1 427 080 (51) *H02G 3/04* (51) *H01F 27/02*
(11) 1 435 127 (51) *H02H 3/33* (51) *H01H 33/14*
(11) 1 435 552 (51) *G05B 19/418* (51) *H01H 33/56*
(11) 1 442 466 (51) *H01H 77/10* (51) *H02H 7/04*
(11) 1 442 467 (51) *H01H 77/10* (51) *H02H 1/00*
(11) 1 455 428 (51) *H02H 3/16* (51) *H02G 5/06*
(11) 1 456 863 (51) *H01H 71/74* (51) *H01H 33/70*
(11) 1 459 340 (51) *H01H 11/04* (51) *H01B 17/26*
(11) 1 459 342 (51) *H01H 37/52* (51) *H02H 7/30*
(11) 1 465 294 (51) *H01R 13/514* (51) *H01B 3/00*
(11) 1 480 242 (51) *H01H 71/02* (51) *H01H 3/30*
(11) 1 480 244 (51) *H01H 83/14* (51) *H01H 33/14*
(11) 1 505 620 (51) *H01H 71/70* (51) *H02H 7/30*
(11) 1 544 971 (51) *H02B 1/21* (51) *H01H 3/30*
(11) 1 544 972 (51) *H02G 5/02* (51) *H01H 33/42*
(11) 1 551 039 (51) *H01F 38/30* (51) *H02B 3/00*
(11) 1 588 466 (51) *H02H 3/00* (51) *H02B 5/06*
(11) 1 589 628 (51) *H02H 1/06* (51) *H02H 1/04*
(11) 1 589 629 (51) *H02H 1/06* (51) *G01R 31/12*
(11) 1 603 209 (51) *H02G 3/00* (51) *H01H 33/16*
(11) 1 610 133 (51) *G01R 15/18* (51) *H01H 1/02*
(11) 1 677 329 (51) *H01H 71/02* (51) *H04L 12/413*
(11) 1 712 294 (51) *B05B 12/12* (51) *G01R 31/12*
(11) 1 722 202 (51) *G01D 5/60* (51) *H01H 9/56*
(11) 1 763 914 (51) *H02H 1/00* (51) *H02B 13/075*
(11) 1 804 356 (51) *H02H 1/06* (71) Conformis, Inc., 2 Fourth Avenue, Burling-
(11) 1 812 943 (51) *H01H 71/43* ton, MA 01803, US
(11) 1 816 726 (51) *H02K 5/136* (51) *A61F 2/30*
(11) 1 870 919 (51) *H01H 71/70* (51) *A61F 2/30*
(11) 1 883 938 (51) *H01H 1/021* (51) *A61F 2/30*
(11) 1 883 941 (51) *H01H 71/02* (51) *G06T 7/00*
(11) 1 883 942 (51) *H01H 71/02* (51) *A61F 2/46*
(11) 1 883 943 (51) *H01H 71/02* (51) *A61F 2/08*
(11) 1 883 944 (51) *H01H 71/02* (51) *A61F 2/38*
(11) 1 884 000 (51) *H02B 1/04* (51) *A61F 2/38*
(11) 1 898 187 (51) *G01F 23/16* (51) *A61B 17/17*
- (71) Align Technology, Inc., 881 Martin Avenue,
Santa Clara, CA 95050, US
(11) 1 119 309 (51) *A61C 3/00*
(11) 1 143 872 (51) *A61C 3/00*
(11) 1 146 832 (51) *A61C 3/00*
(11) 1 150 618 (51) *A61C 7/08*
(11) 1 178 760 (51) *A61C 3/00*
(11) 1 191 897 (51) *G06T 17/40*
(11) 1 274 363 (51) *A61C 7/08*
(11) 1 318 761 (51) *A61C 7/00*
(11) 1 369 091 (51) *A61C 7/00*
(11) 1 474 062 (51) *A61C 5/00*
- (71) GBC Metals, LLC, 427 North Shamrock
Street, East Alton IL 62024, US
(11) 1 133 220 (51) *H05K 3/38*
(11) 1 203 654 (51) *B32B 15/01*
(11) 1 355 745 (51) *B05D 1/18*
(11) 1 439 952 (51) *B32B 15/20*
(11) 1 680 534 (51) *C25D 7/00*
(11) 1 709 215 (51) *B32B 15/00*
(11) 1 776 739 (51) *H01R 13/03*
- (71) Geoservices Equipements, 7, Rue Isaac
Newton Z.I. du Coudray, 93150 Le Blanc-
Mesnil, FR
(11) 1 442 280 (51) *G01N 1/22*
- (11) 1 570 157 (51) *E21B 47/12*
(11) 1 710 575 (51) *G01N 33/24*
(11) 1 771 725 (51) *G01N 33/28*
(11) 1 799 956 (51) *E21B 21/06*
(11) 1 875 036 (51) *E21B 21/06*
(11) 1 887 342 (51) *G01N 21/35*
(11) 1 887 343 (51) *G01N 21/35*
- (71) Imaging Therapeutics, Inc., 400 Seaport Ct.
Suite 250, Redwood City, CA 94063, US
(11) 1 324 695 (51) *A61B 6/00*
(11) 1 365 684 (51) *A61B 6/00*
(11) 1 389 947 (51) *A61B 5/00*
(11) 1 478 918 (51) *G01N 23/04*
(11) 1 479 273 (51) *G06F 19/00*
(11) 1 530 775 (51) *G06F 19/00*
(11) 1 546 982 (51) *G06F 19/00*
(11) 1 583 467 (51) *A61B 5/00*
(11) 1 605 824 (51) *A61B 6/00*
(11) 1 663 002 (51) *G06T 7/00*
(11) 1 776 045 (51) *A61B 6/00*
(11) 1 789 924 (51) *G06T 7/00*
- (71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South,
Navasota, TX 77868, US
(11) 1 608 963 (51) *G01N 33/487*
(11) 1 729 789 (51) *A61K 35/52*
(11) 1 730 266 (51) *C12N 5/06*
(11) 1 730 523 (51) *G01N 33/50*
(11) 1 769 067 (51) *C12N 5/06*
- (71) International Flower Developments Propri-
etary Limited, 1 Park Drive, Bundoora Victoria
3083, AU
(11) 0 810 287 (51) *C12N 15/54*
(11) 1 123 977 (51) *C12N 15/29*
(11) 1 702 987 (51) *C12N 15/82*
(11) 1 726 653 (51) *C12N 15/53*
(11) 1 728 867 (51) *C12N 15/53*
- (71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80,
8001 Zürich, CH
(11) 1 069 233 (51) *D06M 15/41*
(11) 1 214 289 (51) *C07C 253/10*
(11) 1 248 870 (51) *D01D 5/30*
(11) 1 252 220 (51) *C08G 69/48*
(11) 1 274 765 (51) *C08G 69/04*
(11) 1 297 201 (51) *D01D 4/00*
(11) 1 299 581 (51) *D01D 5/253*
(11) 1 322 686 (51) *C08G 18/08*
(11) 1 328 503 (51) *C07C 209/86*
(11) 1 392 757 (51) *C08G 69/16*
(11) 1 419 136 (51) *C07C 211/14*
(11) 1 432 856 (51) *D02G 1/18*
(11) 1 456 442 (51) *D02G 3/04*
(11) 1 463 632 (51) *B32B 7/14*
(11) 1 480 740 (51) *B01J 19/08*
(11) 1 497 115 (51) *B32B 9/04*
(11) 1 528 054 (51) *C07C 253/10*
(11) 1 529 856 (51) *D01D 4/02*
(11) 1 534 657 (51) *C07C 45/50*
(11) 1 539 320 (51) *B01D 11/00*
(11) 1 539 665 (51) *C07C 45/33*
(11) 1 541 725 (51) *D01D 5/24*
(11) 1 554 330 (51) *C08G 63/688*
(11) 1 565 506 (51) *C08G 18/08*
(11) 1 566 259 (51) *B29C 65/14*
(11) 1 567 468 (51) *C07C 35/21*
(11) 1 567 572 (51) *C08G 18/08*
(11) 1 569 976 (51) *C08G 18/08*
(11) 1 569 978 (51) *C08G 18/10*

- (11) **1 572 621** (51) *C07C 255/31* (71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE (11) **1 489 140** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 576 228** (51) *D06M 15/564* (11) **1 516 722** (51) *B32B 27/30*
- (11) **1 581 323** (51) *B01D 11/00* (11) **1 518 880** (51) *C08G 64/04*
- (11) **1 592 826** (51) *D01D 5/253* (11) **1 557 444** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 597 419** (51) *D04B 21/00* (11) **1 566 396** (51) *C08G 64/06*
- (11) **1 598 454** (51) *D01F 1/04* (11) **1 624 012** (51) *C08J 5/12*
- (11) **1 599 521** (51) *C08G 18/08* (11) **1 635 196** (51) *G02B 5/02*
- (11) **1 599 624** (51) *D03D 15/08* (11) **1 708 013** (51) *G02C 7/02*
- (11) **1 603 651** (51) *B01D 3/10* (11) **1 721 923** (51) *C08G 64/24*
- (11) **1 611 198** (51) *C08K 3/34* (11) **1 749 856** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 636 179** (51) *C07D 201/08* (11) **1 770 126** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 638 494** (51) *A61F 13/04* (11) **1 785 992** (51) *G11B 9/00*
- (11) **1 644 315** (51) *C07C 209/48* (11) **1 808 462** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 697 298** (51) *C07C 209/48* (11) **1 808 726** (51) *G02C 7/02*
- (11) **1 764 386** (51) *C08K 3/34* (11) **1 860 155** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 792 004** (51) *D06M 23/12* (11) **1 870 743** (51) *G02B 5/02*
- (11) **1 792 936** (51) *C08K 3/34* (11) **1 873 135** (51) *C07C 37/52*
- (11) **1 795 554** (51) *C08K 3/34* (11) **1 882 718** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 795 555** (51) *C08K 3/34* (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
- (11) **1 816 120** (51) *C07C 253/30* (11) **0 805 977** (51) *G01N 27/416*
- (11) **1 819 856** (51) *D03D 15/08* (11) **0 832 505** (51) *H01M 10/50*
- (11) **1 828 363** (51) *C11D 3/00* (11) **0 879 484** (51) *H01M 10/48*
- (11) **1 849 899** (51) *D03D 15/08* (11) **0 974 167** (51) *H01M 2/34*
- (11) **1 858 843** (51) *C07D 201/08* (11) **1 021 844** (51) *H01M 4/06*
- (11) **1 880 045** (51) *D01F 6/70* (11) **1 042 829** (51) *H01M 4/30*
- (11) **1 900 724** (51) *C07C 255/24* (11) **1 050 080** (51) *H01M 2/00*
- (71) Ista International GmbH, Grugaplatz 2, 45131 Essen, DE (11) **1 062 704** (51) *H01M 2/04*
- (11) **1 705 620** (51) *G08C 17/00* (11) **1 066 655** (51) *H01M 2/12*
- (11) **1 780 516** (51) *G01D 9/00* (11) **1 074 055** (51) *H01M 2/16*
- (11) **1 781 061** (51) *H04Q 9/00* (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 804 040** (51) *G01K 17/06* (11) **0 926 718** (51) *H01L 21/324*
- (11) **1 843 136** (51) *G01F 15/06* (11) **0 959 154** (51) *C30B 15/00*
- (11) **1 860 830** (51) *H04L 12/44* (11) **0 969 505** (51) *H01L 21/762*
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP (11) **1 035 236** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 479 420** (51) *A63F 13/00* (11) **1 069 214** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 533 010** (51) *A63F 13/10* (11) **1 074 643** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 541 205** (51) *A63F 13/00* (11) **1 087 041** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 541 206** (51) *A63F 13/00* (11) **1 173 118** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 550 489** (51) *A63F 13/00* (11) **1 171 355** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 552 865** (51) *A63F 13/10* (11) **1 717 355** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 553 511** (51) *G06F 17/60* (11) **1 734 572** (51) *H01L 21/66*
- (11) **1 591 964** (51) *G06T 15/00* (11) **1 746 186** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 604 711** (51) *A63F 13/00* (11) **1 768 173** (51) *H01L 21/66*
- (11) **1 630 746** (51) *G06T 15/00* (11) **1 796 157** (51) *H01L 21/66*
- (11) **1 640 045** (51) *A63F 13/00* (11) **1 801 854** (51) *H01L 21/20*
- (11) **1 666 109** (51) *A63F 13/00* (11) **1 801 859** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 698 998** (51) *G06K 17/00* (11) **1 806 777** (51) *H01L 21/324*
- (11) **1 722 291** (51) *G06F 3/00* (11) **1 806 778** (51) *H01L 21/324*
- (11) **1 731 204** (51) *A63F 13/00* (11) **1 808 514** (51) *C30B 29/06*
- (11) **1 732 040** (51) *G06T 15/00* (11) **1 808 887** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 734 453** (51) *G06F 13/00* (11) **1 811 543** (51) *H01L 21/02*
- (11) **1 739 652** (51) *G09G 5/22* (11) **1 811 548** (51) *H01L 21/20*
- (11) **1 774 996** (51) *A63F 13/00* (11) **1 818 971** (51) *H01L 21/02*
- (11) **1 779 908** (51) *A63F 13/10* (11) **1 829 992** (51) *C30B 15/20*
- (71) MESA Imaging AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH (11) **1 833 083** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 152 261** (51) *G01S 17/89* (11) **1 837 901** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 303 147** (51) *H04N 17/00* (11) **1 852 900** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 624 490** (51) *H01L 27/146* (11) **1 852 905** (51) *H01L 21/66*
- (11) **1 730 779** (51) *H01L 27/146* (11) **1 855 309** (51) *H01L 21/02*
- (11) **1 752 748** (51) *G01J 9/00* (11) **1 860 689** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 771 882** (51) *H01L 27/146* (11) **1 863 076** (51) *H01L 21/66*
- (11) **1 777 811** (51) *H03D 7/00* (11) **1 868 230** (51) *H01L 21/02*
- (71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP (11) **1 868 231** (51) *H01L 21/304*
- (11) **1 312 472** (51) *B32B 27/20* (11) **1 408 085** (51) *C08L 67/02*
- (11) **1 408 085** (51) *C08L 67/02* (11) **1 443 080** (51) *C08L 69/00*
- (11) **1 443 080** (51) *C08L 69/00* (11) **1 489 123** (51) *C08G 64/06*
- (11) **1 066 498** (51) *G01F 1/66* (11) **1 337 727** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 337 727** (51) *E04G 21/04* (11) **1 356 223** (51) *F16L 1/00*
- (11) **1 356 223** (51) *F16L 1/00* (11) **1 360 386** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 360 386** (51) *E04G 21/04* (11) **1 436 507** (51) *F04B 49/06*
- (11) **1 436 507** (51) *F04B 49/06* (11) **1 546 489** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 546 489** (51) *E04G 21/04* (11) **1 636 442** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 636 442** (51) *E04G 21/04* (11) **1 636 443** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 636 443** (51) *E04G 21/04* (11) **1 636 444** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 636 444** (51) *E04G 21/04* (11) **1 659 235** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 659 235** (51) *E04G 21/04* (11) **1 664 459** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 664 459** (51) *E04G 21/04* (11) **1 713 986** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 713 986** (51) *E04G 21/04* (11) **1 727 628** (51) *B08B 9/055*
- (11) **1 727 628** (51) *B08B 9/055* (11) **1 727 656** (51) *B28C 9/04*
- (11) **1 727 656** (51) *B28C 9/04* (11) **1 727 980** (51) *F04B 7/02*
- (11) **1 727 980** (51) *F04B 7/02* (11) **1 733 146** (51) *F04B 39/12*
- (11) **1 733 146** (51) *F04B 39/12* (11) **1 825 079** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 825 079** (51) *E04G 21/04* (11) **1 851 159** (51) *B66C 23/78*
- (11) **1 851 159** (51) *B66C 23/78* (11) **1 851 445** (51) *F15B 7/10*
- (11) **1 851 445** (51) *F15B 7/10* (11) **1 852 194** (51) *B08B 9/055*
- (11) **1 852 194** (51) *B08B 9/055* (11) **1 852 564** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 852 564** (51) *E04G 21/04* (11) **1 875 015** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 875 015** (51) *E04G 21/04* (11) **1 881 254** (51) *F16L 47/24*
- (11) **1 881 254** (51) *F16L 47/24* (11) **1 882 795** (51) *E04G 21/04*
- (11) **1 882 795** (51) *E04G 21/04* (11) **1 885 513** (51) *B08B 3/02*
- (11) **1 885 513** (51) *B08B 3/02* (11) **0 805 977** (51) *G01N 27/416*
- (11) **0 805 977** (51) *G01N 27/416* (11) **0 832 505** (51) *H01M 10/50*
- (11) **0 832 505** (51) *H01M 10/50* (11) **0 879 484** (51) *H01M 10/48*
- (11) **0 879 484** (51) *H01M 10/48* (11) **0 974 167** (51) *H01M 2/34*
- (11) **0 974 167** (51) *H01M 2/34* (11) **1 021 844** (51) *H01M 4/06*
- (11) **1 021 844** (51) *H01M 4/06* (11) **1 042 829** (51) *H01M 4/30*
- (11) **1 042 829** (51) *H01M 4/30* (11) **1 050 080** (51) *H01M 2/00*
- (11) **1 050 080** (51) *H01M 2/00* (11) **1 062 704** (51) *H01M 2/04*
- (11) **1 062 704** (51) *H01M 2/04* (11) **1 066 655** (51) *H01M 2/12*
- (11) **1 066 655** (51) *H01M 2/12* (11) **1 074 055** (51) *H01M 2/16*
- (11) **1 074 055** (51) *H01M 2/16* (71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 343 964** (51) *F02M 47/02* (11) **1 343 964** (51) *F02M 47/02*
- (11) **1 343 964** (51) *F02M 47/02* (11) **1 565 649** (51) *F02D 41/40*
- (11) **1 565 649** (51) *F02D 41/40* (11) **1 628 016** (51) *F02M 51/00*
- (11) **1 628 016** (51) *F02M 51/00* (11) **1 704 314** (51) *F02D 41/14*
- (11) **1 704 314** (51) *F02D 41/14* (11) **1 749 149** (51) *F02D 41/34*
- (11) **1 749 149** (51) *F02D 41/34* (11) **1 759 104** (51) *F02D 41/00*
- (11) **1 759 104** (51) *F02D 41/00* (11) **1 789 674** (51) *F02M 51/06*
- (11) **1 789 674** (51) *F02M 51/06*

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **0 710 135** (51) *A61M 1/36*
- (72) Strahilevitz, Meir, P.O.Box 25008, Seattle, WA 98125-1908, US
- (11) **0 857 341** (51) *G08B 21/02*
- (72) Schlager, Dan, 116 Barn Road, Tiburon, CA 94920, US
- Baringer, William B., 133 Woodland Way, Piedmont, CA 94611, US
- (11) **1 039 703** (51) *H04L 25/06*
- (72) Yoshie, Kazuaki, 3463-5 Higashiobokata, Azuma-mura, Sawa-gun, Gunma-ken, JP
- (11) **1 051 199** (51) *A61L 2/10*
- (72) Roberts, Jon L., 529 Clear Springs Road, Great Falls, VA 22066, US
- (11) **1 101 080** (51) *G01F 11/00*
- (72) Neas, Edwin D., Suite A, 135 West Oak, Fort Collins, CO 80524, US
- Templar, Dennis L., 7421 Vardon Way, Fort Collins, CO 80528, US

- (11) **1 343 006** (51) **G01N 33/50**
(72) Itai, Akiko, 5-16-6, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **1 362 885** (51) **C08K 3/08**
(72) Nakamura, Kenji, 3-41, Nishiawaji 6-chome Higashi Yodogawa-ku Osaka-shi, Osaka, JP
Nakamura, Koji, Taiki Awaji Factory Co., Ltd., 3-41, Nishiawaji 6-chome Higashi, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 375 182** (51) **B41M 5/333**
(72) KAWAKAMI, Tadashi c/o R & D Lab., Nippon Soda Co. Ltd., 12-54, Goiminamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
SATO, Shinichi c/o R & D Lab., Nippon Soda Co. Ltd., 12-54, Goiminamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
- (11) **1 396 444** (51) **B65F 1/06**
(72) Moorman, Chris, Kriekenakker 33, 5066 MJ Moergestel, NL
- (11) **1 410 841** (51) **B01F 15/04**
(72) Haubs, Michael, Dr., Auf dem Weiher 18, 55545 Bad Kreuznach, DE
Reisinger, Thomas, Dr., Hinter der langen Mauer 4, 55128 Ingelheim, DE
Schneller, Arnold, Dr., Pauerweg 40, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
- (11) **1 429 918** (51) **B32B 27/06**
(72) HASHIMOTO, Yukio, 2-2-6-403 Harigaya, Saitama, Saitama 338-0805, JP
OGAWA, Tsutomu, c/o Yodogawa Hu-Tech Co.Ltd., 2-4-8 Esaka-cho, Suita Osaka 564-0063, JP
AMARI, Mutsuhiro, c/o Nihon Mykrolis KK 4-28 Mita, 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
- (11) **1 438 646** (51) **G06F 1/00**
(72) TIERNEY, William, D., 76 Greenwood Avenue, Swampscott, MA 01907, US
MOORE, Kenneth, G., 7 Jack Rabbit Lane, Westford, MA 01886, US
- (11) **1 444 011** (51) **A62B 1/02**
(72) Rosemose, Gunni Allan, Hovvej 2, Ubbby, 4490 Jerslev, DK
- (11) **1 446 547** (51) **E06B 3/70**
(72) TASCH, Eduard, c/o. TUEREN - ART Vertriebs GmbH Annaberg 9A, 99976 Rodenberg, DE
- (11) **1 450 603** (51) **E01H 11/00**
(72) TINDALL, Denis Walter, 130 Waipuna Road East, Auckland 1006, NZ
REID, David Garth, 15 Studfall Street, Auckland 1706, NZ
JAMES, Gibb William, 2/19 Emyvalie Place Howick, Auckland 1706, NZ
- (11) **1 455 857** (51) **A61M 1/00**
(72) WILLIAMS, Robert, C., Jr., 4 Westfield Drive, Centerport, NY 11721, US
BRATTON, Harry, 9205 68th Avenue, Queens, NY 11375, US
VINING, David J., 518 W. Fayette Street, Apt. 907A, Baltimore, MD 21201, US
- (11) **1 469 220** (51) **F16D 48/06**
(72) Sosnowski, David R., 953 Ridgeview Circle, Lake Orion Michigan 48362, US
- (11) **1 473 253** (51) **B65F 1/16**
(72) Sori, Marco, Via Tommaso da Celano, 44, 00179 Roma, IT
- (11) **1 492 579** (51) **A61L 27/04**
(72) ELLINGSEN, Jan, Eirik, Caroline Øverlandsvei 12 A, N-1356 Bekkestua, NO
LYNGSTADAAS, Staale, Petter, Haakonsvei 5, N-1450 Nesoddtangen, NO
- (11) **1 505 899** (51) **A47L 9/18**
(72) PASSUELLO, Flavio, Via Barco, 16, 36064 Mason Vicentino, IT
- (11) **1 522 529** (51) **C02F 9/00**
(72) Lafontaine, Hans Jörg, Zur Schreib 20, 66787 Wadgassen, DE
Hildesheim, Klaus-Thomas, Annastrasse 10, 66578 Schiffweiler, DE
- (11) **1 529 387** (51) **H04L 12/66**
(72) KOLOR, Sergio, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
GREEN, Michael, 9 Yafe Nof Street, 30900 Zichron Yaakov, IL
ZOU, Qiuzhen, 5791 Rutgers Road, La Jolla, CA 92037, US
JAIN, Nikhil, 5 Coldhill Road South, Ste. 28, Mendham, New Jersey 07945, US
HUNTER, Andrew T., P.O. Box 910023, San Diego, CA 92191, US
- (11) **1 549 568** (51) **B65D 83/04**
(72) DROUGHT, Nicholas Andrew Murray, 14 Woodman Way, Milton Cambridge CB4 4DA, GB
BLATCHER, Stephen, 21 Station Road, Waterbeach Cambridgeshire CB5 9NT, GB
GAYLOR, Ian Michael Daines, 24 Willow Lane, Cambourne Cambridgeshire CB3 6AA, GB
ROWBOTHAM, Mark Stacey, The Old House 18 New Road, Melbourn Hertfordshire SG8 6BX, GB
- (11) **1 563 985** (51) **B29D 23/00**
(72) Neto, Emilio Priore, Rua do Igaratin, 62, CEP 03088-070, Sao Paulo SP, BR
Sanchez, Luis Roberto Flores, Rua do Arraial, 80 Apto. 171, CEP 04122-030, Sao Paulo SP, BR
Da Silva, Antonio Rodrigues, Av. Raimundo Pereira de Magalhaes, 1652 Apto 62, CEPT 05145-902, Pirituba / Sao Paulo SP, BR
- (11) **1 582 990** (51) **G06F 13/40**
(72) Rossi, Mauro, Via Ostermann, 26, 33013, GEMONA DEL FRIULI (UD), IT
Tecchiolli, Giampietro, Via Chini, 4, 38100, TRENTO, IT
- (11) **1 590 825** (51) **H01J 37/317**
(72) Koops, Hans W.P., Dr., Ernst-Ludwig-Strasse 16, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (11) **1 602 226** (51) **H04N 5/335**
(72) Iconix Video, Inc, 7402 Hollister Avenue, Goleta, CA 93117, US
- (11) **1 604 046** (51) **C22B 9/04**
(72) Venaas, Karl, Saupstadingen 107, 7078 Saupstad, NO
- (11) **1 609 054** (51) **G06F 7/08**
(72) WASHINGTON, Jon, 6732 Christman Road, Clinton, OH 44216, US
VANKEULEN, Eric, 8246 Willoughurst Circle, Nw, North Canton, OH 44720, US
GEITHER, Jeff, 9229 Root Road, North Ridgeville, OH 44039, US
BARKER, David, 1372 Butler Street, North Canton, OH 44720, US
MAGEE, Paul, D., 1113 North Main Street Apt. 147, North Canton, OH 44720, US
- MA, Songtao, 676 Hillcrest Drive, Wadsworth, OH 44281, US
TUROCY, Kenneth, 461 Woodcrest Drive, Wadsworth, OH 44281, US
BLACKFORD, Damon, J., 514 Clearbrook Drive, Akron, OH 44313, US
GRAEF, H., Thomas, Box 287, Bolivar, OH 44612, US
BLACKSON, Dale, H., 5056 Paddington Down St NW, Canton, OH 44718, US
SPICER, Gregory, 2407 Broad Boulevard, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
EASTMAN, Jeffrey, 2152 Mohler Drive, NW, North Canton, OH 44720, US
JENKINS, Randall, 1458 Country Lane, Orville, OH 44667, US
CHRISTIE, John, 33 Red Maple Court, Batesville, IN, 47006, US
DOMINICK, Douglas, 6383 Hollyridge St. NW, North Canton, OH 44720, US
VANKIRK, Thomas, A., 6299 Secrest Road, Wooster, OH 44691, US
- (11) **1 626 728** (51) **A61K 31/66**
(72) HARATS, D., 71 Mendes Street Kiryat-Krinitzy, 53 7 65 Ramat-Gan, IL
GEORGE, Jacob, 6 Duchin Street, 69360 Tel Aviv, IL
HALPERIN, Gideon, Har-Adar 6 HaTomer Street, 90 836 Jerusalem, IL
YACOV, Niva, 22/15 Hadar Yosef Street, 69705 Tel Aviv, IL
KOVALEVSKI-ISHAI, Eti, 68 Sokolov Street, 42255 Netania, IL
- (11) **1 637 115** (51) **A61H 3/00**
(72) FUJII, Takako, c/o WACOAL CORPORATION, 29 Nakajima-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018530, JP
KOYAMA, Yoshirou, c/o WACOAL CORPORATION, 29 Nakajima-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 6018530, JP
KATOH, Hisashi, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Gijutsu Kenkyusho 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
HIRATA, Takashi, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Gijutsu Kenkyusho 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
KOIKE, Akio, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Gijutsu Kenkyusho 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
KOYAMA, Taiji, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Gijutsu Kenkyusho 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (11) **1 660 834** (51) **F28C 3/02**
(72) Abrahamsson, Michael, Karlsuddsvägen 36, 185 93 Vaxholm, SE
- (11) **1 662 898** (51) **A23L 1/05**
(72) KING, Joan, M., 914 Briarhurst Drive, Baton Rouge, LA 70810, US
TAN, Slow, Ying, 15 Meadow Hill Ct, Thornwood, NY 10594, US
- (11) **1 668 556** (51) **G06F 19/00**
(72) ZACCARELLI, Massimo, No. 37, via Ada Negri, I-41038 San Felice sul Panaro, IT
FERRARINI, Lorenza, No. 19, via Roncaglio, I-41036 Medolla, IT
PELLETIER, Danielle, N. 1420 rue Bachand, St. Jean sur Richelieu J2W 2B9, Québec, CA
LETTERI, Jeffrey, J., 1363 San Mateo Drive, Punta Gorda, FL 33950, US
- (11) **1 690 803** (51) **B65D 75/58**
(72) Ichikawa, Toru Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho Chiyoda-ku, Tokyo 102-0084, JP

- Nagata, Kenji Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho Chiyoda-ku, Tokyo 102-0084, JP
Kong, Mun Chew, Block 50A Toh Tuck Road 03-12, Singapore 596742, SG
- (11) **1 730 013** (51) **B62D 5/04**
(72) ANDERSSON, Per-Erik, Via del Duomo, 23, 10064 Pinerolo (Torino), IT
- (11) **1 731 120** (51) **A61F 9/009**
(72) Rathjen, Christian, Wartumer Heerstrasse 152, 28197 Bremen, DE
Deyerler, Karl Michael, Lilienstrasse 4a, 85635 Höhenkirche-Siegersbrunn, DE
Ripken, Tammo, Neustädterstrasse 2 G, 31515 Wunstorf, DE
Zesch, Wolfgang, Wydlerweg 12, 8047 Zürich, CH
Lubatschowski, Holger, Nelkenweg 1a, 30989 Gehrden, DE
- (11) **1 746 957** (51) **A61F 7/00**
(72) FISHER, Tobin, J., 1454 Funston Street, San Francisco, CA 94122, US
COVINGTON, Thomas, C., 740 Haight Street, San Francisco, CA 94117, US
GLASSMAN, Jonathan, L., 6870 Fox Lake Court, Indianapolis, IN 46278, US
THOMAS, Jesse, M., 1357 5th Avenue, San Francisco, CA 94122, US
BRAITHWAITE, Daniel, 2380 S. Arcdale Ave., Rowland Heights, CA 91748, US
- (11) **1 751 136** (51) **C07D 401/04**
(72) GEUNS-MEYER, Stephanie, D., 54 Whitney Road, Medford, MA 02155, US
HODOUS, Brian, L., 163 Allston Street Apt.3, Cambridge, MA 02139, US
CHAFFEE, Stuart, C., 24 Bates street, Cambridge, MA 02140, US
TEMPEST, Paul, A., 66 Lexington Avenue, 1, Somerville, MA 02144, US
OLIVIERI, Philip, R., 320 Salem Street, Apt. 35, Medford, MA 02155, US
JOHNSON, Rebecca, E., 1001 N. Vermont Street, Apt. 309, Arlington, VA 22201, US
ALBRECHT, Brian, K., 179 Chestnut Street, 2, Cambridge, MA 02139, US
PATEL, Vinod, F., 3 Mossy Lane, Acton, MA 01720, US
CEE, Victor, J., 41 N. Main Street, 2, Mansfield, MA 02048, US
KIM, Joseph, L., 20 Green Way, Wayland, MA 01778, US
BELLON, Steven, 14 Greenlawn Avenue, Wellesley, MA 02139, US
ZHU, Xiaotian, 137 Temple Street, Newton, MA 02465, US
CHENG, Yuan, 5329 Via Jacinto, Newbury Park, CA 91320, US
Xi, Ning, 565 Timberwood Avenue, Thousand Oaks, CA 91360, US
ROMERO, Karina, 11 Cogswell Avenue, Apt. 9, Cambridge, MA 02140, US
NGUYEN, Hanh, Nho, 185 Brattle Street, Arlington, MA 02474, US
DEAK, Holly, L., 124 Park Street, Apt. 3, Brookline, MA 02446, US
- (11) **1 756 903** (51) **H01M 8/00**
(72) FISHER, Tobin, J., 1454 Funston Street, San Francisco, CA 94122, US
COVINGTON, Thomas, C., 740 Haight Street, San Francisco, CA 94117, US
GLASSMAN, Jonathan, L., 6870 Fox Lake Court, Indianapolis, IN 46278, US
THOMAS, Jesse, M., 1357 5th Avenue, San Francisco, CA 94122, US
BRAITHWAITE, Daniel, 2380 S. Arcdale Ave., Rowland Heights, CA 91748, US
- (11) **1 757 535** (51) **B65D 81/34**
(72) Kanzaki, Keizo Toyo Seikan Kaisha Ltd., 1-8, Shitanoyacho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0047, JP
- (11) **1 762 283** (51) **A63F 3/04**
(72) Krivenko, Konstantin Alexandrovich, ul. Novosushevskaya 13/1-103, Moscow, 103055, RU
- (11) **1 769 456** (51) **G06Q 99/00**
(72) Zaks, Yael, 94 Ben-Yehuda street, 46411 Herzlia, IL
Matalon, Dan, 31 Ha'Duvdevan street, 78463 Ashkelon, IL
- (11) **1 772 302** (51) **B60K 15/03**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 779 116** (51) **G01N 33/569**
(72) Hasnain, Seyed E. Lab. Molecular & Cellular Bio., Centre for DNA Fingerprinting & Diagnostics, [CDFD] Nacharam, Hyderabad 500, IN
Banerjee, Sharmistha Lab. Molecular & Cellular Bio, Centre for DNA Fingerprinting & Diagnostics[CDFD], Nacharam, Hyderabad 500, IN
Nandyala, Ashok Lab. Molecular & Cellular Bio., Centre for DNA Fingerprinting & Diagnostics [CDFD], Nacharam, Hyderabad 500, IN
Podili, Raviprasad Lab. Molecular & Cellular Bio., Centre for DNA Fingerprinting & Diagnostics [CDFD], Nacharam, Hyderabad 500, IN
Katoch, Vishwa M Laboratory of Microbiology, Centr al JALMA Institute for Leprosy, Agra 282 001, IN
Murthy, K. J. R., Mahavir Hospital and Research Centre, Hyderabad 500 004, IN
- (11) **1 782 164** (51) **G06F 3/00**
(72) CHAN, Wesley, 720 4th Ave, Ste 400, Kirkland, WA 98033, US
AGARWAL, Sumit, 275 Tyrella Ave, Mountain View, CA 94043, US
WISEMAN, Leora, Ruth, 1139 Parkington Ave, Sunnyvale, CA 94087, US
KOCH, Amy, 11350 Ohio Ave, No. 8, Los Angeles, CA 90025-3214, US
RANGANATH, Rama, 2 Winfield Street, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **1 786 698** (51) **B65D 50/04**
(72) TANNER, Roger, Geoffrey, 25 Godfrey Way, Great Dunmow Essex CM6 2AY, GB
RAMSEY, Christopher, Paul, Braeside Manor Road, Wantage Oxfordshire OX12 8DP, GB
WHITEMAN, Jonathon, Paul, 37 Yarnells Hill Botley, Oxford Oxfordshire OX2 9BE, GB
PELLENZ, Juergen, Laurentiusbergstrasse 9, 56814 Bremm, DE
- (11) **1 787 327** (51) **H01L 27/142**
(72) WALSH, Timothy, Michael, 5/640 Crown Street, Surry Hills, NSW 2010, AU
ABERLE, Armin, Gerhard, 8/10 Fabry Street, Botany, NSW 2019, AU
WENHAM, Stuart, Ross, 17 Fortescue Street, Bexley North, NSW 2207, AU
- (11) **1 794 784** (51) **H01L 21/316**
(72) PADHI, Deenesh, 825 East Evelyn Avenue 307, Sunnyvale, California 94086, US
- PARK, Sohyun, 3770 Flora Vista Avenue, Apt.No. 2208, Santa Clara, California 95051, US
BALASUBRAMANIAN, Ganesh, 1002 S. Wolfe Road,Apt.D, Sunnyvale, , California 94086, US
ROCHA-ALVAREZ, Juan Carlos, 18 Cedar Street, Santa Carlos, CA 94070, US
XIA, Li-Qun, 868 Leith Avenue, Santa Clara, California 95054, US
WITTY, Derek, R., 1049 Geronimo Ct, Fremont, California 94539, US
M'SAAD, Hichem, 3500 Granada Avenue 364, Santa Clara, California 95051, US
- (11) **1 798 589** (51) **G02B 27/02**
(72) Takahashi, Hideya, 1574, Ozatakaida, Kashiwara-shi, Osaka 582-0015, JP
Shimizu, Eiji, 6-1-10, Tsukahara, Takatsuki-shi, Osaka 569-1046, JP
- (11) **1 799 505** (51) **B60N 2/48**
(72) HARTLAUB, Silvio, Mutzenrather Weg 19, 50259 Pulheim- Sinnerdorf, DE
- (11) **1 801 225** (51) **C12P 7/64**
(72) KAWASHIMA, Hiroshi, 6-11-1-113, Makamicho, Takatsuki-shi, Osaka 5691121, JP
SAKURADANI, Eiji, Kyodai-Muko-Shokuin, Shukusha 4-205 8-10, Kurumakaeshi, Kamiueno-cho Muko-shi,Kyoto, 617-0006, JP
OGAWA, Jun, 28-301, Kamigamosakakida-cho, Kita-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6038051, JP
SHIMIZU, Sakayu, 6-9, Tokiwayamashitacho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6168212, JP
- (11) **1 805 027** (51) **B41J 2/175**
(72) BANNAI, Akiko, My Castle Honatsugi 902 1-3-14, Kotobuki-cho, Atsugi-shi Kanagawa 243-0003, JP
HORI, Eisuke, My Castle Nakamagome 405, 2-2-21 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-0027, JP
GOTOH, Akihiko, Bon Maison Honatsugi 701, 3-14-8 Naka-cho, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0018, JP
NAGAI, Kiyofumi, Finehill Village 102, 2212-1 Naruse, Machida-shi, Tokyo 194-0044, JP
- (11) **1 805 635** (51) **G06F 13/40**
(72) WURZBURG, Henry, 23033 Carmel Park Lane, Austin, TX 78727, US
BOWLES, James, E., 1004 Elder Circle, Austin, TX 78733, US
HOLLINGSWORTH, Robert, E., 61 Willow Ridge Drive, Smithtown, NY 11787, US
BOHM, Mark, R., 8904 North Madrone Trail, Village of Bear Creek, TX 78737, US
DUTTON, Drew, J., 1716 Camp Craft Road, Austin, TX 78746, US
- (11) **1 805 651** (51) **G06F 17/00**
(72) KIM, Chang Hyun, 305, Hannam House, 723-3, Hannam-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-211, KR
AHN, Sung, Joon, 201-403 Hyundai 2-cha Apt.862 Dongchun-dong, Yongin-si, Kyunggi-do 449-010, KR
- (11) **1 805 920** (51) **G06F 15/18**
(72) ZHENG, Heyun, Building 1, Unit 1, Apt. 1134, Yu De Lu No 8, Mao Yuan, Jin Liu District, Cha Dian Zi, CheungDu, Sichuan 610036, CN
- (11) **1 809 207** (51) **A61F 2/16**
(72) MYUNG, David, 2600 Cortez Drive, United 8101, Santa Clara, CA 95051, US
NOOLANDI, Jaan, 577 Hawthorne Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
SMITH, Alan J., 3769 Farm Hill Blvd, Redwood City, CA 94061, US

- FRANK, Curtis W., 10153 Camino Vista Drive, Cupertino, CA 95014, US
TA, Christopher, 12307 Woodside Drive, Saratoga, CA 95070, US
HU, Yin, 3085 Middlefield Road, Apt. 18, Palo-Alto, CA 94306, US
KOH, Won-Gun, 541 Del Medrid Avenue, 107, Mountain View, CA 94040, US
CARRASCO, Michael R., 1659 New Brunswick Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 812 670** (51) **E05B 47/06**
(72) Gartner, Klaus W., 809 Paseo del Mar, Verdes CA 90274, US
- (11) **1 812 788** (51) **G01N 21/90**
(72) RINGLIEN, James, A., 2210 Glenview Drive, maumee, OH 43537, US
- (11) **1 815 078** (51) **E04B 5/02**
(72) ERICSSON, Roger, Ågatan 14, 172 62 Sundbyberg, SE
- (11) **1 818 410** (51) **C12P 7/64**
(72) FUJIKAWA, Shigeaki, 7-17-26, Hiyoshidai, Takatsuki-shi, Osaka 5691022, JP
SAKURADANI, Eiji, Kyodai-Muko-Shokuin Shukusha 4-205 8-10, Kurumakaeshi, Kamiueno-cho, Muko-shi, Kyoto, 617-0006, JP
OGAWA, Jun, 28-301, Kamigamosakakidacho, Kita-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6038051, JP
SHIMIZU, Sakayu, 6-9, Tokiyayamashitacho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6168212, JP
- (11) **1 821 310** (51) **G11B 27/34**
(72) Seo, Kang Soo, 104-1504, Chowon Apt. 898 Pyeongchon-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
Yoo, Jea Yong, 205-808, Ssangyong Apt. Garak 2-dong Songpa-gu, Seoul 138-747, KR
Kim, Byung Jin, 111-204, Chonggu Apt. Hansolmaeul 110, Jeongja-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-914, KR
Lee, Seung Hoon, 803-1501, Hanjin Apt. Jeongja-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-758, KR
- (11) **1 824 395** (51) **A61B 17/10**
(72) MONTGOMERY, Kenneth D., 62 East Broadway, Roslyn, NY 11576, US
FLEISCHMAN, Sidney, 1147 Scholastic Circle, Durham, NC 27713, US
WHAYNE, James, G., 1200 Pinehurst Drive, Chapel Hill, NC 27517, US
OHASHI, Kevin, L., 60 Orchard Street, Jamaica Plain, MA 02130, US
DOMINGO, Nicanor, 531 Moreland Way, Santa Clara, CA 95054, US
WRIGHT, John, 3219 Central Avenue, Suite 102, Kearney, NE 68847, US
HARPER, Derek, J., 764 Babbling Brook, Prescott, Arizona 86303, US
CROCKETT, Heber, 3219 Central Avenue, Suite 102, Kearney, NE 68847, US
- (11) **1 824 668** (51) **B31C 3/00**
(72) GELLI, Mauro, Via del Marginone, 24 Fraz. Pieve S. Paolo, 55066 Capannori, IT
CICALINI, Giancarlo, Via del Molino, 45B, 55062 Castelvecchio di Compito, IT
MAZZACCHERINI, Graziano, Via Romana Est, 119, 55016 Porcari, IT
- (11) **1 825 228** (51) **G01F 1/66**
(72) FRÖHLICH, Thomas, Wasserhaus 88, CH-4142 Münchenstein, CH
WIEST, Achim, Kirchstrasse 8/1, 79576 Weil am Rhein, DE
- BERGER, Andreas, Rüttenenweg 15, CH-4153 Reinach, CH
STRUNZ, Torsten, 163 Gloucester Avenue, Flat A, NW1 8LA London, GB
BERBERIG, Oliver, Solvayplatz 43, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (11) **1 827 323** (51) **A61F 2/44**
(72) PEUL, Wilco, C., Zoeterwoudsesingel 103103, NL-2313 EN Leiden, NL
D'AMORE, Jean-Francois, 943 BD Victor Poulain, F-42780 Stella Plage, FR
DUPONT, Philippe, 12 rue Aristide Briand, 77410 Claye Souilly, FR
- (11) **1 827 395** (51) **A61K 9/50**
(72) PEER, Dan, 5 Menachem Begin Street, Kiryat Ono 55233, IL
MARGALIT, Rimona, 52 Jabotinsky Street, 53318 Givatayim, IL
YERUSHALMI, Noga, 17 Lotus Street, 74045 Nes-ziona, IL
RIVKIN, Iliia, 7/12 Aaroni Israel Street, 76281 Rehovot, IL
- (11) **1 827 790** (51) **B29C 45/14**
(72) SMITH, Nels, R., 10230 Springwood Drive, Zeeland, Michigan 49464, US
BUTZ, Andrew, R., 2916 104th Avenue, Zeeland, MI 49464, US
DEXTER, Brian, R., 12557 Gold Estates Lanes, Grand Haven, MI 49417, US
- (11) **1 828 764** (51) **G01N 29/04**
(72) ALERS, Georg, A., 1328 Tanglewood Drive, San Luis Obispo, CA 93401, US
ALERS, Ronald, B., 2302 Parkland Terrace, San Luis Obispo, CA 93401, US
BOYLE, John, J., 34 rue de la resistance, 38220 Vizille, FR
BEUKER, Thomas, Gemenweg 87, 48149 Münster, DE
- (11) **1 831 105** (51) **C01G 9/03**
(72) WIRA, Kurnia, 8 Lakepoint Drive, 03-48, Singapore 648926, SG
WONG, Thim Choy, Block 928, Jurong West Street 92, 12-137, Singapore 640928, SG
-, Hengky, B1K 320B Anchorvale Drive Nr.03-110, Singapore 542320, SG
- (11) **1 833 586** (51) **A63H 17/02**
(72) BOWEN, David Scott, 315 East Mountain Avenue, Suite A, Fort Collins, Colorado 80524, US
ONG, Kenlip, 132 Tamarind Road, Singapore 806079, SG
AMIREH, Nicholas, 12205 Palms Blvd., Los Angeles, CA 90066, US
MOLL, Joseph Thomas c/o Mattel, Inc., 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90245, US
- (11) **1 837 850** (51) **G09G 3/288**
(72) Kim, Jin-Sung, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-Ri Kiheung-Eup Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
Kim, Tae-Seong, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD. 575, Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
Yang, Jin-Ho, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD. 575, Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (11) **1 839 162** (51) **G06F 13/00**
(72) MAKHERVAKS, Vadim c/o IBM UK Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
BIRAN, Giora, 13 Inbar St., 30900 Zichron-yaakov, IL
- METH, Kalman, Zvi, 5-b Yehuda Buchner Street, 42755 Netanya, IL
RECIO, Renato, 6707 Winnepeg Cove, Austin, Texas 78759, US
MACHULSKY, Zorik, Nativ Hagefen 11, P.b. 68, 22815 Gesher Haziv, IL
- (11) **1 840 350** (51) **F01N 7/14**
(72) Franz, Manfred, Erlenweg 24, 67346 Speyer, DE
- (11) **1 842 522** (51) **A61K 8/06**
(72) Shinohara, Shigeo c/o Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 3-31-13, Saigawa, Otsu-shi, Shiga 5200002, JP
Harano, Fumiki c/o Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 3-31-13, Saigawa, Otsu-shi, Shiga 5200002, JP
Tsujimoto, Shinji, 7-1 Miyakojimahondori 1-chome, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka 5340021, JP
Saeki, Isamu c/o Tondabayashi Factory, Ands Corporation, 3-4-20, Wakamatsu-cho, Higashi Tondabayashi-shi, Osaka 5840023, JP
- (11) **1 843 072** (51) **F16L 23/18**
(72) Kim, Jong Chul, San 16-1, Wonnam-ri, Eumbong-myeom, 336-864, Asan-si, KR
Uk Hwang, Jung, San 16-1, Wonnam-ri, Eumbong-myeom, 336-864 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
Lee, Hong Yeol, San 16-1, Wonnam-ri, Eumbong-myeon, 336-864 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
Sung, Ki Chun, San 16-1, Wonnam-ri, Eumbong-myeom, 336-864 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
- (11) **1 843 303** (51) **G07D 11/00**
(72) Washington, Jon, 6732 Christman Road, Clinton OH 44216, US
Vankeulen, Eric, 8246 Willohurst Circle NW, North Canton OH 44720, US
Geither, Jeff, 9229 Root Road, North Ridgeville OH 44039, US
Barker, David, 1372 Butler Street, North Canton OH 44720, US
Magee, Paul D., 1113 North Main Street Apt. 147, North Canton OH 44720, US
Ma, Songtao, 553 Greystone, Wadsworth OH 44281, US
Turocy, Kenneth, 461 Woodcrest Drive, Wadsworth OH 44281, US
Blackford, Damon J., 514 Clearkbrook Drive, Akron OH 44313, US
Graef, Thomas H., Box 287, Bolivar OH 44612, US
Blackson, Dale H., 5056 Paddington Down Street, NW Canton OH 44718, US
Spicer, Gregory, 2407 Broad Boulevard, Cuyahoga Falls OH 44223, US
Eastman, Jeffrey, 2152 Mohler Drive, NW North Canton OH 44720, US
Jenkins, Randall, 1458 Country Lane, Orville OH 44667, US
Christie, John, 4151 Belleau Woods Circle, Uniontown OH 44685, US
Dominick, Douglas, 6383 Hollyridge Street, NW North Canton OH 44720, US
Vankirk, Thomas A., 6299 Secrest Road, Wooster OH 44691, US
- (11) **1 843 664** (51) **A23B 7/155**
(72) LAVERMICOCCA, Paola, IST.Scienze PROD. Alimentari, Via Amendola 122/0, 70126 Bari, IT
LONIGRO, Stella, Lisa, IST.Scienze PROD. Alimentari, Via Amendola 122/0, 70126 Bari, IT

- VISCONTI, Angelo, IST.SCIENZE PROD. ALIMENTARI. Via Amendola, 122/0, 70126 Bari, IT
- DE ANGELIS, Maria, IST.SCIENZE PROD. ALIMENTARI. Via Amendola, 122/0, 70126 Bari, IT
- VALERIO, Francesca, IST.SCIENZE PROD. ALIMENTARI. Via Amendola, 122/0, 70126 Bari, IT
- MORELLI, Lorenzo Università del Sacro Cuore, Via Emilia Parmense, 84, 29100 Piacenza, IT
- (11) **1 844 068** (51) **C07K 14/505**
- (72) Priest, John D, 12b Grafton Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- Watts, Alan D, 31 Undercliffe Street, Dee Why, New South Wales 2099, AU
- Whittaker, Jason S, 24 Maddison Street, Redfern East, New South Wales 2016, AU
- Domagala, Teresa A, 2/41 Rochester Street, Botany, New South Wales 2019, AU
- Simpson, Raina J, 10 Snowgum Street, Acacia Gardens, New South Wales 2763, AU
- Pilkington, Glenn R, 6 Allara Street, Rye, Victoria 3941, AU
- Liddell, Catherine A, 6 Caroline Street, Kingsgrove, New South Wales 2208, AU
- Boehm, Ingrid, 1301/251 Oxford Street, Bondi Junction, New South Wales 2022, AU
- Lee, Carol M Y, 47/300A Burns Bay Road, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
- (11) **1 844 541** (51) **H03B 5/12**
- (72) YOUSOUFIAN, Edward, 522 Santa Maria Drive, Irvine, California 92606, US
- ISMAIL, Aly, M., 30 Palatine, Apt. 207, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 845 568** (51) **H01L 51/50**
- (72) Park, Sang Tae LG Electronics Inc. IP Group, 16, Woomyeon-Dong, Seocho-Gu, Seoul, KR
- Kim, Myung Seop, 101-407, Kolon Apt. Umyeon-dong, Seocho-gu Seoul 137-784, KR
- Lee, Jae Man, 533 Hogye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- Cha, Eun Soo, 1010-302, Ju-gong Apt. Jungang-dong, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-741, KR
- Pieh, Sung Hoon, 101-701, Woodang Apt. 506-1 Sinwol2-dong, Yangcheon-gu Seoul 158-838, KR
- Lee, Kyung Hoon, 302, 165-12 Poi-dong, Gangnam-gu Seoul 135-961, KR
- Sung, Chang Je, 101-206, Dong-bu centre-ville Apt. Naengcheon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-050, KR
- (11) **1 845 928** (51) **A61K 6/00**
- (72) KIM, Jung-Keun 114-302 Hyundai Apt., Hyojachon Seohyeon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 46 3-050, KR
- KIM, Se-Won, No. 108-303 Brownstone Baekseok-dong Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-090, KR
- KIM, Hyung-Gun 5-108 Jinheung Apt., 65, Cheongdam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-100, KR
- KO, Seon-Yle, 208-1304 Expo Apt. Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-762, KR
- BAEK, Dong-Heon, 63-4 Samsung-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-090, KR
- CHANG, Sunhwa, No. 105-504 Dong II Ha Lee Bil Apt., Yonggok-dong Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-809, KR
- (11) **1 846 223** (51) **B29C 70/46**
- (72) DEAVILLE, Todd, 6 Bauer Crescent, Markham, Ontario L6Y 2K3, CA
- MORI, Steven J., 24 April Gardens, Aurora, Ontario L4G 4R6, CA
- (11) **1 846 744** (51) **G01N 1/10**
- (72) CORSO, Thomas N., 622 Scofield Road, Groton, NY 13073, US
- VAN PELT, Colleen K., 622 Scofield Road, Groton, NY 13073, US
- LI, Jie, 825 Chen Hui Road, Building 52-104, Zhang Jiang, Shanghai 201203, CN
- (11) **1 847 080** (51) **H04L 12/56**
- (72) HEINER, Andreas, Malminmäentie 2 C 5, FI-02280 Espoo, FI
- BALANDIN, Sergey, Alakiventie 7 D 55, FI-00920 Helsinki, FI
- BARNES, Roberto, APDQ 8290, Panama Z, PA
- (11) **1 847 133** (51) **H04Q 7/20**
- (72) GONEN, Shlomo, 4261 Temma Court, Calabasas, California 91302, US
- GONEN, Jonathan, A., 4261 Temma Court, Calabasas, California 91302, US
- ROSEN, Danny, 5641 Colfax Avenue, 140, North Hollywood, CA 91601, US
- (11) **1 847 534** (51) **C07D 285/135**
- (72) Murakata, Chikara, c/o Pharma. Res. Inst. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1188, Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- Kato, Kazuhiko, c/o Pharma. Res. Inst. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1188, Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- Ohta, Yoshihisa, c/o Pharma. Res. Inst. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1188, Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- Nakai, Ryuichiro, c/o Pharma. Res. Inst. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1188, Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- Yamashita, Yoshinori, c/o Pharma. Res. Inst. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1188, Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- Takahashi, Takeshi, c/o Pharma. Res. Inst. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1188, Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- Nakano, Tomohisa, 3-1-12-706, Minami-Ootsuka, Toshima-ku, Tokyo 170-0005, JP
- Ino, Yoji, 404, Garden Heim 6, 235-2 Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0013, JP
- (11) **1 849 303** (51) **H04N 7/26**
- (72) VIERON, Jérôme, 5 allée Jean Perrin, F-35137 Bedee, FR
- FRANCOIS, Edouard, 18 Allée Du Locar, F-35890 Bourges-comptes, FR
- BURDIN, Nicolas, 77 avenue Simon Bolivar, F-75019 Paris, FR
- BOISSON, Guillaume, 12 Rue Jean Malorenault, F-35000 Rennes, FR
- LOPEZ, Patrick, 4 Allée Du Clos De La Merceraye, F-35450 Livré Sur Changeon, FR
- MARQUANT, Gwenaëlle, 1 Rue Du Général De Gaulle, F-35340 Liffre, FR
- (11) **1 850 240** (51) **G06F 15/00**
- (72) LI, Wang Huawei Administration Building, Intellectual Property Dept., Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- YANG, Yu Huawei Administration Building, Intellectual Property Dpt, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (11) **1 850 866** (51) **A61K 39/40**
- (72) Marks, James, D., 107 Ardmore Road, Kensington, CA 94707, US
- Amersdorfer, Peter, 108 St. Botolph Street, Apt nr 3, Boston, MA 02115-4818, US
- Geren, Isin, 560 Alabama Street 303, San Francisco, CA 94110, US
- Lou, Jianlong, 5127 Shelter Creek Lane, San Bruno, CA 94066, US
- Razai, Ali, 8011 Paseo del Ocaso, La Jolla, CA 92037, US
- Garcia, Maria, Consuelos, 2515 24th Street 4, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **1 850 912** (51) **A61N 5/06**
- (72) Moscovici, Lucian, Ghildesgeim 11, 52622 Ramat Gan, IL
- (11) **1 851 502** (51) **F42B 10/64**
- (72) HSU, William W., 21827 Heatherland Court, Diamond Bar, California 91765, US
- WISEMAN, Robert A., 25200 W.Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355-1265, US
- (11) **1 853 161** (51) **A61B 5/05**
- (72) SCHMAND, Matthias, J., 2475 Parris Dr., 37772 Lenoir City, Tennessee, US
- GRAZIOSO, Ron, 116 S. Gay St. Apt. 301, 37902 Knoxville, Tennessee, US
- NUTT, Ronald, 2121 Lake Point Drive, 37922 Knoxville, Tennessee, US
- NUTT, Robert, E., 2121 Lakepoint Dr., Knoxville, Tennessee 37922, US
- ZHANG, Nan, 821 Lourdes Lane, 37934 Knoxville, Tennessee, US
- CORBEIL, James, 700 Dawson Creek Ln., 37922 Knoxville, Tennessee, US
- LADEBECK, Ralf, Grazer Str. 2, 91052 Erlangen, DE
- VESTER, Markus, Hans-Fallada-Str. 59, 90471 Nürnberg, DE
- SCHNUR, Günter, Hundert Beete 11c, 91334 Hemhofen, DE
- RENZ, Wolfgang, Konrad-Zuse-Str. 23, 91052 Erlangen, DE
- FISCHER, Hubertus, Zweidlerweg 12, 96050 Bamberg, DE
- PICHLER, Bernd, J., Albrecht Ring 10, 85298 Scheyern, DE
- (11) **1 853 574** (51) **C07D 295/073**
- (72) DAHL, Allan, Carsten, Vielstedvej 8, Vielsted, DK-4296 Nyrup, DK
- WØHLK NIELSEN, Christina, Lyngbyvej 91, 2. Tv, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
- SUTEU, Christina, 14 Rue Du Lt Homps, F-67400 Illkirch, FR
- ROBIN, David, 25, rue de la Haute Montée, 67000 Strasbourg, FR
- BRØSEN, Peter, Kanonvej 45, DK-2730 Herlev, DK
- (11) **1 853 796** (51) **F01L 13/00**
- (72) SCHÖN, Helmut, Amerdonastrasse 12, A-6820 Frastanz, AT
- KUHN, Peter, Prankelstr. 61, 69469 Weinheim, DE
- KÖHNE, Gordon, Am Eggeberg 11, D-32885 Blomberg, DE
- HOECKER, Patric, Nordring 2, 76829 Landau, DE
- (11) **1 854 144** (51) **H01L 29/22**
- (72) DAVID, Aurelien J.F., 345 Forest Avenue, No.111, Palo Alto, CA 94301, US
- WEISBUCH, Claude C.A., 13 Square De Port Royal, F-75013 Paris, FR
- DENBAARS, Steven P., 287 King Daniel Lane, Goleta, California 93117, US

- (11) **1 854 156** (51) **H01L 33/00**
(72) WEISBUCH, Claude, C., A., 13, square de Port Royal, F-75013 Paris, FR
DAVID, Aurelien, J., F., 345 Forest Avenue, No. 111, Palo Alto, CA 94301, US
SPECK, James, S., 947 West Campus Lane, Goleta, CA, US
DENBAARS, Steven, P., 287 King Daniel Lane, Goleta, CA 93117, US
- (11) **1 854 470** (51) **A61K 36/185**
(72) Foo, Lai Yeap, 55 Penrose Street, Lower Hutt, NZ
Lu, Yinrong, 81 Leighton Avenue, Lower Hutt, NZ
Watson, Ronald Ross, 4703 North Cityview Drive, Tucson, Arizona 85749, US
- (11) **1 855 109** (51) **G01N 33/28**
(72) Ferworn, Kevin A, 14403 Twisted Oak Lane, Houston Texas 77079, US
Zumberge, John E, 5306 Cedar Bend Creek, Houston Texas 77041, US
Ford, John D III, Ninian House Crawpeel Road, Altens Aberdeen Scotland AB12 3LG, GB
- (11) **1 855 270** (51) **G10K 11/178**
(72) Mensler, Michel c/o Nissan Motor Co.Ltd, Intellectual Property Dpt, 1-1 Morinosa-toayoyama, Atsugi-shi, Kanagawa 243-023, JP
Takamatsu, Yoshiro c/o Nissan Technical Center, IP Department, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
Furukawa, Eiji c/o Nissan Technical Center, IP Department, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
- (11) **1 855 503** (51) **H04Q 7/38**
(72) BLACK, Peter, J. Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **1 855 636** (51) **A61K 6/00**
(72) BAZIN DE BEZONS, Jean-Dominique, Gluck Heim Yoga, 206 2-12-4 Yoga Setagaya-Ku, 158-0097 Tokyo, JP
PLOS, Grégory, 3, rue Jean-Jacques Rousseau, F-92600 Asnières, FR
GOURLAOUEN, Luc, 3 rue Jean-Jacques Rousseau, F-92600 Asnières, FR
- (11) **1 855 757** (51) **A61N 1/04**
(72) RAINEY, Christopher, John, 4 Broodgate Bellaire, Barnstaple, Devon EX31 1QZ, GB
SOUTHGATE, John, Peter, Barnfield Geor-geham Braunton, Devon EX33 1JQ, GB
MORETTI, Andrea, 4 Snowbury Road, London SW6 2NR, GB
NAGEL, Richard, 3.5 Trade Tower, Plantation Wharf, London SW11 3UF, GB
- (11) **1 856 147** (51) **C07K 14/535**
(72) Priest, John D, 12b Grafton Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
Watts, Alan D, 31 Undercliffe Street, Dee Why, New South Wales 2099, AU
Whittaker, Jason S, 24 Maddison Street, Redfern East, New South Wales 2016, AU
Jackson, Stuart, 5/78 Rhodes Street, Hillsdale, New South Wales 2036, AU
Domagala, Teresa A, 2/41 Rochester Street, Botany, New South Wales 2019, AU
Simpson, Raina J, 112/3 Sorrell Street, Parramatta, New South Wales 2150, AU
Pilkington, Glenn R, 6 Allara Street, Rye, Victoria 3941, AU
Liddell, Catherine A, 6 Caroline Street, Kingsgrove, New South Wales 2208, AU
- (11) **1 856 314** (51) **D02G 3/00**
(72) RUTLEDGE, Gregory, C., 398 Waltham Street, W. Newton, Massachusetts 02465, US
HILL, Randal, M. 30 CAMBRIDGE PARK DRIVE, Apt. 4102, Cambridge, Massachusetts 02140, US
LOWERY, Joseph, L., 60 Wadsworth Street 17d, Cambridge, Massachusetts 02142, US
MA, Minglin, 590 MEMORIAL DRIVE Apt. 902, Cambridge, Massachusetts 02139, US
FRIDRIKH, Sergey, 21 Birch Ridge Rd, Acton, Massachusetts 01720, US
- (11) **1 856 451** (51) **F24C 3/12**
(72) LEON GARCIA, Jose, Vista Alegre 10-1-c, E-39007 Santander, ES
HERRERA ESTRADA, Pedro, Avd. Del Deporte N-3 B-54a, E-39011 Santander, ES
PALACIOS VALDUEZA, Luis Antonio, Leonardo Torres Quevedo 2-4 Izda., 39610 Astillero, ES
PLACER MARURI, Emilio, Paseo De Canalejas N-21 3-a, E-39004 Santander, ES
- (11) **1 856 497** (51) **G01L 1/16**
(72) WOLFER, Peter, Alte Steinerstr. 9, CH-8451 Kleinandelfingen, CH
BERTOLA, Andrea, Dennlerstrasse 27, CH-8047 Zürich, CH
MÜLLER, Michael, Mörsburgstrasse 2A, CH-8544 Rickenbach-Attikon, CH
HESS, Reinhold, Kirchackerstrasse 109, CH-8405 Winterthur, CH
CAVALLONI, Claudio, Rosenstrasse 63, CH-8105 Regensdorf, CH
SCHOTT, Steffen, Vöhinger Weg 32, 71701 Schwieberdingen, DE
SALTIKOV, Pavlo, Stauferstrasse 34, 71334 Waiblingen, DE
ZACH, Reiko, Kernerstrasse 12, 71686 Remseck, DE
KLEINDL, Michael, In der Aue 8, 71701 Schwieberdingen, DE
KERN, Christoph, Wilhelmstrasse 5, 71546 Aspach, DE
- (11) **1 856 868** (51) **H04L 25/02**
(72) MANTRAVADI, Ashok, Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
VRCELJ, Bojan, 7855 Avenida Navidad 229, San Diego, California 92122, US
LING, Fuyun, 17264 Sangallo Lane, San Diego, California 92127, US
MUKKAVILLI, Kiran, 7164 Schilling Avenue, 43, San Diego, California 92126, US
- (11) **1 857 844** (51) **G02B 6/02**
(72) Shoji, TANIGAWA, c/o FUJIKURA LTD. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, Sakura-Shi Chiba 285-8550, JP
MATSUO, Shoichiro, c/o FUJIKURA LTD. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, SAKURA-SHI Chiba 285-8550, JP
HIMENO, Kuniharu, c/o FUJIKURA LTD. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, SAKURA-SHI Chiba 285-8550, JP
HARADA, Koichi, c/o FUJIKURA LTD. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, Sakura-Shi Chiba 285-8550, JP
- (11) **1 858 485** (51) **A61K 9/12**
(72) GNOPECK, Gary M., 5983 North Drive, Lakeview, NY 14085, US
DIRINGER, Jeremy, 39 Elliott Street, Morristown, NJ 07960, US
HERENA, Louis, 2 Rodney Road, Scarsdale, NY 10583, US
SINGH, Rajiv R., 18 Foxgire Drive, Getzville, NY 14068, US
- (11) **1 858 558** (51) **A61K 48/00**
(72) ULEVITCH, Richard, J., 1127 Cuchara Drive, Del Mar, CA 92014, US
DA SILVA, Jean, 4163 Cleveland Avenue, 7, San Diego, CA 92103, US
HAN, Jiahuai, 9213 Pipilo St., San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 858 646** (51) **B04B 5/00**
(72) MEINIG, Uwe, Renhardsweilerstr. 13/1, 88348 Bad Saulgau, DE
BAUMANN, Dieter, Überwasserstrasse 10, 48268 Greven, DE
GROSSE WIESMANN, Karl, Erlenstrasse 7, 48301 Nottuln, DE
- (11) **1 858 890** (51) **C07D 409/12**
(72) GERLACH, Kai, Ayesrasse 37, 88441 Mittelbiberach, DE
PRIEPKE, Henning, Birkenharderstr. 11, 88447 Warthausen, DE
PFAU, Roland, Pfluggasse 15, 88400 Biberach, DE
DAHMANN, Georg, Bahnhofstrasse 14, 88448 Attenweiler, DE
WIENEN, Wolfgang, Kirschenweg 27, 88400 Biberach, DE
SCHULER-METZ, Annette, Holzgasse 7, 89081 Ulm, DE
NAR, Herbert, Hexenweg 19, 88416 Ochsenhausen, DE
- (11) **1 859 046** (51) **C12N 15/85**
(72) Kim, Jong-mook 117-206 Hyundai 1cha Apt., Dongchun-dong, Yeonsu-gu, Incheon-city 406-130, KR
Hong, Hye-jin Rm. 810 Irium3 Officetel 599-1, Yeonsu2-dong, Yeonsu-gu, Incheon-city 406-818, KR
Lee, Hyun-joo, 102-307 Samhwan Apt., Mansu1-dong, Namdong-gu, Incheon-city 405-740, KR
So, Moon-kyoung, 1843-607 Bandalmaeul Apt., Sang1-dong, Wonmi-gu, Bucheon-city 420-751, KR
Lee, Soo-young, 103-502 Kyungnam Apt., Yeonsu3-dong, Yeonsu-gu, Incheon-city 406-710, KR
Cho, Jong-moon, Ga-406 Kukyoung Apt., Juan2-dong, Nam-gu, Incheon-city 402-844, KR
Chun, Bok-hwan 725-1501 Hyundai Apt., Salgulol Youngtong-dong Youngtong-gu, Suwon-city, Kyungki-do 443-736, KR
Hong, Seung-suh, Research & Development Center 13-6 Songdo-dong Yeonsu-gu, Incheon-city 406-840, KR
Cho, Myung-sam 105-401 Daewoo 3cha Apt. 920-1, Dongchun-dong, Yeonsu-gu, Incheon-city 406-776, KR
- (11) **1 859 213** (51) **F25D 23/06**
(72) PICAUD, Régis, 14 rue du Maine, F-44000 Nantes, FR
- (11) **1 859 761** (51) **A61F 5/02**
(72) SHINOMIYA, Yumi, 2-5-301, Nakagocho 1-chome, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0032, JP
- (11) **1 860 119** (51) **C07K 16/28**
(72) Akahori, Yasushi, Yamada-sou, 5-13, Shimada, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi, 468-0056, JP
Sugioaka, Atsushi, VIEQU COURT DENJIYAMA, 313, 43, Aza Denjiyama, Narumi-cho, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi, 458-0844, JP

- Hayashi, Nobuhiro, Rm 303 Hairaizu Plaza, 32-23 Yutakadai, Misakicho, Toyoake-shi, Aichi, 470-1127, JP
- Takasaki, Akihiko, Rm 301 Sun Park Ohshimizu, 3-108 Ohshimizu, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi, 458-0805, JP
- Suzuki, Kazuhiro, 8-21-172, Akibacho, Toyota-shi, Aichi, 471-0873, JP
- Morita, Miwa, Excel 405, 3-308, Shinsakaecho, Toyoake-shi, Aichi 470-1154, JP
- Kurosawa, Yoshikazu, 3-2-1271, Fujimaki-cho, Meitou-ku, Nagoya-shi, Aichi 465-0075, JP
- Iba, Yoshitaka, Rm 101, Sunny Residence, 3-513, Momoyama, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi, 458-0002, JP
- Sumitomo, Mariko, 5-18-16, Narukocho, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi, 458-0041, JP
- Tsutsumi, Susumu, Sanhaim Ohka 101, 322, Miyahigashicho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi, 466-0804, JP
- Ogawa, Keiko, Rm 201, Lions Field, 1830, Yarigana, Zengocho, Toyoake-shi, Aichi, 470-1151, JP
- Matsuda, Kazuki, Room 201, Narita Mansion, 85-210, Moronoki, Narumicho, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi, 458-0817, JP
- Muramatsu, Chiho, Room 205, Kopo Showa, 1710-8, Yoshie, Zengocho, Toyoake-shi, Aichi, 470-1151, JP
- Takahashi, Nobuhiro, c/o The Faculty of Agriculture, Tokyo University, 3-5-8, Sawai-cho, Fuchu-shi, Tokyo 1838509, JP
- Fujiyama, Sari, c/o The Faculty of Agriculture, Tokyo University, 3-5-8, Sawai-cho, Fuchu-shi, Tokyo 1838509, JP
- Azuma, Masachika, c/o Inst. Antibodies Co., Ltd, Sumitomoshoji Marunouchi Bldg. 5F, 5-10 Marunouchi 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi, 460-0002, JP
- Ukai, Yoshinori, c/o Inst. Antibodies Co., Ltd, S. Marunouchi Bldg. 5F, 3-5-10 Marunouchi, Naka-ku, Naagoya-shi, Aichi, 460-0002, JP
- Morishita, Kazuhiro, Miyazaki Medical College, Dept. of Biochemistry, Div. Tumor Biochem., Uni. Miyazaki, 5200, Oaza Kihara, Kiyotakecho, Miyazaki-gun, Miyazaki, 889-1692, JP
- (11) **1 861 066** (51) **A61K 8/03**
(72) CLAPP, Mannie, Lee, 5042 Lexington Court, Mason, Ohio 45040, US
THOMAS, Cheyne, Pohlman, 3281 Summitrun Drive, Independence, Kentucky 41051, US
PUTMAN, Christopher, Dean, 6747 San Mateo Drive, West Chester, Ohio 45069, US
MCHUGH, Colin, Michael, 5485 Patriot Court, Mason, Ohio 45040, US
BRAMLAGE, Laurence, Robert, 861 Cannes Court, Loveland, Ohio 45140, US
WESNER, John, Christopher, 6955 Lakota Ridge Drive, Liberty Township, Ohio 45011, US
- (11) **1 861 070** (51) **A61K 9/00**
(72) DESAI, Neil, P., 2730 Wilshire Boulevard Suite 110, Santa Monica, CA 90403, US
TAO, Chunlin, 1800 Camden Avenue, 301, Los Angeles, CA 90025, US
YU, ChengZhi, 1550 Armacost Avenue 102, Los Angeles, CA 90025, US
WANG, Qinwei, 938 West Huntington Drive 3, Arcadia, CA 91007, US
SOON-SHIONG, Patrick, 149 South Barrington Avenue, 311, Los Angeles, CA 90049, US
- (11) **1 861 271** (51) **B60J 3/02**
(72) SELVINI, Frédéric, 28, Rue de la Roche Posay, F-57550 Falck, FR
- NYZNYK, André, 8, chemin des Corbeaux, F-57880 Ham Sous Varsberg, FR
- (11) **1 863 034** (51) **G11C 11/15**
(72) Ito, Kenchi, The Studio 3 Raleigh Close, Cambridge, CB2 2AZ, GB
Takahashi, Hiromasa, 1-24-2-904, Koyasu-cho Hactioji-shi, Tokyo 192-0904, JP
Kawahara, Takayuki, 1-10-2-, Mukouhara Higashi-yamato-shi, Tokyo 207-0013, JP
Takemura, Riichiro, 2-12-12, Kamiogi Suginami-ku, Tokyo 167-0043, JP
Devolder, Thibaut, 25 chemin des boeufs, 91300 Massy, FR
Croizat, Paul, Residence Le Bois du Roi Bat 21, F-91940, Les Ulis, FR
Kim, Joo-von, 9, rue Georges Mandel, F-91300, Mass, FR
Chappert, Claude, 1 rue des Cliquets, F-92380, Garches, FR
- (11) **1 863 334** (51) **A01H 1/00**
(72) GEPSTEIN, Shimon, 7 Beilis Street, 34814 Haifa, IL
GEPSTEIN, Amira, 7 Beilis Street, 34814 Haifa, IL
BLUMWALD, Eduardo, 612 Jerome Street, Davis, California 95616, US
- (11) **1 863 437** (51) **A61K 8/34**
(72) BREITENBACH, Ute, Alsterdorferstraße 62, 22299 Hamburg, DE
SCHEPKY, Andreas, Franz-Rabe-Straße 35, 25474 Bönningstedt, DE
HOLTZMANN, Ursula, Otto-Burmeister-Ring 4, 22309 Hamburg, DE
FILBRY, Alexander, Joachim-Mähl-Strasse 27, 22309 Hamburg, DE
- (11) **1 863 523** (51) **A61K 38/45**
(72) CONCARI, Paola, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
HERRMANN, Matthias, Castellerstrasse 45, 65719 Hofheim, DE
KRUIP, Jochen, Kranichsteinerstrasse 61, 64390 Erzhäusen, DE
LEEUW, Thomas, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
RUECK, Alexander, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 863 623** (51) **B29C 44/12**
(72) HEINZ, Claus, Plantage 22, 76764 Rheinzabern, DE
BAUMANN, Bernhard, Kirchstrasse 96, 67363 Lustadt, DE
MEYER, Andreas, Gartenstrasse 7, 76770 Hatzenbühl, DE
KÖHLER, Torsten, Häckgasse 2, 67378 Zeiskam, DE
BAUMONT, Sebastien, 10 rue du Pont Vert, 95310 Saint Ouen, FR
BEAU, Godefroy, 33, Avenue du Général de Gaulle, 92250 La Garenne Colombes, FR
GEHRING, Andrea, Leopoldstrasse 34, 76133 Karlsruhe, FR
STOOF, Freddy, 71, Grand Rue, 68180 Hornbourg-Wihr-en-Pleine, FR
NEUHARD, Thomas, Im Langenthal 106, 76891 Rumbach, DE
- (11) **1 863 769** (51) **C07D 225/04**
(72) ROSS, David, 3495 Everett Drive, Boulder, CO 80305, US
SIEGEL, David, 1060 Holly street, Denver, CO 80222, US
GUSTAFSON, Daniel, L., 1085 Rosemary Street, Denver, CO 80230, US
- GUO, Wenchang, 1155 ash Street, Apt.603, Denver, CO 80220, US
REIGAN, Philip, 3333 East Bayaud Avenue, Apt.604, Denver, CO 80209, US
- (11) **1 863 901** (51) **C12N 1/19**
(72) BOLES, Eckhard, Götzenhainer Weg 6, 63303 Dreieich, DE
HAHN-HÄGERDAL, Bärbel, Östra Vallgatan 41, S-223 61 Lund, SE
GORWA-GRAUSLUND, Marie-Francoise, Bettys Väg 26, S-218 53 Klagshamn, SE
KARHUMAA, Kaisa, Änggatan 3B, S-223 59 Lund, SE
WIEDEMANN, Beate, Auf der Warte 3, 61184 Karben, DE
- (11) **1 863 999** (51) **E06B 3/02**
(72) NEUMANN, Till, Friedrich-Greiner-Strasse 5, 3666 Baltmannsweiler, DE
HABICHT, Olaf, Aspacherstr. 5, CH-8413 Neftenbach, CH
- (11) **1 864 025** (51) **F16B 19/14**
(72) GAUTHIER, Alain, 12, Passage de la Figuerie, F-07300 Saint-Jean-De-Muzols, FR
BERGEZ, Aurélie, 29, rue Marius Villard, F-26000 Valence, FR
- (11) **1 864 031** (51) **F16D 65/12**
(72) LU, Jian, 271 Strecker Farms Court, Ballwin, MO 63011, US
SCHMIDT, George Robert, 3038 Royal Highlands Dr., St. Louis, MO 63129, US
- (11) **1 864 475** (51) **H04M 1/00**
(72) SUNI, Mikko, Vedenemonpolku 5, Kirkkonummi, FI-02400, FI
SAHI, Pekka, Kuninkaistentie 24 E 27, 02610 Espoo, FI
- (11) **1 864 525** (51) **H04Q 7/32**
(72) REYNOLDS, Franklin, 614 Springs Road, Bedford, MA 01730, US
YE, Yinghua, 2860 Fayette Drive 607, Mountain View, CA 94040, US
WISNER, Paul, 115 Westminster Ave., Arlington, MA 02474, US
- (11) **1 864 665** (51) **A61K 31/5377**
(72) HARUTA, Kazuhiko, ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA c/o Laboratory, 33-7, Ohizumi-machi 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP
YAGUCHI, Shinichi, ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA c/o Laboratory, 33-7, Ohizumi-machi 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP
MATSUNO, Toshiyuki, ZENYAKU KOGYO-KABUSHIKI KAISHA c/o Laboratory, 33-7, Ohizumi-machi 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP
TSUCHIDA, Yoshio, ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA c/o Laboratory, 33-7, Ohizumi-machi 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP
WATANABE, Tetsuo, ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA c/o Laboratory, 33-7, Ohizumi-machi 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP
YOSHIOKA, Kimitomo, ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA c/o Laboratory, 33-7, Ohizumi-machi 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 178062, JP
YUI, Ryogo, ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA c/o Laboratory, 33-7, Ohizumi-machi 2-chome Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP
- (11) **1 864 736** (51) **B23C 5/02**
(72) Gimpel, Helmut, Dipl.-Ing., Gartenstrasse 6, 91207 Lauf a. d. Pegnitz, DE

- (11) **1 864 808** (51) **B41F 33/00**
(72) Ikeda, Hiroshi, c/o Komori Corporation, Tsukuba Plant 203-1, Nakayama, Tsukubashi, Ibaraki, JP
- (11) **1 864 863** (51) **B60R 16/04**
(72) Stei, Alexander, Hardenberstrasse 22, 51545 Waldbröl, DE
Uckelmann, Michael, Obere Wilhelmstr. 132, 59269 Beckum, DE
Schallmo, Dominik, Auf dem Heckerfeld 4, 53578 Windhagen, DE
Pimmer, Holger, Am Waldeck 42, 53797 Lohmar, DE
Walgenbach, Reinhold, Im Marenschhof 7a, 53773 Hennef, DE
- (11) **1 865 136** (51) **E05F 1/08**
(72) Graham Gordon, 430 Neptune Court, Brampton, Ontario L6S 3Y5, CA
- (11) **1 865 360** (51) **G02B 26/10**
(72) HIRATA, Takafumi, c/o NHK SPRING CO., LTD., 3-10, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2360004, JP
SHIGEMATSU, Ryohei, c/o NHK SPRING CO., LTD., 3-10, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2360004, JP
- (11) **1 865 735** (51) **H04Q 7/38**
(72) USUDA, Masafumi IP Department NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
UMESH, Anil IP Department, NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
NAKAMURA, Takehiro IP Department, NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 866 800** (51) **G06F 17/30**
(72) RONKAINEN, Sami, Parkkisenranta 2 as 6, FIN-90650 Oulu, FI
TUOMELA, Urpo, Meritullinraitti 7B47, FIN-90100 Oulu, FI
HAKKILA, Jonna, Ankkatie 11, FIN-85100 Kalajoki, FI
HILTUNEN, Kirsi-Maria, Haaralantie 4, FIN-92430 Paavola, FI
PERALA, Timo, Kunnallisneuvoksentie 22 B, FIN-00930 Helsinki, FI
- (11) **1 866 881** (51) **G06K 5/00**
(72) VANKIRK, Thomas A., 6299 Secrest Road, Wooster, Ohio 44691, US
WASHINGTON, Jon E., 6732 Christman Road, Clinton, Ohio 44216, US
JONES, Brian, 5870 Richville Drive SW, Navarre, Ohio 44662, US
BESKITT, William D., 4817 Meadowlane Drive, Canton, Ohio 44709, US
GRAEF, Harry Thomas, Box 287, Bolivar, Ohio 44612, US
PETERS, David A., 494 Brian Drive, Tallmadge, Ohio 44278, US
BLACKFORD, Damon J., 1090 Sanborn Drive, Akron, Ohio 44333, US
BLACKSON, Dale H., 5056 Paddington Down Street, Canton, Ohio 44718, US
LASKOWSKI, Edward L., 6154 Winchester Drive, Seven Hills, Ohio 44131, US
MA, Songtao, 676 Hillcrest Drive, Wadsworth, Ohio 44281, US
CREWS, Tim, 10920 Barcus Avenue, Alliance, Ohio 44601, US
TUROCY, Kenneth, 461 Woodcrest Drive, Wadsworth, Ohio 44281, US
- DOMINICK, Douglas T., 6383 Hollyridge Street Nw, North Canton, Ohio 44720, US
SMOLK, Jasen J., 161 Winchester Road, Apt. 205, Fairlawn, Ohio 44333, US
LUCAS, Brian E., 9116 Sand Run Circle, Cincinnati, OH 44216, US
LIGHTNER, Bradley, 434 33rd St. Se, Canton, Ohio 44707, US
- (11) **1 866 946** (51) **H01H 59/00**
(72) CHIESI, Laurent, Route de Fays, 38140 Reaumont, FR
FILIPPUTTI, Hugues, 6 Allee des Grandes Prairies, F-38650 Monestier de Clermont, FR
GRAPPE, Benoit, 21 Mail Pierre Mendes France, F-38120 Saint Egreve, FR
- (11) **1 867 382** (51) **B01D 53/86**
(72) MATSUI, Nobuyuki, 56-1, Banba-cho, Aoi-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka, 420-0867, JP
- (11) **1 867 633** (51) **C07C 311/41**
(72) Vermeulin, Nicolaas M. J., 19334-196th Avenue N.E., Woodinville WA 98072, US
O'Day, Christine L., c/o Mediquest Ther., Inc., 22322 20th Avenue SE, Suite 100, Bothell, WA 98021, US
Webb, Heather K., 5705 Seaview Avenue, N. W., Seattle Wa 98107, US
Burns, Mark R., c/o Mediquest Ther., Inc., 22322 20th Avenue SE, Suite 100, Bothell, WA 98021, US
Bergstrom, Donald E., 3416 Hamilton Street, West Lafayette IN 47906, US
- (11) **1 868 158** (51) **G06T 7/00**
(72) Takizawa, Kei c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Hasebe, Mitsutake c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 868 324** (51) **H04L 12/28**
(72) Hlasny, Daryl, 8712 NE 17th St., Vancouver, WA 98664, US
Wade, Steven A., Jr., 2632 SE Grant St., Portland OR 97214, US
Sato, Junsei, 15404 NE 3rd Circle, Vancouver, WA 98664, US
- (11) **1 868 394** (51) **H04Q 7/22**
(72) MORIMOTO, Akihito c/o Intell. Property Dpt., NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
ABETA, Sadayuki c/o Intell. Property Department NTT, NTT DoCoMo, Inc. SANNO PARK TOWER, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi c/o Intell. Prop. Department, NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 868 480** (51) **A47L 13/256**
(72) HARPER, Richard Michael, 15 Heritage Road, Cincinnati, Ohio 45241, US
POLAND, James Edward, 1321 Amsterdam Road, Park Hills, Kentucky 41011, US
MCGAHAN, Douglas Michael, 2601 Moore Rd., Bethel, OH 45106, US
SPOONER, Gregory Clegg, Flat 7B, 71 Robinson Road, Hong Kong, CN
FLAGIELLO, Caroline Marie, 201 Lansdale Avenue, San Francisco, California 94127, US
KOSHLAND, Margrethe Elizabeth, 1562 Valjejo Street Apt. 4, San Francisco, California 94109, US
- PIAZZA, Anthony, 321 Poe Street, Palo Alto, California 94301, US
STODDARD, John Philip, 833 Rebecca Drive, Boulder Creek, CA 95006, US
WAHLGREN, Pontus Kaj Bjorn, 25 Timber Yard, Drysdale Street, London, Greater London N1 6ND, GB
- (11) **1 868 481** (51) **A47L 15/24**
(72) BERNER, Dietrich, Dreifaltigkeitsstrasse 46, 73550 Waldstetten, DE
PADTBERG, Klaus, Okenstrasse 24, 77652 Offenburg, DE
DISCH, Harald, Reichenbach 9, 79215 Elzach, DE
- (11) **1 868 600** (51) **A61K 31/407**
(72) FRIDERICH, Elmar, Zehntweg 24, 52223 Stolberg, DE
KÖGEL, Babette-Yvonne, Am Daens 28, 52379 Langerwehe, DE
LINZ, Klaus, Huppenbergstrasse 36 B, 53343 Wachtberg, DE
- (11) **1 868 801** (51) **B31D 5/00**
(72) SPERRY, Laurence, B., 33 Sunhill Lane, Newton, MA 02159, US
KANE, Eric, A., 36 Buchanan Circle, Lynn, MA 01902, US
MURCH, Brian, A., 177 Burlington St. Apt. 1, Woburn, MA 01801, US
PATTERSON, Ross, 1 Emerson Place 4h, Boston, MA 02114, US
- (11) **1 869 124** (51) **C08L 77/06**
(72) BUSSI, Philippe, 78, rue Royale, F-78000 Versailles, FR
LINEMANN, Annett, 6, rue Pasteur, F-27550 Nassandres, FR
BRULE, Benoît, 44, Rue St Nicolas, 27170 BEAUMONT-LE-ROGER, FR
- (11) **1 869 151** (51) **C11D 1/37**
(72) SCHNEIDERMAN, Eva, 4578 Meadowbrook Lane, Mason, Ohio 45040, US
WENNING, Genevieve, Gagalan, 1076 Carpenters, Villa Hills, Kentucky 41017, US
TEYSSIER, Peggy, Marion, 19-1/2 Laurelwood Drive, Milford, Ohio 45150, US
NASSANO, David, Robert, 431 Royal Oak Drive, Alexandria, Kentucky 41001, US
ROLLINS, David, Kent, 2100 Broadhurst, Cincinnati, Ohio 45240, US
WIEDEMAN, Donna, Jane, 4056 Mapleridge Drive, West Harrison, Indiana 47060, US
CASADO-DOMINIQUEZ, Arturo, Luis, Hinter Den Dorfgaerten 2, 68239 Mannheim, DE
PANANDIKER, Rajan, Keshav, 4360 Tylers Estates Drive, West Chester, Ohio 45069, US
- (11) **1 869 191** (51) **C12N 15/866**
(72) Wang, Shu, 103A Clementi Road, 05-07, Singapore 129788, SG
Wang, Chao Yang, 31 Biopolis Way, The Nanos, 04-01, Singapore 138669, SG
- (11) **1 869 211** (51) **C12Q 1/68**
(72) Choi, Seung-Hak, 403-1004 Kachi Maeul Sunkyuong Apt, Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-738, KR
Nam, Yun-Sun, 124-102 Sinheung Apt., Sinheung-dong, Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 461-760, KR
Kim, Jae-Heup, 2-1307 Daelim Apt., Sadang 3-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-775, KR
Lee, Kyu-Sang, 102-1702 Dongsuwon LG village 1-cha, 686 Mangpo-dong, Yeong-tong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-706, KR

- Kim, Min-Sun, 403-403 Jugong Apt., Byeongjeom-ri, Taean-eub, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-988, KR
Ahn, Tae-Jin, 201 Nakyeon Juteak, 951-7 Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
- (11) **1 870 378** (51) **C01G 25/00**
(72) Okamoto, Hiroshi c/o Daiichi Kigenso Kagaku Kogyo Co Ltd, Osaka-shi, Osaka-fu, Osaka, JP
- (11) **1 871 288** (51) **A61F 2/06**
(72) GUPTA, Vikas, 1513 Vista Grand Drive, San Leandro, California 94577, US
JOHNSON, David A., 13003 Neptune Drive, San Leandro, California 94577, US
MENCHACA, Leticia, 1126 Delaware Street, Berkeley, California 94702, US
MARTYNOV, Valery, 335 18th Street, San Francisco, California 94121, US
- (11) **1 871 485** (51) **A61Q 5/00**
(72) TREJO, Amy, Violet, 6611 Oregonia Road, Oregonia, Ohio 45054, US
- (11) **1 871 892** (51) **C12Q 1/00**
(72) Gazenko, Sergey, 1106 Parkside Lane, Mason, Ohio 45040, US
- (11) **1 872 210** (51) **G06F 9/44**
(72) GRIECH, Reinhard, Faulacker 7, 79576 Weil am Rhein, DE
SEILER, Christian, Amselweg 3, 79424 Auggen, DE
- (11) **1 872 378** (51) **H01F 7/18**
(72) KELLER, Reiner, Am Giessbach 4, 78351 Bodman- Ludwigshafen, DE
HEINRICH, Kai, Amselweg 30, 88285 Bodnegg, DE
PANTKE, Michael, Wittenwiesenstr. 3, 88046 Friedrichshafen, DE
- (11) **1 873 239** (51) **C12N 15/09**
(72) Matsuoka, Makoto, Nat. Uni. Corp. Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
Nakajima, Masatoshi, Nat. Uni. Corp. Nagoya Uni., 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
Yamaguchi, Isomaro, Nat. Uni. Corp. Nagoya Uni., 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
Ueguchi, Miyako, Nat. Uni. Corp. Nagoya Uni., 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
Ashikari, Motoyuki, 2-7-14-101, Yayoi, Bunkyo-ku, Tokyo 1130032, JP
Kitano, Hidemi, 4-45-10, Otsuka, Bunkyo-ku, Tokyo 1120012, JP
- (11) **1 874 114** (51) **A01K 67/027**
(72) HERZOG, Herbert, 17/318 Bondi Road, Bondi, New South Wales 2026, AU
MACKAY, Charles, 1 Belah Gardens, Vaucluse New South Wales 2030, AU
- (11) **1 874 216** (51) **A61B 19/00**
(72) FREAS, Mark, Stephen, 1781 Winding Ridge Circle, Palm Bay, Florida 32909, US
SOLAR, Matthew, S., 290 Normandy Drive, Indiatlantic, Florida 32893, US
- (11) **1 874 223** (51) **A61F 2/00**
(72) VYAVAHARE, Narendra, R., 236 Sassafras Drive, Easley, South Carolina 29642, US
ISENBURG, Jason, C., 129 Blueberry Lane, Pendleton, South Carolina 29670, US
SIMIONESCU, Dan, T., 208 Westminster Drive, Pendleton, South Carolina 29570-9431, US
- (11) **1 874 307** (51) **A61K 31/426**
(72) VAN 'T KLOOSTER, Gerben Albert Eleutherius, Ruitersboslaan 70, NL-4837 CK Breda, NL
WIGERINCK, Piet Tom Bert Paul, Kardinaal Cardijnstraat 29, B-2840 Terhagen, BE
DE MEYER, Sandra, Sijjesstraat 22, B-2340 Beerse, BE
BAERT, Lieven Elvire Colette, Jozef Van Wallegemstraat 11, B-8200 Brugge 2, BE
DE KOCK, Herman Augustinus, Wolfseind 10, B-2370 Arendonk, BE
- (11) **1 874 409** (51) **A61Q 5/02**
(72) SMITH, Edward, Dewey, III, 6880 Man-o-War Lane, Mason, Ohio 45040, US
WEI, Karl, Shiqing, 4600 Cobblestone Court, Mason, Ohio 45040, US
SYFERT, Scott, William, 11 Woodlawn Avenue, Fort Mitchell, Kentucky 41017, US
STRIFE, Robert, John, 7961 Hunters Ridge Drive, West Chester, Ohio 45069, US
WAGNER, Julie, Ann, 2209 Woodacre Drive, Cincinnati, Ohio 45231, US
- (11) **1 875 290** (51) **G02B 6/44**
(72) CLARK, Gordon, P., 8525 Gweneth Lane (apt. 525), Eden Prairie, Minnesota 55344, US
MATTSON, Loren, J., 6609 Emerson Avenue South, Richfield, Minnesota 55423, US
- (11) **1 875 582** (51) **H02J 7/00**
(72) MAGUIRE, Patrick, 1516 Charlton Avenue, Ann Arbor, Michigan 48103, US
ZHU, Douglas, 6750 W. Del Rio Sreet, Chandler, AZ 85226, US
PATEL, Dharmendra, 39641 Dorchester Circle, Canton, Michigan 48188, US
GONZALES, Philip, 22751 Law Avenue, Dearborn, Michigan 48124, US
PARAMASIVAM, Saravanan, 20938 Parkwood Drive, South Lyon, Michigan 48178, US
- (11) **1 875 790** (51) **H05K 7/20**
(72) FLAHERTY, David S., 5822 Vandalia Avenue, Cleveland, Ohio 44144, US
SHIVES, Gary D., 2900 Elmer Drive, Brunswick, Ohio 44212, US
- (11) **1 876 396** (51) **F24F 1/00**
(72) Kim, Moon Shin, 309-203 Sungwon3cha Apt., Daebang-dong, Changwon-si, Kyung-sangnam-do, KR
Lee, Jong Ho, c/o LG ELECTRONICS INC. IP Group 391-2 Gaemumjeong-dong, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
- (11) **1 876 943** (51) **A61B 5/00**
(72) GIERSEIPEN, Martin, Hans-Thoma-Str. 15, 61440 Oberursel, DE
WUNDER, Dieter, Hermann-Römer-Str. 12, 63679 Schotten, DE
HECK, Ulrich, Oberdiessemer Strasse 97, 47805 Krefeld, DE
FREUND, Dirk, Taunusstrasse 18, 65779 Kelkheim, DE
HARTTMANN, Brigitte, Distelweg 1, 65527 Niedernhausen, DE
HOLLINGER, Stefan, Friedensstrasse 62, 61476 Kronberg, DE
RÖNNEBERG, Gerrit, Barkhausstr. 59, 64289 Darmstadt, DE
SCHNAK, Fred, Niederhöchstädter Str. 55, 61476 Kronberg, DE
KRESSMANN, Frank, Im Kleinfeldchen 3d, 65760 Eschborn, DE
WIENEKE, Paul, Bergstr. 13, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
- (11) **1 876 963** (51) **A61B 17/00**
(72) VIDLUND, Robert, M., 1811 Kennard Street, Maplewood, Minnesota 55109, US
SANTER, Jeffrey, D., 1101 81st Avenue NE, Spring Lake Park, Minnesota 55432, US
EKVALL, Craig, A., 4621 Viking Boulevard NE, East Bethel, MN 55092, US
SCHWEICH, Jr., Cyril, J., 8936 Willowby Crossing, Maple Grove, Minnesota 55311, US
- (11) **1 877 445** (51) **C07K 16/28**
(72) TABARES, Lucia, Avda. Sanchez Pizjuan, 4, E-41009 Sevilla, ES
ROSENTHAL, Arnon, 150 Normandy Lane, Woodside, California 94062, US
LIN, John, 2309 Rock Street, 5, Mountainview, California 94043, US
- (11) **1 877 548** (51) **C12N 7/00**
(72) Skiadopoulos, Mario H., 8303 Aqueduct Road, Potomac, Maryland 20854, US
Murphy, Brian R., 5410 Tuscarawas Road, Bethesda, Maryland 20816, US
Collins, Peter L., 4113 Warner Street, Kensington, Maryland 20895, US
Nolan, Sheila, 8904 Battery Place, Bethesda, Maryland 20814, US
- (11) **1 878 253** (51) **H04N 7/24**
(72) CHA, Sang-Chang, 103-1503 Raemian 1-cha APT Haengnim-maeul, 464, Gisan-ri Taean-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-972, KR
HAN, Woo-Jin, 108-703 Jugong 2-danji APT Hwanggol-maeul Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-739, KR
- (11) **1 879 057** (51) **G02B 5/12**
(72) MIMURA, Ikuo, 3700-5, Butsuden, Uozu-shi, Toyama 9370061, JP
TAKAYAMA, Keizo, 950, Takashi, Mobarashi, Chiba 2970029, JP
- (11) **1 879 159** (51) **G08G 1/01**
(72) ODAGAWA, Satoshi c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP
- (11) **1 879 334** (51) **H04L 12/56**
(72) Farnsworth, Andrew, 35 Ashgrove Close, Marlbrook, Bromsgrove, Worcestershire, B60 1HW, GB
- (11) **1 880 200** (51) **G01N 27/406**
(72) RODEWALD, Stefan, Glemsstrasse 9, 71254 Ditzingen, DE
KOWOL, Frank, Ernst Kauffmann Str. 83, 71640 Ludwigsburg, DE
VERDIER, Cyril, Schlierseestr. 62, 70378 Stuttgart, DE
- (11) **1 881 149** (51) **E06B 9/50**
(72) Aufderheide, Detlef, Ruschkampswef 18, 27607 Langen, DE
- (11) **1 882 042** (51) **C12Q 1/54**
(72) WARD, Kenneth, W., 27700 SW 95th Avenue, Wilsonville, OR 97070, US
NEINAST, Mark, 27700 SW 95th Avenue, Wilsonville, OR 97070, US
SASS, Richard, 27700 SW 95th Avenue, Wilsonville, OR 97070, US
- (11) **1 882 213** (51) **G04G 1/02**
(72) CLAUDE, Stéphane, Hessostrasse 22, CH-2540 Grenchen, CH
VEUTHEY, Jean-Bernard, Piécettes 22, CH-2074 Marin, CH

- (11) **1 882 524** (51) **B01L 3/02**
(72) TAJIMA, Hideji, PRECISION SYSTEM SCIENCE Co., Ltd., 88, Kamihongou, Matsudo-shi Chiba 2710064, JP
HATANO, Tomoyuki, PRECISION SYSTEM SCIENCE Co., Ltd., 88, Kamihongou, Matsudo-shi Chiba 2710064, JP
FUMOTO, Masataka, PRECISION SYSTEM SCIENCE Co., Ltd., 88, Kamihongou, Matsudo-shi Chiba 2710064, JP
KOH, Yoshinori, PRECISION SYSTEM SCIENCE Co., Ltd., 88, Kamihongou, Matsudo-shi Chiba 2710064, JP
SAEGUSA, Tomomi, PRECISION SYSTEM SCIENCE Co., Ltd., 88, Kamihongou, Matsudo-shi, Chiba 2710064, JP
- (11) **1 882 556** (51) **B25C 1/08**
(72) KOSUGE, Makoto c/o Max Co. Ltd., 6-6, Nihonbashihakozaki-cho, Chuo-Ku, Tokyo 103-8502, JP
TAKEMURA, Hajime c/o Max Co. Ltd., 6-6, Nihonbashihakozaki-cho, Chuo-Ku, Tokyo 103-8502, JP
TAMURA, Junichi c/o Max Co. Ltd., 6-6, Nihonbashihakozaki-cho, Chuo-Ku, Tokyo 103-8502, JP
MURAYAMA, Katsuhiko c/o Max Co. Ltd., 6-6, Nihonbashihakozaki-cho, Chuo-Ku, Tokyo 103-8502, JP
- (11) **1 882 672** (51) **C01B 4/00**
(72) HIROTA, Kosaku, 6-2-28-207, Tokugawayama-cho, Chikusa-ku, Nagoya 464-0031, JP
SAJIKI, Hironao, 23, Kohei-cho 2-chome, Gifu-shi, Gifu 5020823, JP
ITO, Nobuhiro, 1633, Oaza Matoba, Kawagoe-shi, Saitama 3501101, JP
- (11) **1 882 768** (51) **D06F 31/00**
(72) Jun, Byoung Chan, No. 104-302, Byeoksane-village, Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Jung Ho, No. 104-206, Hanguk-1st Apt., Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 882 896** (51) **G01B 11/25**
(72) Lampalzer, Ralf Dr., Kastanienweg 6, 91058 Erlangen, DE
- (11) **1 883 423** (51) **A61K 39/395**
(72) BEUTLER, Bruce, 10358 Waterridge Circle, Nr.318, San Diego, California 92121, US
JIANG, Zhengfan, 10606 Aderman Avenue, Nr.7, San Diego, California 92126, US
- (11) **1 884 080** (51) **H04L 12/56**
(72) MEYER, Michael, Grossheidstrasse 27, 52080 Aachen, DE
SÄGFORS, Mats, Ravalsvägen 8C 13, FI-02400 Kyrkslätt, FI
THOMASSON, Rikard, Gyllenkrooksgatan 19, S-412 82 Göteborg, SE
WIEMANN, Henning, Monheimsallee 29, DE-52062 AACHEN, DE
- (11) **1 884 444** (51) **B62D 1/18**
(72) OKADA, Shinji c/o NSK Ltd, 1-8-1, Sojama-chi, Maebashi-shi, Gunma 371-8528, JP
SHIBAZAKI, Hiroshi c/o NSK Ltd, 1-8-1, Sojama-chi, Maebashi-shi, Gunma 371-8528, JP
- (11) **1 884 616** (51) **E05F 15/16**
(72) Kawai, Nobuyuki, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo, Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-Chome, Minato-ku, Tokyo Tokyo 108-8410, JP
- Fujiwara, Yutaka, c/o Mitsubishi Jidosha, Kogyo Kabushiki Kaisha 33-8, Shiba 5-Chome, Minato-ku, Tokyo Tokyo 108-8410, JP
Sakuma, Yoichi, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Ujigawa, Noboru, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 885 081** (51) **H04L 12/24**
(72) ZHANG, Renhai, Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **1 885 604** (51) **B65D 1/10**
(72) HALEY, Tim, 1800 West Roscoe, No. 220, Chicago, IL 60657, US
HOWELL, Justin, 1530 Brandt Avenue, New Cumberland, PA 17070, US
ROUBAL, Ed, 91 Smokebox Circle, Stewartstown, PA 17363, US
- (11) **1 886 161** (51) **G01R 31/327**
(72) REYNOLDS, Robert, Norman, 15 Chittleborough Circuit, Morphetville, South Australia 5043, AU
BUNWORTH, Thomas, William, 1 Bollen Street, North Haven, South Australia 5018, AU
- (11) **1 886 583** (51) **A23L 1/24**
(72) IDO, Takao c/o SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka, JP
KATAYAMA, Tsuyoshi c/o SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 887 411** (51) **G02B 26/08**
(72) Maeda, Shigeo, c/o Funai Electric Co., Ltd. 7-7-1, Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Katsuhijon, Tanaka c/o Faculty Of Science and Eng., Ritsumeikan University. 1-1-1, Noji-higashi, Kusatsu, Shiga 525-8577, JP
Akira, Ishii c/o Faculty Of Science and Eng., Ritsumeikan University. 1-1-1, Noji-higashi, Kusatsu, Shiga 525-8577, JP
Susumu, Sugiyama c/o Faculty Of Science and Eng., Ritsumeikan University. 1-1-1, Noji-higashi, Kusatsu, Shiga 525-8577, JP
- (11) **1 887 651** (51) **H01Q 1/32**
(72) Okamura, Shinji c/o Sumida Electric Co., LTD., 3-6, Nihonbashi Ningyo-cho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
Ueda, Hozumi c/o Sumida Electric Co., LTD., 3-6, Nihonbashi Ningyo-cho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 887 985** (51) **A61B 17/56**
(72) BERRY, Bret, M., 1838 E 9800 South, Sandy, UT 84092, US
KHANDKAR, Ashok, C., 2116 South Lake Drive, Salt Lake City, UT 84109, US
LAKSHMINARAYANAN, Ramaswamy, 6891 S. Bateman Field Drive, West Jordan, UT 84084, US
- (11) **1 888 001** (51) **A61F 13/00**
(72) LEVIN, Galit, 13/3 Yitzhak Rabin Street, Modi'in, IL
STERN, Meir, 1 Maor-Yosef Street, Rehovot, IL
SACKS, Hagit, 15 Haegos Street, Nordiya, IL
ARBEL, Giora, 536 Hazait Street, 71947 Beit Arie, IL
BAR EL, Yossi, 536 Hazait Street, Beit Arie 71947, IL
- (11) **1 888 485** (51) **C04B 35/16**
(72) OH, Jae-Ho, 316-105, Pureun-maeul Sinseong Apt Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnamsi, Gyeonggi-do 463-779, KR
- (11) **1 888 848** (51) **E02D 5/66**
(72) PETERSON, Gale, 515 Sunrise Drive, Blacksburg, Virginia 24060, US
WISSMANN, Kord J., 111 Lawrence Tee, Mooresville, NC 28117, US
- (11) **1 889 069** (51) **G01N 33/68**
(72) CULLEN, Breda Mary, 7 Consort Street, Skipton, North Yorkshire BD23 1HR, GB
CLARK, Rachael, 49 Castle Street, Skipton, North Yorkshire BD23 2DH, GB
STEPHENS, Philip, Coedlan Rhiwbina Hill, Cardiff, CF14 6UP Wales, GB
MOSELEY, Ryan, 33Cwrt Coed Parc Maesteg, Mid-Glamorgan South Wales, C34 9DG, GB
- (11) **1 889 183** (51) **G06F 17/30**
(72) NEUMANN, David Lawrence, 3325 Nw Chapin Drive, Portland, Oregon 97229, US
VEROSUB, Ellis, M., 1670 11th Avenue, San Francisco, California 94122, US
MIRRASHIDI, Payam, 2172 Fell Street, San Francisco, California 94117, US
MILLER, Mark, 57 Sycamore Street, San Francisco, California 94110-1250, US
LEFFERT, Jonathan, 2035 W. Middlefield Rd. 4, Mountain View, , California 94043, US
- (11) **1 890 654** (51) **A61F 2/38**
(72) BERNERO, John, P., 8324 Campeche Bay Place, Round Rock, TX 78681, US
HOFMANN, Aaron, A., 5926 Brentwood Drive, Salt Lake City, UT 84121, US
KHANDKAR, Ashok, C., 2116 South Lakeline Drive, Salt Lake City, UT 84109, US
LAKSHMINARAYANAN, Ramaswamy, 6891 S. Bateman Field Drive, West Jordan, UT 84084, US
- (11) **1 891 231** (51) **C12Q 1/56**
(72) Bayer, Robert, J., 6105 Dirac Street, San Diego, CA 92122, US
Krishnasamy, Panneerselvam, 14917 Morningside Dr., Poway, CA 92064, US
Defrees, Shawn, 126 Filly Drive, North Wales, PA 19454, US
Bowe, Caryn, 310 Maple Avenue, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
- (11) **1 891 963** (51) **A61K 38/07**
(72) Lin, Henry.C., 1501 San Pedro SE (111F), Albuquerque. NM 87108, US
- (11) **1 892 198** (51) **B65D 83/14**
(72) Billings, Brian, 9877 Corners Rock Road, Elk Creek, VA 24326, US
Carpio, Luis B., 147 Pine Brook Drive, Wytheville, VA 27382, US
Geerligns, Steve, 13686 East Aviara Place, Vail, AZ 85641, US
Hurd, Wayne R., 70 College Street, Old Saybrook, CT 06475, US
- (11) **1 892 247** (51) **C07K 7/06**
(72) Ferrer Montiel, Antonio, Avd. de Ansaldo, 4, 03540 Alicante, ES
Cebrian Puche, Juan, C/Huelva 51-53, 08018 Barcelona, ES
Puig Montiel, Arturo, C/Viladomat, 173, 08015 Barcelona, ES
- (11) **1 893 420** (51) **B60C 9/00**
(72) RAHIER, Christophe B., 4, rue du Bac, Laschamps, F-63122 Saint-Gènes-Champagnelle, FR

- CALLAMAND, Stéphane P., 31, route de Saint Genès, F-63200 Marsat, FR
FAVRE, Marc R., 31, rue des Chandiot, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
HUYGHE, Jean-Michel C., 151, rue de la Fontaine du Large, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
- (11) **1 894 551** (51) **A61F 13/02**
(72) XU, Wei, No. 43 Shuang Jing Street Feng Ting Rd., SIP, Jiangsu 215121, CN
- (11) **1 894 659** (51) **B23K 9/173**
(72) YOSHIMA, Kazumasa
- (11) **1 897 588** (51) **A61N 1/375**
(72) Eck, Stefan, Hækkersteig 8, 91315 Högstadt, DE
Frauenstein, Boris, Egkstrasse 7a, 91074 Herzogenaurach, DE
Haas, Erich, Brunnenstrasse 3, 91604 Flachslanden, DE
Teske, Josef, Adolf-Wächter-Strasse 1, 96103 Hallstadt, DE
- (11) **1 898 389** (51) **G09G 3/20**
(72) Kim, Shawn, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Yeong-shil, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Song, Mi-kyung, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Im, Tae-won, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyung-woo, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-hoon, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-soo, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 898 390** (51) **G09G 3/28**
(72) Kim, Jeong-Hoon, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 575, Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Jung-Pil, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 575, Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Suk-Ki, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 575, Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jeon, Young-Jun, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 575, Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 899 758** (51) **G02B 27/10**
(72) Trice, Ronald D., 12750 Jefferson Davis Highway No 196, Chester, VA 23831, US
- (11) **1 900 240** (51) **H04Q 7/38**
(72) DOWDS, Mark, 22 Lansdown Road, Old Town Swindon Wiltshire SN1 3NE, GB
DAVEY, Paul, 5 Bennet Close, Newbury RG14 1PU, GB
MAXWELL, Ian, Wimbald Lodge Hatt Common, East Woodhay Newbury RG20 0NH, GB
- (11) **1 900 467** (51) **B23K 9/173**
(72) YOSHIMA, Kazumasa
- (11) **1 900 665** (51) **B65H 19/12**
(72) Meier, Arnd, Rahmstorfer Str. 3, 21643 Beckdorf, DE
- Hamann, Günter, Büchener Weg 6, 21514 Siebeneichen, DE
Knepper, Thorsten, Bismarckstrasse 63 i, 21493 Schwarzenbek, DE
Flügge, Thomas, Zöllnersweg 77b, 21502 Geesthacht, DE
- (11) **1 901 691** (51) **A61F 13/515**
(72) WENNERBÄCK, Margareta, Violinvägen 12, S-435 44 Mölnlycke, SE
EDWALL, Kerstin, Höganäsvägen 25, S-437 35 Lindome, SE
LAKSO, Elisabeth, Vallmovägen 16, S-444 45 Stenungsund, SE
- (11) **1 902 851** (51) **B41M 3/14**
(72) Kamijoh, Kohichi, 23-10-307 Umegaoka, Aoba-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Kamijoh, Noboru, Johnan, Fujisawa-shi Kanagawa 3-1-33-509, JP
Sakamoto, Masaharu, Iwasaki-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi Kanagawa 20-1-605, JP
Maeda, Junji, Kamata, Setagaya-ku, Tokyo Tokyo 3-27-8-206, JP
- (11) **1 903 437** (51) **G06F 9/445**
(72) Nakagawa, Masayuki, Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Takamoto, Akio, Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (11) **1 903 636** (51) **H01Q 21/29**
(72) Fond, Emilie, 5 rue Joya, 38000 Grenoble, FR
Perrot, Serge, 14 rue du 8 mai 1945, 38210 Tullins, FR
Rigoland, Patrice, 87 Tilmage Road, Hamden, CT 06518, US
- I.12(12)**
• Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
• Date and kind of publication of the European patent application
• Date et type de la publication de la demande de brevet européen
- (11) **1 900 748** (51) **C07K 7/08**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **1 900 832** (51) **C22B 34/14**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- I.12(13)**
• Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
• International application number, International publication number
• Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale
- (11) **1 682 074** (51) **A61K 38/00**
(86) US 2004/035468 25.10.2004
(87) WO 2005/039505 06.05.2005
- (11) **1 682 081** (51) **C07C 217/32**
(86) IN 2004/000098 08.04.2004
(87) WO 2005/046568 26.05.2005
- (11) **1 692 366** (51) **B65D 59/00**
(86) US 2004/034405 19.10.2004
- (87) WO 2005/042907 12.05.2005
- (11) **1 747 627** (51) **H04J 3/08**
(86) US 2005/014248 25.04.2005
(87) WO 2005/107113 10.11.2005
- (11) **1 753 448** (51) **C07K 1/00**
(86) US 2005/020899 09.06.2005
(87) WO 2005/123110 29.12.2005
- (11) **1 753 459** (51) **C12N 5/00**
(86) US 2005/020150 09.06.2005
(87) WO 2005/120576 22.12.2005
- (11) **1 765 447** (51) **A61B 17/00**
(86) US 2005/023627 30.06.2005
(87) WO 2006/014385 09.02.2006
- (11) **1 766 114** (51) **D01D 5/04**
(86) US 2005/014540 26.04.2005
(87) WO 2006/007021 19.01.2006
- (11) **1 787 433** (51) **H04L 12/56**
(86) US 2005/028481 11.08.2005
(87) WO 2006/020738 23.02.2006
- (11) **1 827 458** (51) **A61K 31/70**
(86) US 2005/040529 09.11.2005
(87) WO 2006/053014 18.05.2006
- (11) **1 835 918** (51) **A61K 31/4375**
(86) US 2006/000284 05.01.2006
(87) WO 2006/074281 13.07.2006
- (11) **1 865 970** (51) **A61K 31/721**
(86) US 2006/010400 22.03.2006
(87) WO 2006/102410 28.09.2006
- (11) **1 871 165** (51) **A01N 37/12**
(86) US 2006/013444 11.04.2006
(87) WO 2006/110724 19.10.2006
- (11) **1 871 353** (51) **A61K 33/24**
(86) US 2006/014158 12.04.2006
(87) WO 2006/113479 26.10.2006
- (11) **1 871 395** (51) **A61K 36/8962**
(86) CA 2006/000491 31.03.2006
(87) WO 2006/102766 05.10.2006
- (11) **1 872 171** (51) **G03B 19/00**
(86) IB 2005/003398 14.11.2005
(87) WO 2006/051411 18.05.2006
- (11) **1 877 787** (51) **C12M 1/36**
(86) US 2006/015020 21.04.2006
(87) WO 2006/116037 02.11.2006
- (11) **1 880 491** (51) **H04B 7/216**
(86) US 2006/017992 09.05.2006
(87) WO 2006/124427 23.11.2006
- (11) **1 884 024** (51) **H04B 15/00**
(86) US 2006/019928 23.05.2006
(87) WO 2006/127714 30.11.2006
- (11) **1 886 441** (51) **H04Q 7/38**
(86) KR 2006/002139 02.06.2006
(87) WO 2006/129987 07.12.2006
- (11) **1 889 454** (51) **G06F 3/033**
(86) US 2006/014282 14.04.2006
(87) WO 2006/132707 14.12.2006
- (11) **1 894 434** (51) **H04Q 7/24**
(86) KR 2006/002464 26.06.2006
(87) WO 2006/137720 28.12.2006

I.12(14)		(11) 1 223 892	(51) A61F 2/06	(11) 1 408 122	(51) C12Q 1/68
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)		(60) 08003235.2		(60) 08001215.6 08003286.5	
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)		(11) 1 230 498	(51) F16G 1/00	(11) 1 411 012	(51) B65H 29/40
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)		(60) 08003362.4		(60) 08003251.9	
		(11) 1 252 803	(51) H01L 51/30	(11) 1 411 499	(51) G10L 21/04
		(60) 08003327.7		(60) 08101940.8	
		(11) 1 257 649	(51) C12N 15/31	(11) 1 413 002	(51) H01Q 1/00
(11) 0 762 504	(51) H01L 27/144	(60) 08100469.9 08102003.4		(60) 08003137.0	
(60) 04028244.4 / 1 511 083 08152058.7					
(11) 0 784 093	(51) C12N 15/12	(11) 1 267 314	(51) G01C 21/36	(11) 1 416 491	(51) G11B 27/034
(60) 08003204.8		(60) 08151920.9		(60) 08003185.9 08003186.7 08003187.5	
(11) 0 898 974	(51) A61M 1/16	(11) 1 277 046	(51) G01N 27/26	(11) 1 420 733	(51) A61F 9/013
(60) 08003419.2		(60) 08003485.3		(60) 08003123.0	
(11) 0 934 968	(51) C08J 3/21	(11) 1 288 534	(51) F16H 61/22	(11) 1 420 972	(51) B60K 15/03
(60) 08151998.5		(60) 08003436.6		(60) 08102057.0	
(11) 0 954 609	(51) C12Q 1/68	(11) 1 300 781	(51) G06F 17/30	(11) 1 436 858	(51) H01Q 9/04
(60) 08003283.2		(60) 08003537.1		(60) 06000450.4 08152010.8	
(11) 0 987 991	(51) A61B 17/56	(11) 1 307 439	(51) C07D 313/00	(11) 1 446 929	(51) H04L 29/06
(60) 08075130.8		(60) 08152063.7		(60) 08102106.5	
(11) 0 990 312	(51) H04B 1/707	(11) 1 308 927	(51) G10L 19/14	(11) 1 469 832	(51) A61K 9/16
(60) 08102069.5		(60) 08003538.9 08003539.7		(60) 08151864.9	
(11) 0 996 253	(51) H04L 12/24	(11) 1 309 979	(51) H01H 9/56	(11) 1 471 402	(51) G05B 19/402
(60) 08003346.7		(60) 08101936.6		(60) 08101933.3 08101937.4	
(11) 1 008 682	(51) D03D 15/00	(11) 1 318 553	(51) H01L 51/20	(11) 1 475 981	(51) H04Q 7/36
(60) 08003072.9		(60) 08003300.4		(60) 07123471.0	
(11) 1 041 575	(51) G11C 7/16	(11) 1 320 260	(51) G02B 5/22	(11) 1 478 339	(51) A61K 9/08
(60) 08003239.4		(60) 06025967.8 / 1 760 499 08003267.5		(60) 08102060.4	
(11) 1 082 251	(51) B62M 25/04	(11) 1 320 955	(51) H04L 1/00	(11) 1 481 973	(51) C07D 311/16
(60) 08003506.6		(60) 08003355.8		(60) 08003194.1	
(11) 1 107 159	(51) G06F 19/00	(11) 1 340 320	(51) H04B 1/00	(11) 1 485 486	(51) C12N 15/62
(60) 08003345.9		(60) 08101912.7		(60) 08075051.6	
(11) 1 111 685	(51) H01L 29/78	(11) 1 341 385	(51) H04N 7/30	(11) 1 487 231	(51) H04Q 7/38
(60) 08003498.6		(60) 08151870.6		(60) 08102079.4	
(11) 1 116 062	(51) G02B 6/44	(11) 1 348 504	(51) B22D 11/14	(11) 1 488 404	(51) G09G 1/00
(60) 08003076.0		(60) 08003381.4		(60) 08102112.3	
(11) 1 126 376	(51) H04Q 7/22	(11) 1 349 129	(51) G08C 17/00	(11) 1 491 636	(51) C12Q 1/32
(60) 08003360.8		(60) 08102020.8		(60) 08003297.2	
(11) 1 132 618	(51) F04C 2/16	(11) 1 349 403	(51) H04Q 7/22	(11) 1 496 674	(51) H04M 1/02
(60) 08101970.5		(60) 08102067.9		(60) 08152005.8	
(11) 1 138 139	(51) H04L 12/56	(11) 1 360 325	(51) C12Q 1/68	(11) 1 505 507	(51) G06F 13/00
(60) 08102109.9		(60) 08003454.9		(60) 08003438.2 08003439.0 08003440.8	
(11) 1 160 989	(51) H03M 13/29	(11) 1 382 455	(51) B41J 2/21	(11) 1 507 493	(51) A61F 2/06
(60) 08003097.6 08003098.4 08003099.2		(60) 08151824.3		(60) 08075122.5	
(11) 1 179 330	(51) A61F 13/15	(11) 1 387 407	(51) H01L 29/74	(11) 1 520 850	(51) C07C 233/09
(60) 08101875.6 08102002.6		(60) 08003214.7		(60) 08075120.9	
(11) 1 186 881	(51) G01N 21/55	(11) 1 401 426	(51) A61K 31/29	(11) 1 523 110	(51) H04B 7/005
(60) 08003503.3		(60) 08152092.6		(60) 08102081.0	
(11) 1 196 587	(51) C12N 15/31	(11) 1 402 042	(51) C12N 15/82	(11) 1 530 419	(51) A01N 1/00
(60) 08075128.2		(60) 08102091.9		(60) 08151955.5	
(11) 1 210 067	(51) A61K 9/16	(11) 1 403 476	(51) F01N 1/08	(11) 1 535 676	(51) B21D 28/00
(60) 08003269.1		(60) 08101880.6		(60) 08003384.8	

(11) 1 537 508 (60) 08003449.9	(51) G06F 17/60	(11) 1 677 616 (60) 08152101.5	(51) A23G 1/20	(11) 1 865 358 (60) 08151979.5	(51) G02B 26/08
(11) 1 537 883 (60) 08075114.2	(51) A61L 27/38	(11) 1 678 944 (60) 08003129.7	(51) H04N 5/225	I.12(16) • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	
(11) 1 539 080 (60) 08152004.1	(51) A61G 10/02	(11) 1 680 788 (60) 08003535.5 08003536.3	(51) G12B 21/02	I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	
(11) 1 540 058 (60) 08003534.8	(51) D03D 47/23	(11) 1 683 656 (60) 08151916.7	(51) B60C 17/00	(11) 1 655 759 (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>	(51) H01J 17/49
(11) 1 542 438 (60) 08152098.3	(51) H04M 1/725	(11) 1 685 243 (60) 08101999.4	(51) C12N 5/06		
(11) 1 545 333 (60) 08003414.3	(51) A61B 17/072	(11) 1 698 212 (60) 07021310.3 08003138.8	(51) H05B 41/282		
(11) 1 546 458 (60) 08003077.8	(51) D21H 21/48	(11) 1 699 465 (60) 08003109.9	(51) A61K 31/57		
(11) 1 552 613 (60) 08003107.3	(51) H03K 17/955	(11) 1 703 756 (60) 08151874.8	(51) H04Q 7/38		
(11) 1 554 343 (60) 08102059.6	(51) C08L 23/08	(11) 1 706 623 (60) 07103830.1 / 1 826 384 08151820.1 08151822.7 08151823.5	(51) F02D 41/14		
(11) 1 559 166 (60) 08075129.0	(51) H01P 1/18	(11) 1 706 797 (60) 08151962.1	(51) G01S 1/16	(11) 1 539 220 28.02.2008	(51) A61K 38/21
(11) 1 564 073 (60) 08003515.7	(51) B60R 9/06	(11) 1 707 368 (60) 08003188.3	(51) B41J 2/14	(11) 1 562 648 28.02.2008	(51) A61L 15/14
(11) 1 575 995 (60) 08003106.5	(51) A61K 38/00	(11) 1 739 463 (60) 08003128.9	(51) G02B 6/122	(11) 1 658 364 19.02.2008	(51) C12N 5/04
(11) 1 585 685 (60) 08075126.6	(51) B65D 51/28	(11) 1 748 276 (60) 08151848.2	(51) G01B 9/02	(11) 1 802 034 06.02.2008	(51) H04L 12/24
(11) 1 592 729 (60) 08003260.0	(51) C08G 61/12	(11) 1 752 449 (60) 08151841.7	(51) C07D 211/58	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen	
(11) 1 600 035 (60) 08003242.8	(51) H04R 1/40	(11) 1 755 692 (60) 08003478.8	(51) A61L 15/58		
(11) 1 601 688 (60) 08003400.2	(51) C07K 14/285	(11) 1 764 704 (60) 08152051.2	(51) G06F 13/42		
(11) 1 611 453 (60) 08003252.7	(51) G01R 33/565	(11) 1 764 849 (60) 08003240.2 08003241.0	(51) H01M 2/10	(11) 1 710 362 • <i>Antrag nicht wirksam</i> • <i>request not effective</i> • <i>requête sans effets</i>	(51) E04B 1/76
(11) 1 616 503 (60) 08003443.2	(51) A47B 81/00	(11) 1 771 430 (60) 07107925.5 / 1 813 608 08151913.4 08151914.2	(51) C07D 301/02	(11) 1 726 223 • <i>Antrag nicht wirksam</i> • <i>request not effective</i> • <i>requête sans effets</i>	(51) A24C 5/00
(11) 1 616 707 (60) 08003483.8	(51) B41J 11/00	(11) 1 779 510 (60) 08151961.3	(51) H03H 11/12	(11) 1 780 073 29.01.2008	(51) B60N 2/30
(11) 1 618 293 (60) 08101882.2 08102058.8	(51) F01L 13/00	(11) 1 787 668 (60) 08003115.6	(51) A61M 15/00	(11) 1 825 300 12.06.2007	(51) G01T 1/40
(11) 1 627 567 (60) 08075117.5	(51) A22C 21/00	(11) 1 792 465 (60) 08102097.6	(51) H04L 29/06	(11) 1 861 707 13.10.2007	(51) G01N 33/53
(11) 1 645 196 (60) 08101909.3	(51) A23L 1/0522	(11) 1 804 422 (60) 08151787.2	(51) H04L 12/18	(11) 1 866 027 25.09.2007	(51) A61N 1/36
(11) 1 655 838 (60) 08003174.3	(51) H03H 17/00	(11) 1 819 442 (60) 08102126.3 08151947.2	(51) B02C 23/04	(11) 1 881 152 07.11.2007	(51) F01C 9/00
(11) 1 655 841 (60) 08003175.0	(51) H03M 1/10	(11) 1 861 721 (60) 08001232.1 08003069.5	(51) G01N 35/02	(11) 1 897 472 • <i>Antrag nicht wirksam</i> • <i>request not effective</i> • <i>requête sans effets</i>	(51) A47F 5/10
(11) 1 656 060 (60) 08003340.0	(51) A47J 43/042				
(11) 1 656 824 (60) 08003157.8	(51) A01D 34/69				
(11) 1 671 949 (60) 08101927.5	(51) C07D 213/64				

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) **1 128 466** 25.06.2007

(11) **1 538 844** 12.11.2007

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **1 739 130** 17.12.2007

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **1 224 664**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 264 292**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 73/00** (11) **1 055 357 B1**

(25) De (26) De
(21) 00110035.3 (22) 12.05.2000
(84) BE DE DK FR GB IT
(43) 29.11.2000
(30) 28.05.1999 US 321816

- (54) • *Landwirtschaftliches Gerät mit einem zwischen einer Transport- und einer Stau- position verbringbarem Rad*
- *Agricultural implement with wheel config- urable between transport and stowed position*
- *Outil agricole avec roue pouvant être configurée entre une position de transport et une position de stockage*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Yeomans, Sidney Wayne, Milan, IL 61264, US
Watts, Bradley James, Eldridge, IA 52748, US
Salley, Gordon Lee, Moline, IL 61265, US
Brase, Kevin D., St. Bonifacius, MN 55375, US

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01B 73/04** (11) **1 782 669 B1**
A01C 7/20

(25) De (26) De
(21) 06021482.2 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(30) 03.11.2005 DE 102005052473
15.02.2006 DE 102006006984

- (54) • *Pneumatische Sämaschine*
 - *Pneumatic seeder*
 - *Semoir pneumatique*
- (73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE

(72) Pokriefke, Michael, 27798 Hude, DE
Hoffmann, Karl-Peter, 27798 Hude, DE

(51) **A01C 7/04** (11) **1 704 763 B1**

(25) De (26) De
(21) 06005442.6 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005013399

- (54) • *Vorrichtung zum Abstreifen von über- schüssigen Samenkörnern*
- *Device for removal of surplus seed*
- *Dispositif pour écarter des graines exé- dentaires*

(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE

(72) Johannaber, Stefan Jan, 49536 Lienen, DE
Wiebusch, Thorsten, 49205 Hasbergen, DE

A01C 7/20 → (51) **A01B 73/04**

(51) **A01C 15/00** (11) **1 815 731 B1**

(25) De (26) De
(21) 07001934.4 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(30) 01.02.2006 DE 102006004518

- (54) • *Landwirtschaftliche Bestellkombination*
- *Agricultural seeder combination*
- *Machine agricole combinée de semis*

(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE

(72) Schanzenbach, Volker, 49170 Hagen, DE
Johannaber, Stefan Jan, 49536 Lienen, DE

A01D 34/90 → (51) **A01D 75/20**

A01D 41/12 → (51) **A01F 12/40**

(51) **A01D 41/127** (11) **1 714 542 B1**

(25) De (26) De
(21) 06112527.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.10.2006
(30) 20.04.2005 DE 102005018141
- (54) • *Kornbank mit einem Entfernungsmesser zur Erfassung des Füllstands*
- *Grain tank with distance sensor for mea- suring the grain level*
- *Bac à grain avec détecteur de distance pour mesurer le niveau des grains*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Klimmer, Torsten, 66482, Zweibrücken, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 75/08** (11) **1 621 065 B1**

A01D 90/06 **A01F 29/22**
(25) De (26) De
(21) 05016269.2 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 DE 102004037212
- (54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine*
- *Agricultural machine*
- *Machine agricole*

(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE
Horstmann, Josef, Dr.-Ing., 49479 Ibbenbü- ren, DE

(51) **A01D 75/20** (11) **1 327 383 B1**

A01D 34/90
(25) De (26) De
(21) 02028179.6 (22) 19.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.07.2003
(30) 09.01.2002 DE 10201233
- (54) • *Vorrichtung zum Rasentrimmen*
- *Lawn trimmer*
- *Debroussailleuse*

(73) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lor- enser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE

(72) Locher, Ottmar, 89079 Ulm-Donaustetten, DE

Rudolf, Peter, 89250 Senden, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **A01D 78/10** (11) **1 496 734 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03746338.7 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.01.2005
(86) FR 2003/001156 11.04.2003
(87) WO 2003/086045 2003/43 23.10.2003
(30) 16.04.2002 FR 0204834

- (54) • *HEUWERBUNGSMASCHINE*
- *HAYING MACHINE*
- *MACHINE DE FENAISON*

(73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67706 Saverne Cedex, FR

(72) BRENEUR, David, F-67700 Saverne, FR

(74) Andres, Jean-Claude, KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, BP 60, 67706 Saverne Cedex, FR

A01D 90/06 → (51) **A01D 75/08**

(51) **A01F 12/40** (11) **1 656 827 B1**
A01D 41/12

(25) De (26) De
(21) 06100244.0 (22) 28.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.05.2006
(30) 05.12.2002 DE 10256744
- (54) • *Mähdrescher mit Strohhäcksler*
- *Combine with straw chopper*
- *Moissonneuse-batteuse avec hache-paille*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Weichholdt, Dirk, 57200, Sarreguemines, FR
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(62) 03027215.7 / 1 425 956

(51) **A01F 15/14** (11) **1 614 341 B1**

(25) De (26) De
(21) 05010410.8 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033252
- (54) • *Rückhaltemittel für das Bindemittel an Rundballenpressen*
- *Guard for the tying material in a rotobaler*
- *Dispositif de protection pour le material de liage dans une presse à balles rondes*

(73) Usines Claas France, Route de Thionville, 57148 Woippy, FR

(72) Meaux, Fabien, 57000 Metz, FR
Gette, Christoph, 57300 Tremery, FR

A01F 29/22 → (51) **A01D 75/08**

(51) **A01G 9/24** (11) **1 688 033 B1**

(25) En (26) En
(21) 06100752.2 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.08.2006
- (30) 04.02.2005 IT SV20050007
- (54) • *Abdeckelement für ein Treibhaus*
• *Cover element for greenhouses or the like*
• *Element de couverture pour une serre*
- (73) ROCCAFORTE, Giacomo, VIA ROMA 26/10, 17023 Ceriale SV, IT
- (72) ROCCAFORTE, Giacomo, 17023 Ceriale SV, IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

(51) **A01G 27/00** (11) **1 762 139 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016989.3 (22) 16.08.2006

- (84) DE FR IT
- (43) 14.03.2007
- (30) 12.09.2005 AT 14892005
- (54) • *Selbsttätige Einrichtung zur Bewässerung von Kulturpflanzen*
• *Automatic installation for watering plants*
• *Dispositif automatique pour l'arrosage de plantes*
- (73) Weninger Gesellschaft m.b.H., Hag 7, 6410 Telfs, AT
- (72) Weninger, Roland, 6410 Telfs, AT
- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01K 63/04 → (51) **E03F 7/10**

A01K 67/02 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A01K 73/04** (11) **1 696 723 B1**
(25) En (26) En
(21) 04808870.2 (22) 07.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) NO 2004/000376 07.12.2004
- (87) WO 2005/055708 2005/25 23.06.2005
- (30) 09.12.2003 NO 20035477
- (54) • *SCHLEPPNETZANTRIEBS- UND EINSTELLVORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEME*

- *TRAWL DRIVING AND ADJUSTMENT DEVICE, METHOD AND SYSTEMS*
- *DISPOSITIF DE HALAGE ET D'EQUILIBRAGE DE CHALUTS, PROCEDE ET SYSTEMES ASSOCIES*
- (73) Skjold-Larsen, Henning, Övre Strandvei 6, 3120 Tönsberg, NO
- (72) Skjold-Larsen, Henning, 3120 Tönsberg, NO
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A01K 97/00 → (51) **G01S 15/96**

- (51) **A01M 1/20** (11) **1 509 081 B1**
A61L 9/03
(25) En (26) En
(21) 03736864.4 (22) 05.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) US 2003/017767 05.06.2003
- (87) WO 2003/103387 2003/51 18.12.2003
- (30) 06.06.2002 US 386998 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERTE OBERFLÄCHEN VERFLÜCHTIGUNG*

- *LOCALIZED SURFACE VOLATILIZATION*
- *VAPORISATION DE SURFACE LOCALISEE*
- (73) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US

- (72) HARWIG, Jeffrey, L., New Berlin, WI 53151, US
- HEALY, Brian, E., Hartland, WI 53029, US
- KIMBALL, James, F., Hales Corners, WI 53130, US
- LEONARD, Stephen, B., Franksville, WI 53126, US
- MEIER, Maude, C., Racine, WI 53402, US
- OAKESON, Ralph, W., Boonton, NJ 07005, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **A01N 25/10** (11) **1 277 402 B1**
A01N 59/20 **A01N 37/02**
C08L 33/02 **C08L 33/14**
C08L 35/00 **C08F 220/04**
C08F 220/28 **C08F 222/02**
C08F 290/06

- (25) Ja (26) En
(21) 01926064.5 (22) 27.04.2001
- (84) DE ES FR IT PT
- (43) 22.01.2003
- (86) JP 2001/003739 27.04.2001
- (87) WO 2001/082695 2001/45 08.11.2001
- (30) 28.04.2000 JP 2000129369
- (54) • *ZUSATZ FÜR BORDEAUX-BRÜHE UND BORDEAUX-BRÜHE*
• *ADDITIVE FOR BORDEAUX MIXTURE AND BORDEAUX MIXTURE*
• *ADDITIF POUR MELANGE DE BORDEAUX ET MELANGE DE BORDEAUX*
- (73) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-6019, JP
- (84) DE FR IT
- (73) Inoue Sekkai Kogyo Kabushiki Kaisha, 3163-1, Inabu, Nangoku-shi, Kochi 783-0084, JP
- (72) KOBAYASHI, Toyohisa, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8136, JP
- SAKASHITA, Masaru, Nangoku-shi, Kochi 783-0086, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A01N 25/30 → (51) **C07H 15/04**

A01N 31/04 → (51) **A01N 65/00**

A01N 35/02 → (51) **A01N 65/00**

A01N 35/04 → (51) **A01N 65/00**

A01N 37/02 → (51) **A01N 25/10**

A01N 37/06 → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 43/04** (11) **1 301 075 B1**
C07H 21/04 **C07K 1/00**
(25) En (26) En
(21) 01984210.3 (22) 16.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.04.2003
- (86) US 2001/022140 16.07.2001
- (87) WO 2002/005645 2002/04 24.01.2002
- (30) 14.07.2000 US 616962
- (54) • *MODIFIZIERTES SERUMALBUMIN MIT VERRINGERTER AFFINITÄT FÜR NICKEL UND KUPFER*

- *MODIFIED SERUM ALBUMIN WITH REDUCED AFFINITY FOR NICKEL AND COPPER*
- *ALBUMINE SERIQUE MODIFIEE A AFFINITE REDUITE POUR LE NICKEL ET LE CUIVRE*

- (73) New Century Pharmaceuticals, Inc., 895 Martin Road, Huntsville, AL 35824, US
- (72) CARTER, Daniel, C., Huntsville, AL 35802, US
- (74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A01N 43/40** (11) **1 476 019 B1**
(25) En (26) En
(21) 03739600.9 (22) 04.02.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) IB 2003/000351 04.02.2003
- (87) WO 2003/067988 2003/34 21.08.2003
- (30) 13.02.2002 DE 10205883
- (54) • *WÄSSRIGES ANTISEPTIKUM AUF DER BASIS VON BISPYRIDINIUMALKANEN*
• *AQUEOUS ANTISEPTIC BASED ON BISPYRIDINIUMALKANES*
• *ANTISEPTIQUE AQUEUX A BASE DE BISPYRIDINIUMALKANES*
- (73) Air Liquide Santé (International), 10 rue Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07, FR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI TR
- (73) Schulke & Mayr, Robert-Koch Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
- (84) DE
- (72) BEHRENDTS, Sabine, 25421 Pinneberg, DE
- GORONCY-BERMES, Peter, 22145 Hamburg, DE
- PUCHSTEIN, Burghard, 20257 Hamburg, DE
- SIEBERT, Jörg, 23843 Bad Oldesloe, DE
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA Département Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **A01N 43/90** (11) **1 694 125 B1**
A01N 37/06

- (25) De (26) De
(21) 04803614.9 (22) 08.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LV
- (43) 30.08.2006
- (86) EP 2004/013936 08.12.2004
- (87) WO 2005/055721 2005/25 23.06.2005
- (30) 10.12.2003 DE 10358073
- (54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN*
• *FUNGICIDAL MIXTURES*
• *MELANGES FONGICIDES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE
- GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
- SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE
- STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
- STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
- SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE

A01N 43/90 → (51) **C07D 471/04**

A01N 43/90 → (51) **C07H 19/01**

A01N 47/46 → (51) **A01N 65/00**

A01N 59/12 → (51) **A61K 47/48**

A01N 59/20 → (51) **A01N 25/10**

- (51) **A01N 65/00** (11) **1 216 617 B1**
A01N 47/46 **A01N 35/04**
A01N 35/02 **A01N 31/04**
(25) En (26) En

- (21) 01102514.5 (22) 05.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.06.2002
(30) 23.12.2000 KR 2000081256
(54) • *Von Pflanzen abgeleitete Zusammensetzung mit akarizider Aktivität*
• *Composition with acaricidal activity derived from plants*
• *Composition à activité acaricide dérivée de plantes*
- (73) Naturobiotech Co., Ltd., 5-102, Business Incubator College of Agriculture & Life sciences Seoul National University 103-2, Sedun-Dong, Kwonsun-Gu, Suwon, 441-853, KR
- (72) Ahn, Young-Joon, Songpa-gu, Seoul 138-240, KR
Kim, Young-Soo, Dongjak-gu, Seoul 156-754, KR
Kim, Soon-Il, Suwon-shi, Kyonggi-do 441-340, KR
Kim, Hyun-Kyung, Taejon, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A21C 3/06 → (51) **A22C 7/00**

- (51) **A21D 2/18** (11) **1 283 011 B1**
A21D 8/04 **C12P 19/04**
C12M 1/20
- (25) De (26) De
(21) 01118972.7 (22) 06.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.02.2003
(54) • *Verfahren zur Herstellung von prebiotischen Sauerteigen/Vorteigen*
• *Process for the production of prebiotic sourdoughs*
• *Procédé pour la préparation d'un levain de panification prébiotique*
- (73) Ernst Böcker GmbH & Co. KG, Ringstrasse 55-57, 32427 Minden, DE
- (72) Stolz, Peter, Dr., 32457 Porta Westfalica, DE
Vogel, Rudi, 85141 Kirchdorf-Wippenhausen, DE
Korakli, Maher, 85356 Freising, DE
Gänzle, Michael, 85354 Freising, DE
Hammes, Walter Peter, 70794 Filderstadt, DE
Brandt, Markus, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Schneiders, Josef, et al, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte, Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

A21D 8/04 → (51) **A21D 2/18**

- (51) **A22C 7/00** (11) **1 537 784 B1**
A23P 1/08 **A22C 25/22**
A21C 3/06
- (25) NI (26) En
(21) 04078269.0 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 01.12.2003 NL 1024916
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung zusammengesetzter Nahrungsmittel*
• *Device and method for preparing compound food*
• *Dispositif et procédé de préparation de produits alimentaires composés*
- (73) Technisch Buro Kortlever B.V., Energieweg 33, 4231 DJ Meerkerk, NL
- (72) Kortlever, Willem, 4245 KG Leerbroek, NL
Kortlever, Gerard Marius, 4245 LA Leerbroek, NL

- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **A22C 7/00** (11) **1 827 117 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05801754.2 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/011381 24.10.2005
(87) WO 2006/045568 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051971
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN ODER VERARBEITEN VON LEBENSMITTELN*
• *DEVICE FOR PRODUCING AND PROCESSING FOOD*
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE OU TRANSFORMER DES ALIMENTS*
- (73) Inotec GmbH & Co. Holding und Handels KG, Dieselstrasse 1, 72770 Reutlingen, DE
- (72) DOMLATIL, Miroslav, 72766 Reutlingen, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

A22C 13/00 (11) **1 560 495 B1**
C08K 5/09

- (25) En (26) En
(21) 03781921.6 (22) 12.11.2003
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 10.08.2005
(86) US 2003/036165 12.11.2003
(87) WO 2004/043155 2004/22 27.05.2004
(30) 12.11.2002 US 425604 P
11.11.2003 US 704935
(54) • *FEUCHTIGKEIT- UND GASDURCHLÄSSIGE NICHTPORÖSE IONOMERISCHE FILME*
• *MOISTURE AND GAS PERMEABLE NON-POROUS IONOMERIC FILMS*
• *FILMS IONOMERIQUES NON POREUX PERMEABLES AU GAZ ET A L'HUMIDITE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CHEN, John, Chu, Hockessin, DE 19707, US
LEE, I-Hwa, Wilmington, DE 19802, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

A22C 15/00 → (51) **B65G 33/02****A22C 25/22** → (51) **A22C 7/00**

- (51) **A23B 4/06** (11) **1 441 595 B1**
- (25) NI (26) En
(21) 02770328.9 (22) 05.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) NL 2002/000704 05.11.2002
(87) WO 2003/039263 2003/20 15.05.2003
(30) 05.11.2001 NL 1019298
(54) • *VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG VON SCHLACHTGEFLÜGELFLEISCH*
• *METHOD OF PRESERVING MEAT OF SLAUGHTERED POULTRY*
• *PROCEDE DE CONSERVATION DE LA VIANDE DE VOLAILLE ABATTUE*
- (73) STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
- (72) VAN DEN NIEUWELAAR, Adrianus, Josephes, NL-5421 XG Gemert, NL
MORET, Andries, NL-3381 CX Dordrecht, NL
- (74) Mertens, Hans Victor, et al, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (60) 07075233.2 / 1 832 178

A23C 9/152 → (51) **A23L 2/66****A23C 9/154** → (51) **A23L 2/66****A23C 11/06** → (51) **A23L 2/66**

- (51) **A23D 7/00** (11) **1 353 564 B1**
A23L 1/22 **A23L 1/48**
- (25) En (26) En
(21) 01991868.9 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) EP 2001/015049 19.12.2001
(87) WO 2002/058480 2002/31 01.08.2002
(30) 25.01.2001 EP 01200250
(54) • *MIKROEMULSIONEN*
• *MICROEMULSIONS*
• *MICROEMULSIONS*
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) BODNAR, Igor, Unilever Research Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
FLOETER, Eckhard, Unilever Research Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
HOGERVORST, Wim, T., Unilever Research Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VAN OOSTEN, Cornelis, W., NL-3137 CL Vlaardingen, NL
- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23F 3/16 (11) **1 514 476 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04021566.7 (22) 10.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.03.2005
(30) 12.09.2003 JP 2003320974
12.12.2003 JP 2003414873
12.12.2003 JP 2003414872
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Teeextrakt*
• *Preparation process of tea extract*
• *Procédé de préparation d'extraits de thé*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) Yamada, Yasushi Kao Corporation, Sumidaku Tokyo 131-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06021032.5 / 1 741 343
06021033.3 / 1 743 528

A23F 3/16 (11) **1 809 119 B1**
C07D 311/62

- (25) En (26) En
(21) 05795358.0 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) EP 2005/011251 18.10.2005
(87) WO 2006/048122 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 US 980396
(54) • *VERZEHRBARES PRODUKT MIT ANTIOXIDANTIEN*
• *CONSUMABLE COMPOSITION WITH ANTIOXIDANTS*
• *COMPOSITION CONSOMMABLE AVEC ANTIOXYDANTS*

- (73) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) ZHANG, Shi-Qiu, Unilever Bestfoods Beverages R & D, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
- (74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **A23F 5/16** (11) **1 359 813 B1**
A23F 5/46 **A23F 5/24**

- (25) En (26) En
- (21) 02713599.5 (22) 15.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (86) US 2002/004471 15.02.2002
- (87) WO 2002/063971 2002/34 22.08.2002
- (30) 15.02.2001 US 269066 P
- (54) • *KAFFEEZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEN AROMAEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *COFFEE COMPOSITIONS WITH ENHANCED FLAVOR CHARACTERISTICS AND METHOD OF MAKING*
- *COMPOSITIONS DE CAFE PRESENTANT DES CARACTERISTIQUES GUSTATIVES AMELIOREES ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) HARDESTY, Douglas, Craig, Amelia, OH 45102, US
- YOUNG, Jerry, Douglas, Cincinnati, OH 45240, US
- (74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23F 5/24 → (51) **A23F 5/16**

A23F 5/46 → (51) **A23F 5/16**

A23G 1/22 → (51) **A47J 43/20**

A23G 1/44 → (51) **A23L 2/66**

A23G 3/02 → (51) **A47J 43/20**

A23G 3/44 → (51) **A23L 2/66**

A23G 9/38 → (51) **A23L 2/66**

A23J 3/00 → (51) **A23P 1/06**

(51) **A23K 1/00** (11) **1 745 703 B1**
A23K 1/18 **A23K 1/10**

- (25) De (26) De
- (21) 06002117.7 (22) 02.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 24.01.2007
- (30) 22.07.2005 DE 102005034568
- (54) • *Tierfutter mit Kern und Schale*
- *Animal feed comprising a core and a shell*
- *Aliments pour animaux à structure coeur enveloppe*
- (73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, 22101-3883 McLean, US
- (72) Schlebusch, Johannes, P., 27321 Thedinghausen, DE

- Wasserfuhr, Ute, 29693 Hodenhagen, DE
- De Bezenac, Emilie, 3062 VK Rotterdam, NL
- Brauss, Michael, Leicestershire LE13 1TB, GB
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

A23K 1/10 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/00**

A23L 1/00 → (51) **A23P 1/06**

A23L 1/05 → (51) **A23P 1/06**

A23L 1/0524 → (51) **A23L 1/308**

(51) **A23L 1/212** (11) **1 429 627 B1**
A23N 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 02759720.2 (22) 19.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
- (86) US 2002/029606 19.09.2002
- (87) WO 2003/024243 2003/13 27.03.2003
- (30) 19.09.2001 US 323771 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TOMATENPASTE DURCH FRAKTIONIERUNG UND KONZENTRIERUNG*
- *METHOD FOR PRODUCING TOMATO PASTE BY FRACTIONATION AND CONCENTRATION*
- *PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE PATE DE TOMATE PAR CONCENTRATION ET FRACTIONNEMENT*
- (73) ConAgra Grocery Products Company, 3353 Michelson Drive, Irvine, CA 92612-0650, US
- (72) SUCCAR, Jorge, K., Yorba Linda, CA 92886, US
- TISHINSKI, Theodore, G., Irvine, CA 92606, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A23L 1/22 → (51) **A23D 7/00**

A23L 1/305 → (51) **A23L 2/66**

(51) **A23L 1/308** (11) **1 765 093 B1**
A23L 1/0524

- (25) En (26) En
- (21) 05742293.3 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) SE 2005/000661 04.05.2005
- (87) WO 2005/107500 2005/46 17.11.2005
- (30) 07.05.2004 SE 0401192
- 04.03.2005 SE 0500512
- (54) • *VEGETABILER FETTERSATZ IN FLEISCH-PRODUKTEN*
- *VEGETABLE FAT REPLACEMENT IN MEAT PRODUCTS*
- *GRAISSES VEGETALES DE SUBSTITUTION POUR PRODUITS CARNES*
- (73) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
- (72) TORNBERG, Eva, S-227 31 Lund, SE
- SJÖHOLM, Ingegerd, S-223 59 Lund, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A23L 1/318 → (51) **A23L 1/333**

A23L 1/325 → (51) **A23L 1/333**

(51) **A23L 1/333** (11) **1 417 897 B1**
A23L 1/318 **A23L 1/325**

- (25) Zh (26) En
- (21) 02769846.3 (22) 13.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
- (86) CN 2002/000653 13.09.2002
- (87) WO 2004/016115 2004/09 26.02.2004
- (30) 14.08.2002 CN 02128809
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REIN AQUATISCHER WURST, FISCH ENTHALTEND*
- *THE PROCESS FOR PURE AQUATIC SAUSAGE CONTAINING FISH*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE SAUCISSE AQUATIQUE PURE CONTENANT DU POISSON*
- (73) Wang, Shan, Room 1-301, No. 2 Building, Lianhua Xiaoqu, Haidan District, Beijing 100036, CN
- (72) Wang, Shan, Haidan District, Beijing 100036, CN
- (74) Leszczynski, André, et al, NONY & ASS-OCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A23L 1/48 → (51) **A23D 7/00**

A23L 2/39 → (51) **A23P 1/06**

A23L 2/54 → (51) **A23L 2/66**

(51) **A23L 2/66** (11) **1 621 084 B1**
A23L 2/54 **A23C 9/154**

- A23C 9/152** **A23C 11/06**
- A23G 1/44** **A23G 3/44**
- A23G 9/38** **A23L 1/305**
- (25) En (26) En
- (21) 05076481.0 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 27.07.2004 EP 04254483
- 03.03.2005 EP 05251282
- (54) • *Belüftete, Hydrophobin enthaltende Nahrungsmittel*
- *Aerated food products containing hydrophobin*
- *Produits alimentaires aérés, contenant de l'hydrophobine*
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Aldred, Deborah Lynne, Unilever R&D, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- Berry, Mark John, Unilever R&D, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- Cebula, Deryck Jozef, Unilever R&D, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- Cox, Andrew Richard, Unilever R&D, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- Golding, Matthew Duncan, Unilever R&D Vlaardingen, 3133 AT Vlaardingen, NL
- Golding, Sarah, Unilever R&D Vlaardingen, 3133 AT Vlaardingen, NL
- Keenan, Robert Daniel, Unilever R&D, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- Malone, Mark Emmett, Fonterra Research Centre, Palmerston North, NZ
- Twigg, Sarah, Unilever R&D, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(74) Hugot, Alain, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A23N 1/00 → (51) **A23L 1/212**

(51) **A23P 1/06** (11) **1 696 749 B1**
A23L 1/00 **A23L 2/39**
A23J 3/00 **A23L 1/05**

(25) En (26) En
(21) 04803327.8 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/013502 26.11.2004
(87) WO 2005/063058 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 GB 0329833

(54) • *GETRÄNKE UND IHRE HERSTELLUNG*
• *BEVERAGES AND THEIR PREPARATION*
• *BOISSONS ET LEUR PREPARATION*

(73) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LU

(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(72) GREBENKAMPER, Kai, UNILEVER R & D VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL KOHLUS, Reinhard, Knorrstrasse 1, 74074 Heilbronn, DE

VELIKOV, Krassimir P., UNILEVER R & D VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

(74) Wurfbaun, Gilles L., et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23P 1/08 → (51) **A22C 7/00**

(51) **A23P 1/16** (11) **1 725 124 B1**
A47J 43/044 **A47J 43/07**

(25) En (26) En
(21) 05715791.9 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) EP 2005/002378 07.03.2005
(87) WO 2005/089572 2005/39 29.09.2005
(30) 10.03.2004 EP 04005729

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHAUM VON EINER NAHRUNGSMITTELFLÜSSIGKEIT AUF MILCHBASIS, SOWIE ANWENDUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD OF PREPARING FOAM FROM A MILK-BASED ALIMENTARY LIQUID AND METHOD FOR IMPLEMENTING SAME*
• *PROCEDE POUR PREPARER UNE MOUSSE A PARTIR D'UN LIQUIDE ALIMENTAIRE A BASE DE LAIT ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE CORRESPONDANT*

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) BOUSSEMART, Christophe, F-74500 Lugrin, FR

YOAKIM, Alfred, CH-1806 St. Léger, CH

(74) Ducreux, Marie, et al, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A24C 5/47** (11) **1 703 812 B1**

(25) En (26) En
(21) 04816329.9 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) EP 2004/052981 16.11.2004
(87) WO 2005/046366 2005/21 26.05.2005

(30) 17.11.2003 IT B020030683

(54) • *ZENTRIERTROMMEL FÜR MASCHINEN ZUM ZUSAMMENBAU VON FILTERN*
• *CENTRING DRUM FOR FILTER ASSEMBLY MACHINES*

• *TAMBOUR DE CENTRAGE POUR MACHINES DE MONTAGE POUR FILTRES*

(73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna (BO), IT

(72) DRAGHETTI, Fiorenzo, I-40059 MEDICINA, IT

BERTINELLI, Gianluca, I-40011 ANZOLA DELL'EMILIA, IT

ZANETTI, Umberto, I-41100 MODENA, IT

GOBBI, Alessandro, 40011 ANZOLA DELL'EMILIA, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A24C 5/47 → (51) **A24D 3/02**

(51) **A24D 3/02** (11) **1 679 010 B1**
A24C 5/47

(25) De (26) De
(21) 05026419.1 (22) 03.12.2005

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

(43) 12.07.2006

(30) 06.01.2005 DE 102005000910

(54) • *Herstellung von Filterstopfen bzw. von Filterzigaretten*

• *Production of filter plugs or filter cigarettes*

• *Production de bouchons filtrants ou cigarette à filtre*

(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Dombek, Manfred, 21521 Dassendorf, DE

(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A42B 3/06** (11) **1 689 258 B1**
A42C 2/00 **A42B 3/28**

(25) En (26) En
(21) 04813164.3 (22) 03.12.2004

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

(43) 16.08.2006

(86) US 2004/040804 03.12.2004

(87) WO 2005/055752 2005/25 23.06.2005

(30) 05.12.2003 US 527452 P

(54) • *HELM MIT EINGEFORMTER UND NACHTRÄGLICH EINGESETZTER HARTER SCHALE*

• *HELMET WITH IN-MOLD AND POST-APPLIED HARD SHELL*

• *CASQUE COMPORTANT DEUX COQUES DURES: L'UNE INTEGREE AU MOULAGE ET L'AUTRE RAPPORTEE*

(73) K-2 Corporation, Legal Department 4201 6th Ave S, Seattle, WA 98108-1702, US

(72) AMBUSKE, Aaron, Seattle, WA 98126, US

LOGAN, Andrew, Newbury Park, CA 90272, US

McMANIGAL, Scott, Pacific Palisades, CA 90272, US

(74) Schulz, Rütger, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **A42B 3/12** (11) **1 151 684 B1**

(25) En (26) En
(21) 01110044.3 (22) 27.04.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 07.11.2001
(30) 01.05.2000 JP 2000132552

(54) • *Polsterung für Helm und damit ausgerüsteter Helm*

• *Inside pad for helmet and helmet using this inside pad*

• *Garniture de rembourrage intérieure pour casque et casque muni d'une telle garniture*

(73) SHOEI CO., LTD., 8-5, Ueno 5-chome, Taito-ku, Tokyo, JP

(72) Ikeda, Yoshiyuki, c/o Shoei Co., Ltd., Taito-ku, Tokyo, JP

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A42B 3/12** (11) **1 510 143 B1**
A42B 3/32

(25) En (26) En
(21) 03292840.0 (22) 14.11.2003

(84) CH CZ DE FI FR LI SE
(43) 02.03.2005

(30) 15.08.2003 CA 2437626

(54) • *Hockeyhelm mit einer Vorrichtung zur Anpassung am Hinterkopf*

• *Hockey helmet comprising an occipital adjustment mechanism*

• *Casque de hockey muni d'un mécanisme de réglage occipital*

(73) Bauer Nike Hockey Inc., 1200, Internationale Street, St-Jérôme, Québec J7Y 5G2, CA

(72) Durocher, Jacques, St. Jérôme Québec J7Y 4M1, CA

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

(51) **A42B 3/22** (11) **1 260 148 B1**

(25) En (26) En
(21) 02011064.9 (22) 17.05.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 27.11.2002

(30) 18.05.2001 JP 2001149630

(54) • *Betätigungsvorrichtung für ein Helmvisier*

• *System for controlling shield plate for helmet*

• *Dispositif de commande pour une visière de casque*

(73) Kabushiki Kaisha Shoei, 5-8-5, Ueno, Taito-ku, Tokyo, JP

(72) Fujio, Taniuchi, c/o Kabushiki Kaisha Shoei, Tokyo, JP

(74) Körber, Wolfhart, et al, Patent- und Rechtsanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

A42B 3/28 → (51) **A42B 3/06**

(51) **A42B 3/32** (11) **1 708 587 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05717442.7 (22) 18.01.2005

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

(43) 11.10.2006

(86) FR 2005/000111 18.01.2005

(87) WO 2005/082187 2005/36 09.09.2005

(30) 28.01.2004 FR 0400797

(54) • *HALBSTARRER SCHUTZHELM*

• *SEMI-RIGID PROTECTIVE HELMET*

• *CASQUE DE PROTECTION SEMI-RIGIDE*

(73) Joubert des Ouches, Pascal, 45 Impasse des Magnolias, 38500 Coulevie, FR

(72) Joubert des Ouches, Pascal, 38500 Coulevie, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

A42B 3/32 → (51) **A42B 3/12**

A42C 2/00 → (51) **A42B 3/06**
A43B 3/06 → (51) **A43B 3/16**

- (51) **A43B 3/16** (11) **1 653 820 B1**
- A43B 3/06** **A43B 3/24**
- A43B 23/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04744059.9 (22) 27.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LT LV MK
- (43) 10.05.2006
- (86) IB 2004/002401 27.07.2004
- (87) WO 2005/011421 2005/06 10.02.2005
- (30) 01.08.2003 IT B020030462
- (54) • *SCHUHWERK*
- *A SHOE*
- *CHAUSSURE*
- (73) Al.Pi. Srl, Via Dante Alighieri, 215, 62012 Civitanova Marche, IT
- (72) BIANCUCCI, Demetrio, I-62012 Civitanova Marche, IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

A43B 3/24 → (51) **A43B 3/16**
A43B 23/02 → (51) **A43B 3/16**

- (51) **A45D 26/00** (11) **1 617 742 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04727276.0 (22) 14.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (86) EP 2004/003900 14.04.2004
- (87) WO 2004/095973 2004/46 11.11.2004
- (30) 25.04.2003 DE 10318749
- (54) • *EPILATIONSKOPF FÜR EIN EPILATIONS-GERÄT*
- *EPILATION HEAD FOR AN EPILATION DEVICE*
- *TETE D'EPILATION POUR UN EPILATEUR*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
- (72) DORBER, Ralf, 61440 Oberursel, DE
- SANCHEZ-MARTINEZ, Pedro, 61476 Kronberg, DE

- (51) **A45D 27/46** (11) **1 523 255 B1**
- B08B 3/04** **B26B 19/38**
- (25) En (26) En
- (21) 04703270.1 (22) 19.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (86) JP 2004/000383 19.01.2004
- (87) WO 2004/064569 2004/32 05.08.2004
- (30) 21.01.2003 JP 2003012811
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN ENTHAARUNGSGERÄT*
- *CLEANING DEVICE FOR A HAIR REMOVING APPARATUS*
- *DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'EPILATEURS*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
- (72) SAITO, Atsuhiko, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- OSADA, Koji, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- IWASAKI, Jyuzaemon, Matsushita Electric Works Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP

- KAMEOKA, Hiroyuki, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- IBUKI, Yasuo, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- TANIGUCHI, Fumio, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- YANAGI, Kotaro, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- SHIGETA, Hiroshi, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A46B 9/10** (11) **1 782 712 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05380246.8 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (54) • *Verstellbarer Besen*
- *Adjustable broom*
- *Balai-brosse orientable*
- (73) Rayen S.L., Avda. Bertrán y Guell, 41-45, 08850 Gava (Barcelona), ES
- (72) Casajuna Pagés, Ramon, 08850 GAVA - Barcelona, ES
- (74) Molina Garcia, Julia, Agencia Internacional de Propiedad Industrial Oficina Molina Patentes y Marcas Moratin 11, 46002 Valencia, ES

- (51) **A47B 13/08** (11) **1 336 354 B1**
- A47B 37/04**
- (25) De (26) De
- (21) 03003572.9 (22) 17.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.08.2003
- (30) 18.02.2002 DE 20202518 U
- (54) • *Tisch mit einer teilbar ausgebildeten Tischplatte*
- *Table comprising a divided table-top*
- *Table formée par un plateau de table divisible*
- (73) Garten- und Landschaftsbau, Manfred Siegwarth, Fabrikstrasse 29, 78224 Singen (Bohlingen), DE
- (72) Siegwarth, Manfred, 78224 Singen (Bohlingen), DE
- (74) Hiebsch, Gerhard F., et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Patentanwälte Postfach 464, 78204 Singen, DE

A47B 37/04 → (51) **A47B 13/08**

- (51) **A47B 88/10** (11) **1 716 782 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06101463.5 (22) 09.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (30) 26.04.2005 DE 202005006759 U
- (54) • *Auszugsführung*
- *Drawer slide*
- *Glissière pour tiroir*
- (73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstrasse 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) Matthes, Joachim, 32278 Kirchlingern, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **A47C 3/30** (11) **1 623 653 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05016151.2 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (30) 02.08.2004 DE 102004037697
- (54) • *Hydraulikgerät*
- *Hydraulic apparatus*
- *Appareil hydraulique*
- (73) Andreas Lupold Hydrotechnik GmbH, Gartenstrasse 32, 72189 Vöhringen, DE
- (72) Lupold, Wilhelm, 72189 Vöhringen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **A47C 4/28** (11) **1 747 734 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 06100966.8 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (30) 29.07.2005 IT BS20050096
- (54) • *Eine Sitzvorrichtung mit Sitzspannungsmittel*
- *A sitting apparatus comprising seat tensioning means*
- *Un siège comprenant moyen de tension de siège*
- (73) RETI GRITTI S.p.A., 6 Via Castrezzato, I-25030 Castelvotati (Brescia), IT
- (72) Marini, Giuliano, 25030 Castelvotati (Brescia), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **A47C 20/04** (11) **1 767 122 B1**
- A47C 23/06**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06120551.4 (22) 13.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (30) 13.09.2005 FR 0509315
- (54) • *Liege Fläche motorisch wölbbar*
- *Sleeping surface archable by means of a motor*
- *Plan de couchage cintrable motorisé*
- (73) Oniris, Avenue du Val Zone Industrielle, 78520 Limay, FR
- (72) Bodin, Jean-Christophe, 41100 Saint Ouen, FR
- Vray, Michel, 95290 L'isle-Adam, FR
- (74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A47C 23/06 → (51) **A47C 20/04**

- (51) **A47C 27/06** (11) **1 707 081 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290350.5 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 25.03.2005 FR 0503014
- (54) • *Taschensfederkernmatratze*
- *Pocketed spring mattress*
- *Matelas à ressorts ensachés*
- (73) Compagnie Financière Européenne de literie, 27, rue du Colonel Pierre Avia, 75015 Paris, FR

- (72) Lage, Stéphane, 87260 Saint Hilaire Bonneval, FR
(74) Loyer, 161, rue de Courcelles, F-75017 Paris, FR

(51) A47C 31/00 (11) 0 957 729 B1

- (25) En (26) En
(21) 97933172.5 (22) 25.06.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 24.11.1999
(86) US 1997/011075 25.06.1997
(87) WO 1997/049317 1997/57 31.12.1997
(30) 25.06.1996 US 666878
(54) • *MECHANISCHE SITZBLOCKIERUNG*
• *MECHANICAL SEAT LOCK*
• *VERROUILLAGE MECANIQUE DE SIEGE*

- (73) Hydro-Aire, Inc., c/o Crane Co 100 First Stamford Place, Stamford, CT 03902, US
(72) STRINGER, Calvin, R., Saugus, CA 91350, US
(74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

A47F 5/00 → (51) A47F 7/00**(51) A47F 7/00 (11) 1 332 701 B1
A47F 5/00**

- (25) De (26) De
(21) 03001953.3 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.08.2003
(30) 30.01.2002 DE 10203735
(54) • *Vorrichtung zur Präsentation von Oberflächenbelagelementen*
• *Device for displaying surface covering elements*
• *Dispositif pour la présentation d'éléments de revêtement de surface*

- (73) Schwab Jürgen, Schälzigweg 68, 68723 Schwetzingen, DE
(72) Schwab Jürgen, 68723 Schwetzingen, DE
(74) Naumann, Ulrich, Patentanwälte, Ullrich & Naumann, Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

A47G 25/14 → (51) A47G 25/28**(51) A47G 25/28 (11) 1 060 699 B1
A47G 25/14**

- (25) De (26) De
(21) 00110676.4 (22) 19.05.2000
(84) AT CH DE LI
(43) 20.12.2000
(30) 14.06.1999 DE 29919269 U
(54) • *Kleiderbügel mit Haken an den Bügelenden*
• *Clothing hanger with a hook at the arm ends*
• *Cintre pourvu d'un crochet aux extrémités des bras*

- (73) W. WILLPÜTZ KUNSTSTOFFVERARBEITUNGS GMBH, Kirschbaumweg 16, D-50996 Köln, DE
(72) Willpütz, Michael, 50999 Köln, DE
(74) Freischem, Stephan, Patentanwälte Freischem An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

A47J 27/00 → (51) A47J 37/00**A47J 27/62 → (51) F24C 7/08****(51) A47J 31/06 (11) 1 547 498 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03029686.7 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.06.2005
(54) • *Filterhalterschublade für Espresso-Kaffeemaschinen*
• *Cabinet design of filter holder for pressurized coffee machines*
• *Tiroir porte-filtre pour cafetière espresso*
(73) Electrical & Electronics Limited, 12th Floor, Block 3, Tai Ping Industrial Centre, 53 Ting Kok Road, Tai Po, Hong Kong, CN
(72) Chen, Andrew Yuen Chin 12/F, Block 3, Tai Ping, Hong Kong, CN
Poon, Sum Fat 12/F, Block 3, Tai Ping, Hong Kong, CN
(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

**(51) A47J 31/40 (11) 1 763 312 B1
A61L 2/07**

- (25) De (26) De
(21) 05700353.5 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.03.2007
(86) CH 2005/000058 03.02.2005
(87) WO 2005/120313 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 CH 999042004
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG VON KLEINKINDNAHRUNG*
• *DEVICE FOR PREPARING FOOD FOR YOUNG CHILDREN*
• *DISPOSITIF POUR PREPARER DE LA NOURRITURE POUR ENFANTS EN BAS AGE*

- (73) Och, Mathias, Rue de la Rouvenettaz 5 bis, 1820 Montreux, CH
Rofeh, David, Chemin Vert 45, 1800 Vevey, CH
Veenhuys, David, Route des Joncs 131, 1619 Les Paccots, CH
(72) OCH, Mathias, CH-1820 Montreux, CH
VEENHUYS, David, CH-1619 Les Paccots, CH
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R. C. Salgo + Partner Patentanwaelte AG Rütistrasse 103, CH-8636 Wald ZH, CH

(51) A47J 31/40 (11) 1 786 303 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05775860.9 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.05.2007
(86) EP 2005/053645 26.07.2005
(87) WO 2006/032564 2006/13 30.03.2006
(30) 10.08.2004 FR 0451829
(54) • *MIT EINEM ERFASSUNGSMITTEL VERSEHENE VORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES*
• *DEVICE FOR THE PRODUCTION OF A BEVERAGE, PROVIDED WITH A MEANS OF DETECTION*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE BOISSON AVEC MOYEN DE DETECTION*

- (73) COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A., 9ème Rue Lotissement Industriel Départemental (LID), 06510 Carros, FR
(72) BLANC, Jean-Pierre Office Méditerranéen de Brevets, F-06000 NICE, FR
FERRIER, Christian Office Méditerranéen de Brevets, F-06000 NICE, FR

- (74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

A47J 31/54 → (51) F22B 1/28**(51) A47J 37/00 (11) 1 441 628 B1
A47J 27/00 F24J 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 01274439.7 (22) 20.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 04.08.2004
(86) AP 2001/000001 20.08.2001
(87) WO 2003/015595 2003/09 27.02.2003
(54) • *AUSTAUSCHBARE VIELZWECKKOCHVORRICHTUNG*
• *AN INTERCHANGEABLE MULTI-PURPOSE COOKING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CUISSON POLYVALENT INTERCHANGEABLE*

- (73) Stephanou, A. M., 19 Lobengula Road, Southerton, P.O. Box ST 41 Southerton, Harare, ZW
(72) Stephanou, A. M., Harare, ZW
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A47J 43/044 → (51) A23P 1/16**(51) A47J 43/07 (11) 1 772 087 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06356120.3 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.04.2007
(30) 04.10.2005 FR 0510120
(54) • *Stabmixer und eintauchender Haushaltsmischer mit einem solchen Stabmixer*
• *Mixing rod and domestic mixing device of the immersing type with such a mixing rod*
• *Pied de mixage et mixeur ménager de type plongeant muni d'un tel pied de mixage*

- (73) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Herbert, Philippe, 50290 Bréhal, FR
Hamelin, Franck, 50490 Saint Sauveur Lendelin, FR
Balan, Lionel, 50000 Saint Lô, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 43/07 → (51) A23P 1/16**(51) A47J 43/20 (11) 1 391 173 B1
A23G 1/22 A23G 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 03018409.7 (22) 13.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.02.2004
(30) 20.08.2002 US 224143
(54) • *Anpassbare Form zum Formengeben von Lebensmitteln*
• *Adjustable mold for forming shaped foods*
• *Moule ajustable pour la mise en forme de produits alimentaires*

- (73) Dart Industries Inc., 14901 S. Orange Blossom Trail, Orlando, Florida 32837, US
(72) de Groote, Jan-Hendrik, 1040 Brussels, BE
(74) Carstairs, James Campbell, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) A47L 9/10 (11) 1 385 411 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02764072.1 (22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) FR 2002/000954 19.03.2002

- (87) WO 2002/085175 2002/44 31.10.2002
(30) 09.04.2001 FR 0104826
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERDICHTEN VON ABFALL IN EINEM STAUBSAUGER*
• *DEVICE FOR COMPACTING WASTE IN A VACUUM CLEANER*
• *DISPOSITIF DE COMPACTAGE DES DECHETS DANS UN ASPIRATEUR*
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) BURON, Jacky, F-27950 La Chapelle Reanville, FR
SOEN, Alain, F-27950 Saint Marcel, FR
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47L 13/14** (11) **1 692 994 B1**
(25) Es (26) En
(21) 03819086.4 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) ES 2003/000606 27.11.2003
(87) WO 2005/053499 2005/24 16.06.2005
(54) • *MOPP-AUSWRINGEIMER*
• *MOP WRINGER PAIL*
• *SEAU AVEC ESSOREUSE POUR BALAIS A LAVER*
(73) Barba Perez, Francisco, C/ Marina Alta, 6 Esc. 5 Pta. 11, 46015 Valencia, ES
(72) Barba Perez, Francisco, 46015 Valencia, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados, S.L., Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

- (51) **A47L 13/20** (11) **1 566 135 B1**
A47L 13/38
(25) En (26) En
(21) 05007607.4 (22) 05.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.08.2005
(30) 10.07.2000 JP 2000208756
12.04.2001 JP 2001113750
(54) • *Reinigungsartikel*
• *Cleaning article*
• *Article pour le nettoyage*
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
(72) Tanaka, Yoshinori, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
Tsuchiya, Akemi, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
Fujiwara, Masatoshi, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolley-more, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB
(62) 01947846.0 / 1 299 026

A47L 13/38 → (51) **A47L 13/20**

- (51) **A47L 15/16** (11) **1 526 799 B1**
A47L 15/42
(25) De (26) De
(21) 03761521.8 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/006767 26.06.2003
(87) WO 2004/002286 2004/02 08.01.2004
(30) 26.06.2002 DE 10228641
(54) • *SPRÜHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN, INSBESONDERE FÜR GESCHIRRSPÜLMASCHINEN*

- *SPRAY DEVICE AND CORRESPONDING METHOD, IN PARTICULAR FOR DISH-WASHERS*
• *DISPOSITIF D'ARROSAGE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT, EN PARTICULIER POUR DES LAVE-VAISSELLES*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Hochstrasse 17, 81669 München, DE
(72) NANNT, Hans-Peter, 89547 Gerstetten, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 681 007 B1**
D06F 39/08 **F16L 27/108**
(25) It (26) En
(21) 05425015.4 (22) 17.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(54) • *Kupplungsmanschette für die hydraulische Verbindung einer elektrischen Pumpe mit dem Laugenbehälter einer Waschmaschine*
• *Sleeve-like device for hydraulic connection between an external synchronous motor electropump and a washing-machine*
• *Manchon pour la connexion hydraulique d'une pompe électrique à la cuve d'une machine à laver*
(73) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolario di Dueville (Vicenza), IT
(72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT
(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/16**

A61B 5/00 → (51) **A61F 11/00**

A61B 5/00 → (51) **G01B 9/02**

A61B 5/0205 → (51) **A61N 1/08**

- (51) **A61B 5/028** (11) **1 645 226 B1**
(25) En (26) En
(21) 05110663.1 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(30) 20.02.2002 US 79006
(54) • *System zur Messung des Blutflusses mittels Thermodilution*
• *A system for measuring blood flow rate by thermodilution*
• *Système de mesure du débit sanguin par thermodilution*
(73) TRANSONIC SYSTEMS, INC., 34 Dutch Mill Road, Ithaca, NY 14850, US
(72) Krivitski, Nikolai M., 14850, Ithaca, US
Kislukhin, Victor V., Ithaca, New York 14850, US
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE
(60) 06119968.3 / 1 738 685
(62) 03003877.2 / 1 338 244

(51) **A61B 5/0408** (11) **1 182 965 B1**
A61B 5/0428

- (25) En (26) En
(21) 00970431.3 (22) 09.06.2000
(84) AT BE CH DE FR GB LI
(43) 06.03.2002
(86) US 2000/015976 09.06.2000
(87) WO 2000/078213 2000/52 28.12.2000
(30) 09.06.1999 US 328945
(54) • *INTELLIGENTES ELEKTROPHYSIOLOGISCHES FÜHLERSYSTEM MIT ECHTHEITS- UND GÜLTIGKEITSPRÜFUNG*

- *A SMART ELECTROPHYSIOLOGICAL SENSOR SYSTEM WITH AUTOMATIC AUTHENTICATION AND VALIDATION*
• *SYSTEME DETECTEUR ELECTROPHYSIOLOGIQUE INTELLIGENT, A VALIDATION D'AUTHENTIFICATION AUTOMATIQUE*
(73) ASPECT MEDICAL SYSTEMS, INC., 141 Needham Street, Newton, MA 02464, US
(72) CORDERO, Rafael, M., Tewksbury, MA 01876, US
DEVLIN, Philip, H., Brookline, MA 02167, US
CHAMOUN, Nassib, G., Needham, MA 02492, US
SHAMBROOM, John, R., Arlington, MA 02474, US
MERRICK, Edwin, B., Stow, MA 01775, US
MELO, Joao, Southborough, MA 01772, US
(74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61B 5/0428 → (51) **A61B 5/0408**

A61B 5/055 → (51) **A61N 2/02**

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 411 833 B1**
G01T 1/00 **H01L 31/00**
H01L 27/146
(25) En (26) En
(21) 02763285.0 (22) 17.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.04.2004
(86) US 2002/022569 17.07.2002
(87) WO 2003/008999 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 US 908347
(54) • *FESTKÖRPER-RÖNTGENDETEKTORMODUL UND MOSAIKFÖRMIGE ANORDNUNG DESSELBEN, SOWIE EIN BILDERSTELLUNGSVERFAHREN UND EINE VORRICHTUNG DAZU, DIE DIESES MODUL VERWENDET*
• *SOLID STATE X-RADIATION DETECTOR MODULES AND MOSAICS THEREOF, AND AN IMAGING METHOD AND APPARATUS EMPLOYING THE SAME*
• *MODULES SOLIDES DE DETECTION DE RAYONNEMENT X, MOSAIQUES DE MODULES, ET PROCEDE ET APPAREIL D'IMAGERIE LES UTILISANT*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CHAPPO, Marc, A., Elyria, OH 44035, US
LUHTA, Randall, P., Highland Heights, OH 44143, US
MATTSON, Rodney, A., Mentor, OH 44060, US
ROOS, Pieter, Gerhard, c/o Phil.Int.Prop.&St. GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weisshausstrasse 2, 52066 Aachen, DE

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 235 519 B1**
(25) En (26) En
(21) 00973331.2 (22) 24.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.09.2002
(86) SE 2000/002063 24.10.2000
(87) WO 2001/030243 2001/18 03.05.2001
(30) 26.10.1999 SE 9903872
(54) • *GERÄT ZUR INTESTINALEN PROBEENTNAHME UND DESSEN VERWENDUNG*
• *APPARATUS FOR INTESTINAL SAMPLING AND USE THEREOF*
• *DISPOSITIF SERVANT A PRELEVER UN SPECIMEN DE L'INTESTIN ET SON UTILISATION*

- (73) Alimenta Medical AB, P O Box 5385, 102 49 Stockholm, SE
(72) HÄLLGREN, Roger, S-740 22 Bälinge, SE
(74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, BRANN AB P. O. Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 768 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 05757795.9 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) DK 2005/000482 08.07.2005
(87) WO 2006/005343 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 US 586290 P
05.11.2004 US 625127 P
05.11.2004 US 625128 P

- (54) • **LÄNGENERKENNUNGSSYSTEM FÜR EINE BIOPSIEVORRICHTUNG**
• **LENGTH DETECTION SYSTEM FOR BIOPSY DEVICE**
• **SYSTEME A DETECTION DE LONGUEUR POUR APPAREIL A BIOPSIES**
(73) Sonion Roskilde A/S, Byleddet 12-14, 4000 Roskilde, DK
Danborg Innovation, Solvangsvej 28, DK-2600 Glostrup, DK
(72) REUBER, Claus, DK-4000 Roskilde, DK
VIDEBÆK, Karsten, DK-4000 Roskilde, DK
OLSEN, Henrik, Bagger, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
(74) Inspicos A/S, European Patent Attorneys Bøge Allé 5 P.O. Box 45, DK-2970 Hørsholm, DK
(60) 08151569.4

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 498 073 B1**
A61M 5/19 **A61J 1/00**
B65D 81/32
(25) De (26) De
(21) 03405537.6 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(54) • **System und Verfahren zum Mischen von wenigstens vier Komponenten**
• **System and procedure for mixing of at least four components**
• **Système et procédé pour mélanger au minimum quatre composants**
(73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(72) Fehr, Daniel, 8008 Zürich, CH
Neidhardt, Astrid, 8001 Zürich, CH
Damm, Christian, 4450 Sissach, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101, 8034 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 324 704 B1**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 01975649.3 (22) 02.10.2001
(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 09.07.2003
(86) US 2001/030745 02.10.2001
(87) WO 2002/028287 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 US 678203
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ZEITLICHEN IMMOBILISIERUNG VON ABGEGRENTZTEN GEWEBEFLÄCHEN**
• **APPARATUS FOR TEMPORARILY IMMOBILIZING A LOCAL AREA OF TISSUE**
• **APPAREIL D'IMMOBILISATION TEMPORAIRE D'UNE REGION LOCALE D'UN TISSU**
(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US

- (72) BORST, Cornelius, NL-3723 EA Bilthoven, NL
MANSVELT-BECK, Hendricus, J., NL-3721 KK Bilthoven, NL
GRUNDEMAN, Paul, F., NL-1016 RH Amsterdam, NL
VERLAAN, Conelius, W., J., NL-3765 WJ Soest, NL
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/072**

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/128**

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 386 585 B1**
(25) En (26) En
(21) 03254667.3 (22) 25.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 04.02.2004
(30) 29.07.2002 US 207400
(54) • **Nähfadenankersystem**
• **Suture anchor system**
• **Système d'ancrage de fil de suture**
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
(72) Lizardi, Jose E., Franklin, Massachusetts 02038, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 322 232 B1**
A61B 17/02
(25) En (26) En
(21) 01971282.7 (22) 21.09.2001
(84) BE DE FR GB IE NL
(43) 02.07.2003
(86) US 2001/029593 21.09.2001
(87) WO 2002/028289 2002/15 11.04.2002
(30) 29.09.2000 US 675601
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON ENDOLUMINALER FUNDOPLICATION**
• **APPARATUS FOR PERFORMING ENDO-LUMINAL FUNDOPLICATION**
• **APPAREIL POUR EFFECTUER UNE FUNDOPLICATION ENDOLUMINALE**
(73) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, West Indies, BB
(72) ADAMS, Ronald, D., Holliston, MA 01746, US
PUGSLEY, Charles, H. Jr., Pelman, NH 03076, US
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **A61B 17/12** (11) **1 698 284 B1**
A61F 2/01
(25) En (26) En
(21) 06251021.9 (22) 25.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(30) 02.03.2005 US 70727
(54) • **Emboliespiralfeder aus verdrehtem Draht**
• **Embolitic coil with twisted wire**
• **Spirale embolique à fil tourné**
(73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Farnan, Robert C., Davie, Florida 33328, US
Lorenzo, Juan A., Davie, Florida 33328, US
Pomeranz, Mark L., Davie, Florida 33325, US
Sherman, Darren R., Fort Lauderdale, Florida 33301, US

- (74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/122 → (51) **A61B 17/128**

- (51) **A61B 17/128** (11) **1 174 090 B1**
A61B 17/122 **A61B 17/02**
(25) De (26) De
(21) 01116327.6 (22) 04.05.1995
(84) DE FR GB IT
(43) 23.01.2002
(30) 04.05.1994 DE 4415521
(54) • **Klemme zum Einsatz bei endoskopischen Eingriffen**
• **Clip for use in endoscopic operations**
• **Pince utilisé pour des interventions endoscopiques**
(73) Erbgemeinschaft Dr. hc. Karl Storz, vertreten durch Frau Storz-Reling, Sybill, Schwabstrasse 28, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Storz, Karl, deceased, DE
Cuschieri, Alfred, Dundee DD1 9SY, GB
(74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE
(62) 95917265.1 / 0 758 214

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/17**

- (51) **A61B 17/17** (11) **1 374 781 B1**
A61B 17/16
(25) En (26) En
(21) 03253923.1 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 26.06.2002 US 391628 P
(54) • **Führungseinrichtung für eine Knochenfräse zur Anwendung im Bereich der Wirbelkörper**
• **A milling block for use in a vertebral body milling device**
• **Guide pour le fraisage des vertèbres**
(73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
(72) Grinberg, Alexander, Newton, Massachusetts, US
Boomer, Mark, Bristol, Rhode Island, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/92**

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 721 577 B1**
A61B 17/28
(25) De (26) De
(21) 06008584.2 (22) 26.04.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 15.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005021234
(54) • **Endoskopisches Instrument**
• **Endoscopic instrument**
• **Instrument endoscopique**
(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Berberich, Sascha, 78532 Tuttlingen, DE
Deufel, Egon, 78567 Fridingen, DE
(74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 762 194 B1**
(25) De (26) De
(21) 06018916.4 (22) 09.09.2006

- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.03.2007
- (30) 09.09.2005 DE 102005042892
- (54) • *Ventileinrichtung für medizinische Instrumente*
• *Valve assembly for medical instruments*
• *Dispositif de soupape pour instruments médicaux*
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Sauer, Michael, 78532 Tuttlingen, DE
Oberländer, Martin, 78234 Engen, DE
Teichtmann, Elmar, 78054 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

A61B 17/68 → (51) **A61B 17/86**

- (51) **A61B 17/72** (11) **1 827 272 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05848257.1 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) DE 2005/002186 02.12.2005
- (87) WO 2006/066536 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004063396
- (54) • *Intramedullärer Marknagel*
• *Intramedullary nail*
• *Clou intramédullaire*
- (73) Zielsdorf, Michael, Im Biegel 9, 34516 Vöhl, DE
- (72) ZILLERT, Markus, 40627 Düsseldorf, DE
- (74) Rolf, Gudrun, Rechtsanwältin Elsa-Brändström-Strasse 2, 33602 Bielefeld, DE

A61B 17/72 → (51) **A61B 17/92**

A61B 17/74 → (51) **A61B 17/86**

- (51) **A61B 17/86** (11) **1 718 229 B1**
A61B 17/74 **A61B 17/68**
- (25) De (26) De
- (21) 04713506.6 (22) 23.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) CH 2004/000095 23.02.2004
- (87) WO 2005/079685 2005/35 01.09.2005
- (54) • *KNOCHENSCHRAUBE*
• *BONE SCREW*
• *VIS OSSEUSE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) SCHLIENGER, André, CH-4144 Arlesheim, CH
SENN Peter, CH-4437 Waldenburg, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/92** (11) **1 486 176 B1**
A61B 17/72 **A61B 17/17**
- (25) De (26) De
- (21) 04010254.3 (22) 30.04.2004
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 15.12.2004
- (30) 11.06.2003 DE 20309058 U
- (54) • *Kombination aus intramedullärem Nagel und Ziel- und/oder Einschlaginstrument*
• *Combination of an intramedullary pin and a targeting device or/and a percussion device*
• *Combinaison d'un clou intramédullaire et d'un instrument de visée ou/et de percussion*

- (73) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str.1-5, 24232 Schönkirchen, DE
- (72) Bigdeli-Issazadeh, Sabine, 24242 Felde, DE
Cremer, Axel, 23795 Fahrenkrog, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 575 440 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03814215.4 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) US 2003/040610 19.12.2003
- (87) WO 2004/058086 2004/29 15.07.2004
- (30) 20.12.2002 US 325615
- (54) • *AUSRICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ALIGNMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIGNEMENT*
- (73) Image-Guided Neurologics, Inc., 2290 West Eau Gallie Boulevard, Melbourne, FL 32935, US
- (72) SOLAR, Mathew, S., Indialantic, FL 32903, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, et al, Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/02**

A61B 19/00 → (51) **A61C 19/00**

- (51) **A61C 19/00** (11) **1 749 502 B1**
A61B 19/00
- (25) De (26) De
- (21) 05017090.1 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (54) • *Pflege- oder Reinigungsgerät für medizinische Instrumente*
• *Apparatus for the maintenance and the cleaning of medical instruments*
• *Appareil pour l'entretien et le nettoyage d'instruments médicaux*
- (73) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
- (72) Helfenbein, Gerald, 5133 Gilgenberg, AT
Schaffarzick, Daniel, 5061 Elsbethen, AT

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 237 500 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00950347.5 (22) 14.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.09.2002
- (86) US 2000/019200 14.07.2000
- (87) WO 2001/005329 2001/04 25.01.2001
- (30) 16.07.1999 US 354897
- (54) • *FILTERSYSTEM FÜR EMBOLI*
• *EMBOLI FILTRATION SYSTEM*
• *APPAREIL DE FILTRAGE DES EMBOLS*
- (73) Baff LLC, The Presidio, Old Army Headquarters, Building 220, Suite 120, San Francisco, CA 94129, US
- (72) BATES, Mark, C., Charleston, WV 25304, US
HORZEWSKI, Michael, J., San Jose, CA 95135, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 2/01 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 161 927 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01112834.5 (22) 30.05.2001

- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 12.12.2001
- (30) 06.06.2000 US 587994
- (54) • *Schlangenförmig gewickelter, leiterförmiger Stent*
• *Serpentine coiled ladder stent*
• *Endoprothese formée de serpents enroulés en échelle*
- (73) MEDINOL LTD., P.O. Box 58188, Kiryat Atidim, Bldg. 3, 4th Fl., Tel Aviv 61581, IL
- (72) Richter, Jacob, 47226 Ramat Hasharon, IL
Pinchasik, Gregory, 46424 Herzelia, IL
- (74) Kuhnens, Rainer-Andreas, KUHNEN & WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (60) 07010265.2 / 1 829 502

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 435 878 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02801676.4 (22) 11.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/032545 11.10.2002
- (87) WO 2003/032870 2003/17 24.04.2003
- (30) 17.10.2001 US 978895
- (54) • *SYSTEM ZUR FIXIERUNG VON ENDOLUMINALEN VORRICHTUNGEN*
• *SYSTEM FOR FIXATION OF ENDOLUMINAL DEVICES*
• *SYSTEME DE FIXATION DE DISPOSITIFS INTRALUMINAUX*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) HAVERKOST, Patrick, A., Brooklyn Center, MN 55429, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

- (51) **A61F 2/30** (11) **1 421 918 B1**
A61F 2/34 **A61F 2/38**
A61L 27/04 **A61L 27/06**
A61L 27/10 **A61L 27/30**
B29C 43/20 **B29C 45/16**
- (25) En (26) En
- (21) 03257295.0 (22) 19.11.2003
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 26.05.2004
- (30) 19.11.2002 US 299435
- (54) • *Prothesenvorrichtung und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Prosthetic device and method of making the same*
• *Dispositif prothétique et méthode pour le fabriquer*
- (73) Zimmer Technology, Inc., 1800 West Center Street, Warsaw IN 46580, US
- (72) Charlebois, Steven J., Warsaw, IN 46580, US
Hawkins, Michael, Columbia City, IN 46725, US
Swarts, Dale, Warsaw, IN 46582, US
Blanchard, Cheryl, Warsaw, IN 46580, US
- (74) Mays, Julie, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

A61F 2/34 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/34 → (51) **A61F 2/46**

A61F 2/38 → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 476 098 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02710746.5 (22) 19.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(43) 17.11.2004
(86) CH 2002/000099 19.02.2002
(87) WO 2003/070128 2003/35 28.08.2003
(54) • *ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT*
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT*
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) MATHIEU, Claude, CH-2544 Bettlach, CH
CAIN, Chris, M., J., Norwood, SA 5067, AU
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 563 808 B1**
A61F 2/46 **A61L 27/14**
- (25) En (26) En
(21) 05010361.3 (22) 30.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.08.2005
(30) 30.08.2000 US 650525
(54) • *Bandscheibenimplantate*
• *Intervertebral disc nucleus implants*
• *Implants de disque intervertébral*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Trieu, Hai H., Cordova, TN 38018, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01964506.8 / 1 313 412
-
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 592 370 B1**
A61F 2/34
- (25) En (26) En
(21) 04707575.9 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
(86) GB 2004/000405 03.02.2004
(87) WO 2004/069107 2004/34 19.08.2004
(30) 03.02.2003 GB 0302409
(54) • *INSTRUMENT ZUR POSITIONIERUNG EINER PFANNENKOMPONENTE EINER ORTHOPÄDISCHEN GELENKPROTHESE*
• *AN INSTRUMENT FOR POSITIONING A CUP COMPONENT OF AN ORTHOPAEDIC JOINT PROSTHESIS*
• *INSTRUMENT SERVANT A POSITIONNER UNE COQUE D'UNE PROTHESE ORTHOPEDIQUE D'ARTICULATION*
- (73) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
- (72) FENTON, Gary, Huddersfield HD2 2HG, GB
ALFONSI, Stefano, Harrogate HG1 2AD, GB
MOORE, Gary, Wetherby LS22 7UE, GB
FLETT, Magnus, Wakefield WF1 3SN, GB
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 611 873 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05253568.9 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
(30) 30.06.2004 US 881802
(54) • *System und Verfahren zur Ermittlung des Betriebszustands von orthopädischen Zusatzmitteln*
• *System and method for determining the operating state of orthopaedic admixtures*
• *Système et méthode pour la détermination de l'état de fonctionnement d'adjuvants orthopédiques*
-
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) Sherman, Jason T., Newark OH 43055, US
DiSilvestro, Mark R., Fort Wayne IN 46825, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**
- (51) **A61F 2/82** (11) **1 073 384 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00904490.0 (22) 21.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.02.2001
(86) US 2000/001557 21.01.2000
(87) WO 2000/042948 2000/30 27.07.2000
(30) 22.01.1999 US 235458
(54) • *KOMBINATION AUS STENT UND TRANSPLANTAT MIT NIEDRIGEM PROFIL*
• *LOW PROFILE STENT AND GRAFT COMBINATION*
• *COMBINAISON DE STENT ET DE PROTHESE ENDOVASCULAIRE A PROFIL MINCE*
- (73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) VONESH, Michael, J., Flagstaff, AZ 86004, US
ARMSTRONG, Joseph, R., Flagstaff, AZ 86001, US
CULLY, Edward, H., Flagstaff, AZ 86004, US
BRAUKER, James, H., Flagstaff, AZ 86001, US
DAVIDSON, Daniel, F., Flagstaff, AZ 86004, US
ULM, Mark, J., Flagstaff, AZ 86001, US
MARTIN, Gerald, Ray, 20-2080 Chandler, AZ 85224, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
- (60) 05017125.5 / 1 600 124
-
- (51) **A61F 2/82** (11) **1 525 859 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04256536.6 (22) 22.10.2004
(84) DE FR GB NL
- (43) 27.04.2005
(30) 23.10.2003 US 691846
(54) • *Selbstexpandierbarer Stent und Stenteinbringungssystem zur Behandlung von Gefässerkrankungen*
• *Self-expanding stent and stent delivery system for treatment of vascular disease*
• *Stent auto-expansible et système de pose de stent pour le traitement d'une maladie vasculaire*
- (73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
- (72) Jones, Donald K., Lauderdale Florida 33351, US
Mittelberg, Vladimir, Aventura Florida 33180, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61F 5/44** → (51) **A61F 13/496**
- (51) **A61F 7/12** (11) **1 182 996 B1**
- (25) Sv (26) En
(21) 00930038.5 (22) 08.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.03.2002
- (86) SE 2000/000905 08.05.2000
(87) WO 2000/067686 2000/46 16.11.2000
(30) 07.05.1999 SE 9901674
(54) • *VORRICHTUNG ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON KÖRPERGEWEBE*
• *DEVICE FOR HEAT TREATMENT OF BODY TISSUE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE D'UN TISSU ORGANIQUE*
- (73) Prostalund Operations AB, Box 477, 75106 Uppsala, SE
- (72) BOLMSJÖ, Magnus, S-223 40 Lund, SE
(74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyrå AB Box 73, 201 20 Malmö, SE
-
- (51) **A61F 9/00** (11) **1 682 056 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04805299.7 (22) 25.10.2004
(84) DE FR GB IE IT
- (43) 26.07.2006
(86) FR 2004/002740 25.10.2004
(87) WO 2005/046541 2005/21 26.05.2005
(30) 10.11.2003 FR 0313200
(54) • *ANORDNUNG ZUR VERPACKUNG UND ABGABE EINER FLÜSSIGKEIT MIT MEMBRAN-MIKROFILTERN*
• *ASSEMBLY FOR PACKAGING AND DISPENSING A LIQUID, COMPRISING MEMBRANE MICROFILTERS*
• *ENSEMBLE DE CONDITIONNEMENT ET DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE A MEMBRANES MICROFILTRANTES*
- (73) Rexam Pharma, Z.I. du Douxmesnil Boite Postale 6, 76550 Offranville, FR
- (72) PETITDEMANGE, Jean, F-76730 AUPPERGARD, FR
GOSSEDGE, Graham, OXON Aberdeenshire OX11 OBS, GB
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61F 11/00** (11) **1 624 839 B1**
A61H 23/00 **A61B 5/00**
A61M 1/00 **F16K 15/18**
A61M 39/22
- (25) En (26) En
(21) 04733743.1 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
(86) AU 2004/000655 19.05.2004
(87) WO 2004/100844 2004/48 25.11.2004
(30) 19.05.2003 AU 2003902425
(54) • *TRAGBARE HANDBETRIEBENE VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON PNEUMATISCHEN DRUCKIMPULSEN AUF EINEN OHRKANAL*
• *A PORTABLE HAND-OPERABLE DEVICE FOR APPLYING PNEUMATIC PRESSURE PULSES TO AN EAR CANAL*
• *DISPOSITIF MANUEL PORTATIF POUR APPLICATION D'IMPULSIONS DE PRESSION PNEUMATIQUE AU MEAT ACOUSTIQUE EXTERNE*
- (73) Burkhard Franz Pty Ltd., 230 Mountain Highway, Wantirna, Victoria 3152, AU
- (72) FRANZ, Burkhard, Wantirna, Victoria 3152, AU
STEPHENS, Richard, Michael, Lower Plenty, Victoria 3093, AU
PETERS, Christopher, Leslie, Donvale, Victoria 3111, AU
- (74) Bridle, Andrew Barry, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 179 330 B1**
(25) En (26) En
(21) 01114822.8 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 13.02.2002
(30) 04.08.2000 JP 2000237455
(54) • *Herstellungsverfahren für Wegwerfwindeln*
• *Method manufacturing disposable diaper*
• *Procédé de fabrication de couche-culotte*
jetable
- (73) Zuiko Corporation, 15-21, Minamibefu-cho,
Settu-Shi Osaka 566-0045, JP
(72) Tachibana, Ikuo, Nishinomiyama Hyogo 662-
0072, JP
Inoue, Kiyofumi, Nishinomiyama Hyogo 663-
8003, JP
Ichiura, Yuzo, Osaka 567-0845, JP
Tanaka, Yoshinari, Osaka 564-0032, JP
Nakakado, Masaki, Hirakata, Osaka 573-
0065, JP
Tanaka, Satoshi, Ikeda, Osaka 563-0043, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse
16, 81677 München, DE
(60) 08101875.6
08102002.6

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/496**

- (51) **A61F 13/496** (11) **1 415 629 B1**
A61F 5/44 **A61F 13/15**
(25) Ja (26) En
(21) 02751799.4 (22) 30.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) JP 2002/007733 30.07.2002
(87) WO 2003/011201 2003/07 13.02.2003
(30) 31.07.2001 JP 2001231078
(54) • *EINWEG-BEKLEIDUNGSARTIKEL VOM*
UNTERHOSEN-TYP
• *UNDERPANTS TYPE DISPOSABLE WEAR*
ARTICLE
• *SOUS-VETEMENTS JETABLES*
- (73) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun
Kinsei-cho, Kawano, Ehime 799-0111, JP
(72) OTSUBO, Toshifumi, Tech. Center, UNI-
CHARM Co. Ltd, Mitoyo-gun, Kagawa 769-
1602, JP
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger &
Sperling, Müllerstrasse 3, 80469 München,
DE

A61H 23/00 → (51) **A61F 11/00****A61J 1/00** → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61J 3/07** (11) **1 517 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 03738439.3 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.03.2005
(86) IB 2003/002938 27.06.2003
(87) WO 2004/004627 2004/03 15.01.2004
(30) 03.07.2002 IT B020020431
(54) • *EINHEIT ZUM PRÜFEN DER DOSIERUNG*
EINER PHARMAZEUTISCHEN SUBSTANZ
IN EINER KAPSELFÜLLMASCHINE
• *A UNIT FOR CHECKING THE DOSING OF*
PHARMACEUTICAL MATERIAL IN A CAP-
SULE FILLING MACHINE
• *UNITE DE VERIFICATION DU DOSAGE DE*
SUBSTANCES PHARMACEUTIQUES D'UNE
MACHINE DE REMPLISSAGE DE CAPSULES

- (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMA-
TICHE S.p.A., Via Emilia, 428-442, 40064
Ozzano Emilia, IT
(72) RAGAZZINI, Pierantonio, I-47100 Forlì/Ce-
sena, IT
GASPERINI, Elvio, I-40024 Castel S. Pietro
Terme, IT
TREBBI, Roberto, I-40055 Castenaso, IT
ZERBINATI, Enrico, I-40017 Monterenzio, IT
RIVALTA, Riccardo, I-40026 Imola, IT
GANDOLFI, Nicola, I-40141 Bologna, IT
TAROZZI, Giorgio, I-41015 Nonantola, IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via
Goito, 18, 40126 Bologna, IT

A61J 3/07 → (51) **A61M 15/00**

- (51) **A61J 11/00** (11) **1 681 044 B1**
B65D 47/20
(25) De (26) De
(21) 05405021.6 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 19.07.2006
(54) • *Sauger für Trinkgefäße, insbesondere*
Säuglingsflaschen
• *Nipple for drinking vessels, especially for*
baby bottles
• *Récipient à boire, spécialement pour bibe-*
rons
- (73) Lamprecht AG, Althardstrasse 246, 8105
Regensdorg, CH
(72) Schlumpf, Ulrich, 8106 Regensdorg-2, CH
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel
AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61K 8/06 → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 8/14** (11) **1 519 708 B1**
A61K 8/97 **A61K 8/99**
A61Q 19/08
(25) De (26) De
(21) 03762421.0 (22) 23.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 06.04.2005
(86) DE 2003/002157 23.06.2003
(87) WO 2004/004673 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 DE 10231468
(54) • *ANTI-HAUTALTERUNGSKOSMETIKUM*
• *ANTI-AGEING SKIN COSMETIC*
• *PRODUIT COSMETIQUE ANTI-VIEILLISSE-*
MENT CUTANE
- (73) Coty B.V., Oudeweg 147, 2031 CC Haarlem,
NL
(72) GOLZ-BERNER, Karin, MC-98000 Monaco,
MC
ZASTROW, Leonhard, MC-98000 Monaco,
MC
(74) Walter, Wolf-Jürgen, et al, Anwaltskanzlei
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider
Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 8/30 → (51) **C11D 1/835**

- (51) **A61K 8/37** (11) **1 443 896 B1**
A61K 8/60 **A61K 8/85**
A61Q 15/00 **A61Q 17/02**
A61Q 17/04 **A61Q 19/00**
(25) De (26) De
(21) 02802990.8 (22) 06.11.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.08.2004
(86) EP 2002/012373 06.11.2002
(87) WO 2003/041676 2003/21 22.05.2003
(30) 14.11.2001 DE 10155769

- (54) • *KOSMETISCHE ZUBEREITUNG ENTHAL-*
TEND POLYCARBONATE
• *COSMETIC PREPARATION CONTAINING*
POLYCARBONATES
• *COMPOSITION COSMETIQUE CONTENANT*
DES POLYCARBONATES
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KAWA, Rolf, D-40789 Monheim, DE
ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
WESTFECHTEL, Alfred, D-40724 Hilden, DE

(51) **A61K 8/41** (11) **1 809 235 B1**
A61Q 19/00 **A61Q 1/02**
A61Q 19/10 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12 **A61Q 15/00**
A61Q 11/00

- (25) En (26) En
(21) 05805190.5 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) EP 2005/010905 07.10.2005
(87) WO 2006/045427 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 972483
(54) • *VERFAHREN ZUR PFLEGE DER HAUT MIT*
DIHYDROXYPROPYLTRI-(C1-C3 ALKYL)-
AMMONIUMSALZEN
• *METHOD FOR MOISUTRIZING THE SKIN*
WITH DIHYDROXYPROPYLTRI (C1-C3
ALKYL) AMMONIUM SALTS
• *TRAITEMENT DE SOIN DE LA PEAU A*
L'AIDE DE SELS DE DIHYDROXYPRO-
PYLTRI (C1-C3 ALKYL) AMMONIUM
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(72) Harichian, B. Unilever Home&Personal Care
USA, Trumbull, Connecticut 06611, UM
McManus, R. L. Unilever Home & Personal
Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
Rosa, Jose G. Unilever Home & Personal
Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent
Group, Colworth House Sharnbrook Bedford,
MK44 1LQ, GB

(51) **A61K 8/49** (11) **1 259 213 B1**
A61K 8/72 **A61Q 5/06**
A61Q 5/10 **D06M 13/352**
D06P 1/642

- (25) De (26) De
(21) 01915277.6 (22) 19.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 27.11.2002
(86) EP 2001/001819 19.02.2001
(87) WO 2001/064172 2001/36 07.09.2001
(30) 29.02.2000 DE 10009438
(54) • *VERWENDUNG VON PYRROLIDINONCAR-*
BONSÄUREN UND POLYMEREN
• *USE OF PYRROLIDINONE CARBOXYLIC*
ACIDS AND POLYMERS
• *UTILISATION D'ACIDES PYRROLIDINONE*
CARBOXYLIQUES ET DE POLYMERES
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,
Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
MUNK, Gabriele, 22763 Hamburg, DE
(72) POPPE, Elisabeth, 40219 Düsseldorf, DE
DELOWSKY, Jens, 22844 Norderstedt, DE
KURSAWE, Petra, 22527 Hamburg, DE

A61K 8/49	→ (51)	A61Q 17/04
A61K 8/60	→ (51)	A61K 8/37
A61K 8/72	→ (51)	A61K 8/49
(51) A61K 8/81	(11)	1 291 005 B1
A61K 8/891		A61Q 5/00
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 02292187.8	(22) 05.09.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 12.03.2003		
(30) 11.09.2001 FR 0111746		
(54) • Ein Copolymer aus Methacrylsäure, ein Dimethicon und ein kationisches Polymer enthaltende kosmetische Zusammensetzungen und deren Verwendungen		
• Cosmetic compositions containing a copolymer of methacrylic acid, a dimethicone and a cationic polymer and uses thereof		
• Compositons cosmétiques contenant un copolymère d'acide méthacrylique, une diméthicone et un polymère cationique et leurs utilisations		
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR		
(72) Maubru, Mireille, 78400 Chatou, FR		
(74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR		
A61K 8/81	→ (51)	A61K 47/48
A61K 8/81	→ (51)	C11D 3/50
A61K 8/85	→ (51)	A61K 8/37
(51) A61K 8/88	(11)	1 180 356 B1
C11D 3/37		
(25) De	(26) De	
(21) 01118397.7	(22) 28.07.2001	
(84) AT BE DE FR GB NL		
(43) 20.02.2002		
(30) 18.08.2000 DE 10040514		
(54) • Konditionierendes Haarwaschmittel		
• Conditioning shampoo		
• Shampooing conditionneur		
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE		
(72) Fath, Bettina, 69469 Weinheim, DE		
(74) Dubowoj, Polina, Aree Place Condominium Room 801, Klongton, Klongtoey, Bangkok 10110, TH		
A61K 8/891	→ (51)	A61K 8/81
(51) A61K 8/97	(11)	1 651 183 B1
A61Q 19/00		
(25) De	(26) De	
(21) 04734243.1	(22) 21.05.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 03.05.2006		
(86) EP 2004/005542 21.05.2004		
(87) WO 2004/105706 2004/50 09.12.2004		
(30) 28.05.2003 DE 10325156		
(54) • KOSMETIKA ENTHALTEND WIRKSTOFFZUBEREITUNG MIT PFLANZENEXTRAKTEN		
• COSMETIC PRODUCTS COMPRISING ACTIVE INGREDIENT COMPOSITION COMPRISING VEGETABLE EXTRACTS		
• PRODUITS COSMETIQUES CONTENANT UNE PREPARATION DE PRINCIPE ACTIF CONTENANT DES EXTRAITS VEGETAUX		
(73) Coty B.V., Oudeweg 147, 2031 CC Haarlem, NL		

(72) GOLZ-BERNER, Karin, MC-98000 Monaco, MC		
ZASTROW, Leonhard, MC-98000 Monaco, MC		
(74) Walter, Wolf-Jürgen, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE		
A61K 8/97	→ (51)	A61K 8/14
A61K 8/99	→ (51)	A61K 8/14
(51) A61K 9/00	(11)	1 091 729 B1
A61K 9/16		A61K 38/28
A61K 38/46		A61K 38/48
A61K 38/06		
(25) En	(26) En	
(21) 99928111.6	(22) 28.06.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 18.04.2001		
(86) GB 1999/002023 28.06.1999		
(87) WO 2000/000176 2000/01 06.01.2000		
(30) 30.06.1998 GB 9814172		
(54) • SPRÜHGETROCKNETE INSULIN-MIKROPARTIKEL ZUR INHALATION		
• SPRAY-DRIED MICROPARTICLES OF INSULIN FOR INHALATION		
• MICROPARTICULES D'INSULINE SéCHÉES PAR ATOMISATION POUR INHALATION		
(73) Quadrant Drug Delivery Limited, 1 Mere Way, Ruddington, Nottingham, NG11 6JS, GB		
(72) ROBINSON, Stuart, Oakham Rutland LE15 7LE, GB		
SMITH, Susan, Stewart, Loughborough Leicestershire LE77 ONF, GB		
(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB		
A61K 9/06	→ (51)	A61K 31/4418
A61K 9/06	→ (51)	A61K 48/00
A61K 9/107	→ (51)	A61K 47/48
(51) A61K 9/127	(11)	1 818 046 B1
(25) It	(26) En	
(21) 06425078.0	(22) 13.02.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 15.08.2007		
(54) • Vorrichtung zur Freisetzung von Medikamenten		
• Drug delivery device		
• Dispositif pour la liberation des médicaments		
(73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT		
(72) Pizzi, Marco, 10153 Torino, IT		
Grasso, Valentina, 10041 Carignano Torino, IT		
Pullini, Daniele, C.R.F., 10043 Orbassano Torino, IT		
Paderi, Marzia, 10127 Torino, IT		
Lambertini, Vito Guido, 10049 Giaveno Torino, IT		
Li Pira, Nello, 12045 Fossano Cuneo, IT		
Innocenti, Gianfranco, 10040 Rivalta Torino, IT		
Valerio, Federica, 10043, Orbassano (Torino), IT		
(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT		

A61K 9/16	→ (51)	A61K 9/00
A61K 31/07	→ (51)	A61P 3/10
A61K 31/095	→ (51)	A61P 3/10
A61K 31/10	→ (51)	A61P 3/10
(51) A61K 31/18	(11)	0 951 282 B1
(25) En	(26) En	
(21) 97911412.1	(22) 27.11.1997	
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE		
(43) 27.10.1999		
(86) IB 1997/001483 27.11.1997		
(87) WO 1998/027976 1998/26 02.07.1998		
(30) 20.12.1996 US 33569 P		
(54) • PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON SKELETTERKRANKUNGEN MIT EP2 SUBTYP SELEKTIVEN PROSTAGLANDIN E2 AGONISTEN		
• PREVENTION AND TREATMENT OF SKELETAL DISORDER WITH EP2 RECEPTOR SUBTYPE SELECTIVE PROSTAGLANDIN E2 AGONISTS		
• PREVENTION ET TRAITEMENT D'AFFECTIONS OSSEUSES AVEC DES AGONISTES DE LA PROSTAGLANDINE E2 SELECTIFS DU SOUS-TYPE DE RECEPTEUR EP2		
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US		
(72) CAMERON, Kimberly, O'Keefe, East Lyme, CT 06333, US		
KE, Hua, Zhu, Ledyard, CT 06339, US		
LEFKER, Bruce, Allen, Gales Ferry, CT 06335, US		
ROSATI, Robert, Louis, Stonington, CT 06378, US		
THOMPSON, David, Duane, Gales Ferry, CT 06335, US		
(74) O'Brien, Niall James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB		
A61K 31/185	→ (51)	A61P 3/10
(51) A61K 31/19	(11)	0 935 961 B1
(25) It	(26) En	
(21) 99101322.8	(22) 25.01.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
AL LT LV MK RO SI		
(43) 18.08.1999		
(30) 28.01.1998 IT MI980146		
(54) • Salze der (R)-2-(3-Benzoylphenyl)propionsäure und pharmazeutische Präparate, die sie enthalten		
• (R)-2-(3-Benzoylphenyl)propionic acid salts and pharmaceutical preparations containing them		
• Sels de l'acide (R)-2-(3-benzoylphenyl)propionique et préparations pharmaceutiques qui les contiennent		
(73) DOMPE' pha.r.ma S.p.A., Via Campo di Pile, 67100 L'Aquila, IT		
(72) Bertini, Riccardo, 67026 Poggio Picenze (AQ), IT		
Bizzarri, Cinzia, 67100 L'Aquila, IT		
Brandolini, Laura, 67100 L'Aquila, IT		
Melillo, Gabriella, 20154 Milano, IT		
Caselli, Gianfranco, 20129 Milano, IT		
Clavenna, Gaetano, 67100 L'Aquila, IT		
(74) Beneduce, Gianna, Via Poggibonsi 7, 20146 Milano, IT		
A61K 31/195	→ (51)	A61P 3/10

(51) **A61K 31/198** (11) **1 811 987 B1**
A61M 15/00

(25) En (26) En
(21) 04798720.1 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

AL HR MK YU
(43) 01.08.2007
(86) GR 2004/000055 18.11.2004
(87) WO 2006/054120 2006/21 26.05.2006
(54) • **TROCKENPULVER MIT LEVOTHYROXIN-NATRIUM MIT VERABREICHUNG ÜBER EINEN INHALATOR**
• **DRY POWDER COMPRISING LEVOTHYROXINE SODIUM ADMINISTERED VIA INHALATOR**
• **POUDRE SÈCHE COMPRENANT LE SEL DE SODIUM DE LA LÉVOTHYROXINE ADMINISTRÉE PAR INHALATEUR**

(73) Uni-Pharma Kleon Tsetis Pharmaceutical Laboratories S.A., 14th Km, National Road 1, 145 64 Kifissia, GR
(72) TSETI, Ioulia, GR-145 61 Kifissia, GR
(74) Kilimiris, Constantinos, Patrinis & Kilimiris 7, Hatziyianni Mexi Street, 115 28 Athens, GR

(51) **A61K 31/337** (11) **1 311 260 B1**
A61P 1/14

(25) En (26) En
(21) 01980222.2 (22) 28.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(86) EP 2001/008776 28.07.2001
(87) WO 2002/011719 2002/07 14.02.2002
(30) 09.08.2000 EP 00117088
(54) • **LIPASE INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON DYSPEPSIA**
• **LIPASE INHIBITORS TO TREAT DYSPEPSIA**
• **INHIBITEURS DE LIPASE DANS LE TRAITEMENT DE LA DYSPEPSIE**

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) FEINLE-BISSET, Christine, Uraidla, South Australia 5142, AU
FRIED, Michael, CH-8038 Zuerich, CH
LENGSFELD, Hans, CH-4054 Basle, CH
RADES, Thomas, Dunedin, NZ
(74) Witte, Hubert, Grenzacherstrasse, 124, 4070 Basel, CH

A61K 31/343 → (51) **A61K 31/365**

A61K 31/35 → (51) **C08B 37/16**

A61K 31/352 → (51) **C08B 37/16**

A61K 31/355 → (51) **A61P 3/10**

(51) **A61K 31/365** (11) **1 390 027 B1**
A61K 31/343 **A61K 31/555**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 01951327.4 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.02.2004
(86) CN 2001/000885 31.05.2001
(87) WO 2002/096413 2002/49 05.12.2002
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT DEMETHYLCANTHARIDIN IN KOMBINATION MIT PLATINHALTIGEN ANTIKREBSMITTELN UND IHRE VERWENDUNG**

• **COMPOSITION COMPRISING DEMETHYLCANTHARIDIN IN COMBINATION WITH PLATINUM-CONTAINING ANTICANCER AGENTS AND USE THEREOF**

• **COMPOSITION COMPRENANT UNE DEMETHYLCANTHARIDINE EN COMBINAISON AVEC DES AGENTS ANTICANCE-REUX CONTENANT DU PLATINE ET SON UTILISATION**

(73) THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG, Shatin, Hong Kong SAR, CN
(72) AU-YEUNG, Steve C.F., Yuen Long, N.T., Hong Kong SAR, CN
TO, Kenneth K.W., Lokf u, Kowloon, Hong Kong SAR, CN
HO, Yee-Ping, Fo Tan, N.T. Hong Kong SAR, GB
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 31/375 → (51) **A61P 3/10**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/26**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 249/08**

(51) **A61K 31/428** (11) **1 638 556 B1**
C07D 277/82 **A61P 3/04**

(25) En (26) En
(21) 04739840.9 (22) 11.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/006354 11.06.2004
(87) WO 2005/000301 2005/01 06.01.2005
(30) 20.06.2003 EP 03013403
(54) • **2-AMINOBENZOTHAIAZOLE ALS CB1 REZEPTOR INVERSE AGONISTEN**
• **2-AMINOBENZOTHAIAZOLES AS CB1 RECEPTOR INVERSE AGONISTS**
• **2-AMINOBENZOTHAIAZOLES UTILISES COMME AGONISTES INVERSES DU RECEPTEUR CB1**

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE
(74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenza-cherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **A61K 31/4375** (11) **1 453 506 B1**
A61K 31/5025 **C07D 491/22**
C07D 491/14

(25) En (26) En
(21) 02802569.0 (22) 14.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 08.09.2004
(86) US 2002/036477 14.11.2002
(87) WO 2003/047505 2003/24 12.06.2003
(30) 14.11.2001 US 333050 P
(54) • **TOPOISOMERASE-GIFTMITTEL**
• **TOPOISOMERASE POISON AGENTS**
• **AGENTS TOXIQUES DE TOPOISOMERASE**

(73) Rutgers, The State University, Old Queens Building, Somerset and George Streets, New Brunswick, NJ 08903, US
(72) LAVOIE, Edmond, J., Princeton Junction, NJ 08550, US
RUCHELMAN, Alexander, L., Robbinsville, NJ 08691, US
(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/44 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4415 → (51) **A61P 3/10**

(51) **A61K 31/4418** (11) **1 539 155 B1**
A61K 9/06

(25) De (26) De
(21) 03794750.4 (22) 11.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.06.2005
(86) CH 2003/000615 11.09.2003
(87) WO 2004/024152 2004/13 25.03.2004
(30) 13.09.2002 CH 155602

(54) • **STABILE CREME-ZUBEREITUNGEN VON PHENYL-PYRIDONVERBINDUNGEN FÜR TOPIISCHE ANWENDUNG**
• **STABLE CREAM PREPARATIONS OF PHENYL-PYRIDONE COMPOUNDS FOR TOPICAL APPLICATION**
• **PREPARATIONS STABLES DE CREME A BASE DE COMPOSES DE PHENYL-PYRIDONE POUR APPLICATION TOPIQUE**

(73) Mepha AG, Dornacherstrasse 114, CH-4147 Aesch, CH
(72) SCHEIWE, Max, Werner, 79689 Maulburg, DE
CETINKAYA, Yalcin, CH-4402 Frenkendorf, CH
(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Patent - Marken - Rechtsanwälte Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

A61K 31/4439 → (51) **C07D 249/08**

(51) **A61K 31/47** (11) **1 753 427 B1**
A61P 31/06

(25) En (26) En
(21) 05743054.8 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 21.02.2007
(86) EP 2005/052371 24.05.2005
(87) WO 2005/117875 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 EP 04102402
(54) • **VERWENDUNG VON SUBSTITUIERTEN CHINOLIN-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON ARZNEIMITTELRESISTENTEN MYCOBACTERIELLEN ERKRANKUNGEN**
• **USE OF SUBSTITUTED QUINOLINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DRUG RESISTANT MYCOBACTERIAL DISEASES**
• **UTILISATION DE DERIVES SUBSTITUES DE QUINOLINE DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES MYCOBACTERIENNES RESISTANTES AUX MEDICAMENTS**

(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ANDRIES, Koenraad, Jozef, Lodewijk, Marcel, B-2340 Beerse, BE
VAN GESTEL, Jozef, Frans, Elisabetha, B-2350 Vosselaar, BE
(74) Vervoort, Liesbeth, J&J Patent Law Department Beerse Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

A61K 31/4706 → (51) **C07D 215/44**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 249/08**

A61K 31/5025 → (51) **A61K 31/4375**

A61K 31/51 → (51) **A61P 3/10**

A61K 31/519 → (51) **C07D 498/18**

A61K 31/525 → (51) A61P 3/10	(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwältin John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE	(60) 07014428.2 / 1 852 123
A61K 31/555 → (51) A61K 31/365	(60) 08002418.5	(51) A61K 38/16 (11) 1 701 733 B1 A61P 41/00
A61K 31/565 → (51) A61P 3/10	A61K 33/18 → (51) A61K 47/48	(25) En (26) En (21) 04809189.6 (22) 23.12.2004
A61K 31/593 → (51) A61P 3/10	A61K 35/66 → (51) A61K 31/7115	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 31/616 → (51) A61K 47/02	(51) A61K 35/74 (11) 1 482 959 B1 A61P 17/00 A61P 17/04 A61P 37/08 A61P 17/10	(43) 20.09.2006 (86) SE 2004/002016 23.12.2004 (87) WO 2005/063278 2005/28 14.07.2005 (30) 30.12.2003 SE 0303588 01.09.2004 US 606130 P
A61K 31/685 → (51) A61P 3/10	(25) En (26) En (21) 03739405.3 (22) 17.02.2003	(54) • OBERFLÄCHENSCHUTZ VON FREI LIEGENDEN BIOLOGISCHEN GEWEBEN • SURFACE PROTECTION OF EXPOSED BIOLOGICAL TISSUES • PROTECTION DE SURFACE DE TISSUS BIOLOGIQUES EXPOSES
A61K 31/7076 → (51) A61P 3/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(73) Bioactive Polymers AB, c/o Mats Johnsson Steglitsvägen 20 B, 227 32 Lund, SE
A61K 31/711 → (51) A61K 48/00	(43) 08.12.2004 (86) AU 2003/000200 17.02.2003 (87) WO 2003/068250 2003/34 21.08.2003 (30) 15.02.2002 AU PS057102	(72) BENGMARK, Stig, S-263 32 Höganäs, SE LARSSON, Kare, S-237 75 Bjärred, SE LINDMAN, Björn, S-222 40 Lund, SE ANDERSSON, Roland, S-222 40 Lund, SE
(51) A61K 31/7115 (11) 1 521 585 B1 A61K 31/7125 A61K 39/00 A61K 35/66 A61P 37/04	(73) Probiomics Limited, Suite G09, 1 Central Avenue Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 1430, AU	(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
(25) De (26) De (21) 03762622.3 (22) 03.07.2003	(72) CONWAY, Patricia, Lynne, La Perouse, NSW 2036, AU	(51) A61K 38/17 (11) 1 397 153 B1 C07K 14/705 A61P 37/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE	(25) En (26) En (21) 02734556.0 (22) 23.05.2002
(43) 13.04.2005 (86) EP 2003/007175 03.07.2003 (87) WO 2004/004743 2004/03 15.01.2004 (30) 03.07.2002 DE 10229872		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(54) • IMMUNSTIMULATION DURCH CHEMISCH MODIFIZIERTE RNA • IMMUNOSTIMULATION BY CHEMICALLY MODIFIED RNA • STIMULATION IMMUNITAIRE AU MOYEN D'ARN MODIFIE CHIMIQUEMENT		AL LT LV MK RO SI
(73) Curevac GmbH, Paul-Ehrlich-Str. 15, 72076 Tübingen, DE		(43) 17.03.2004 (86) US 2002/016708 23.05.2002 (87) WO 2002/094202 2002/48 28.11.2002 (30) 23.05.2001 US 293402 P
(72) HOERR, Ingmar, 72070 Tübingen, DE VON DER MÜLBE, Florian, 72070 Tübingen, DE PASCOLO, Steve, 72072 Tübingen, DE		(54) • VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN EINES ALLOGENEN INSELTRANSPLANTATS MIT LÖSLICHEN CTLA4-MUTATIONSMOLEKÜLEN • METHODS FOR PROTECTING ALLOGENEIC ISLET TRANSPLANT USING SOLUBLE CTLA4 MUTANT MOLECULES • PROCEDES DE PROTECTION D'UNE ALLOGREFFE DE CELLULES SECRETRICES D'INSULINE A L'AIDE DE MOLECULES MUTANTES CTLA4 SOLUBLES
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Patentanwältin Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE	A61K 38/06 → (51) A61K 9/00	(73) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, New Jersey 08543-4000, US
(60) 06007325.1 / 1 685 844 07000251.4 / 1 797 886 07008651.7 / 1 806 139	A61K 38/06 → (51) A61P 3/10	(72) LARSEN, Christian, P., Atlanta, GA 30345, US PEARSON, Thomas, C., Atlanta, GA 30307, US ADAMS, Andrew, B., Atlanta, GA 30307, US
A61K 31/7125 → (51) A61K 31/7115	A61K 38/10 → (51) C12N 15/12	(74) Wolter, Thomas, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwältin Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
A61K 31/7125 → (51) C07H 21/00	(51) A61K 38/16 (11) 1 244 466 B1 A61K 48/00 A61K 39/00 C12N 15/62 A61P 37/00 A61P 37/04 A61P 37/06 A61P 37/08	A61K 38/17 → (51) C12N 15/12
A61K 31/714 → (51) A61P 3/10	(25) En (26) En (21) 00985660.0 (22) 22.12.2000	A61K 38/20 → (51) C12N 15/62
(51) A61K 31/785 (11) 1 392 331 B1 A61P 3/10	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) A61K 38/26 (11) 0 964 692 B1 A61P 9/00
(25) En (26) En (21) 02726733.5 (22) 10.04.2002	AL LT LV MK RO SI	(25) En (26) En (21) 97939579.5 (22) 26.08.1997
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(43) 02.10.2002 (86) GB 2000/004925 22.12.2000 (87) WO 2001/047543 2001/27 05.07.2001 (30) 24.12.1999 GB 9930616	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.03.2004 (86) US 2002/011493 10.04.2002 (87) WO 2002/085377 2002/44 31.10.2002 (30) 18.04.2001 US 284445 P 13.07.2001 US 305564 P	(54) • AKTIVIERUNG DES IMMUNSYSTEMS DURCH EINEN ANTIGEN UND EINEN NF-kappaB AUSLÖSER • ACTIVATION OF THE IMMUNE SYSTEM BY AN NF-kappaB INDUCER AND AN ANTIGEN • ACTIVATION DU SYSTEME IMMUNITAIRE PAR UN INDUCTEUR DE nf-kappaB ET UN ANTIGÈNE	(43) 22.12.1999 (86) US 1997/015044 26.08.1997 (87) WO 1998/008531 1998/09 05.03.1998
(54) • VERWENDUNG VON COLESEVELAM ODER SEVELAMER-HYDROGENCHLORID ZUR MINDERUNG DES SERUMGLUKOSEGEHALTES • USE OF COLESEVELAM OR SEVELAMER HYDROGEN CHLORIDE FOR LOWERING SERUM GLUCOSE • UTILISATION DU COLESEVELAM OU DE L'HYDROCHLORURE DE SEVELAMER POUR RÉDUIRE LE GLUCOSE SÉRIQUE	(73) THE MATHILDA AND TERENCE KENNEDY INSTITUTE OF RHEUMATOLOGY TRUST, 1 Aspenlea Road Hammersmith, London W6 8LH, GB	
(73) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02139, US	(72) FOXWELL, Brian, Kennedy Inst. of Rheumatology Div., London W6 8LH, GB FELDMANN, Marc, Kennedy Inst. of Rheumatology Div., London W6 8LH, GB	
(72) BURKE, Steven, K., Sudbury, MA 01776, US Joanne M. DONOVAN, Needham, Massachusetts 02492, US	(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	

- (30) 30.08.1996 US 24980 P
21.08.1997 US 915918
- (54) • VERWENDUNG VON GLP-1 ODER ANALOGEN ZUR BEHANDLUNG VON MYOKARDISCHEM INFARKT
• USE OF GLP-1 OR ANALOGS IN TREATMENT OF MYOCARDIAL INFARCTION
• UTILISATION DU GLP-1 OU DE SES ANALOGUES DANS LE TRAITEMENT DE L'INFARCTUS DU MYOCARDE
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) EFENDIC, Suad, S-181 34 Lidingo, SE
- (74) Kent, Lindsey Ruth, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
- (60) 04104453.8 / 1 566 180

A61K 38/28 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/46 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/48 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 39/00** (11) **0 822 830 B1**
C07K 16/18 **C07K 16/24**
C12N 15/13 **C12N 5/16**
- (25) En (26) En
- (21) 96913247.1 (22) 29.04.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.02.1998
- (86) US 1996/005928 29.04.1996
- (87) WO 1996/033735 1996/48 31.10.1996
- (30) 27.04.1995 US 430938
- (54) • Aus immunisierten Xenomäusen stammende menschliche Antikörper gegen IL-8
• Human anti-IL-8 antibodies, derived from immunized xenomice
• Anticorps anti-IL-8 dérivés de xenosouris immunisées
- (73) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US
- (72) KUCHERLAPATI, Raju, Darien, CT 06820, US
JAKOBOVITS, Aya, Menlo Park, CA 94025, US
KLAPHOLZ, Sue, Stanford, CA 94305, US
BRENNER, Daniel, G., Redwood City, CA 94601, US
CAPON, Daniel, J., Hillsborough, CA 94010, US
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
- (60) 05028220.1 / 1 709 970

A61K 39/00 → (51) **A61K 31/7115**

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/16**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/09**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/13**

A61K 41/00 → (51) **A61K 51/04**

- (51) **A61K 47/02** (11) **1 446 160 B1**
A61K 31/616
- (25) En (26) En
- (21) 02777584.0 (22) 31.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
- (43) 18.08.2004
- (86) HU 2002/000112 31.10.2002
- (87) WO 2003/041743 2003/21 22.05.2003
- (30) 16.11.2001 HU 0104968

- (54) • **ASPIRIN ENTHALTENDE TRANSDERMALE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON VERKALKUNG**
• **ASPIRIN-CONTAINING TRANSDERMAL PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF CALCIFICATION**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE TRANSDERMIQUE CONTENANT DE L'ASPIRINE DESTINEE AU TRAITEMENT DE LA CALCIFICATION**
- (73) Dardai, Zoltan, Erdokerulo ut 27, 1157 Budapest, HU
- (72) Dardai, Zoltan, 1157 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt, Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

A61K 47/06 → (51) **A61K 48/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 48/00**

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 105 161 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99941024.4 (22) 10.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.06.2001
- (86) US 1999/018146 10.08.1999
- (87) WO 2000/009166 2000/08 24.02.2000
- (30) 10.08.1998 US 131472
10.08.1998 US 95875 P
- (54) • **PHOSPHORYLIERTE POLYMERE UND DEREN KONJUGATE**
• **PHOSPHORYLATED POLYMERS AND CONJUGATES THEREOF**
• **POLYMERES PHOSPHORILES ET LEUR CONJUGUES**
- (73) Poly-Med Inc., 6309 Highway 187, Anderson, SC 29625, US
- (72) SHALABY, Shalaby, Wahba, Pendleton, SC 29670, US
- CORBETT, Joel, Thomas, Seneca, SC 29672, US
- (74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 432 449 B1**
A61K 47/32 **A61K 33/18**
A61K 9/107 **A01N 59/12**
C08L 33/06 **C08L 33/14**
A61K 8/06 **A61K 8/81**
A61Q 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 02750174.1 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) US 2002/022991 19.07.2002
- (87) WO 2003/028766 2003/15 10.04.2003
- (30) 28.09.2001 US 967578
- (54) • **WASSER-IN-ÖL-EMULSIONEN ENTHALTEND ÖLLÖSLICHE VINYL POLYMERE MIT ACIDISCHEN GRUPPEN IN SEITENKETTEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN**
• **WATER-IN-OIL EMULSIONS COMPRISING OIL SOLUBLE VINYL POLYMERS CARRYING ACIDIC GROUPS IN SIDE CHAINS, COMPOSITIONS, AND METHODS**
• **EMULSIONS EAU DANS HUILE COMPRENANT DES POLYMERES DE VINYLE, SOLUBLE DANS L'HUILE, PORTANT DES GROUPES ACIDES DANS DES CHAINES LATERALES, COMPOSITIONS ET PROCEDURES ASSOCIEES**

- (25) En (26) En
- (21) 02750174.1 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) US 2002/022991 19.07.2002
- (87) WO 2003/028766 2003/15 10.04.2003
- (30) 28.09.2001 US 967578
- (54) • **WASSER-IN-ÖL-EMULSIONEN ENTHALTEND ÖLLÖSLICHE VINYL POLYMERE MIT ACIDISCHEN GRUPPEN IN SEITENKETTEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN**
• **WATER-IN-OIL EMULSIONS COMPRISING OIL SOLUBLE VINYL POLYMERS CARRYING ACIDIC GROUPS IN SIDE CHAINS, COMPOSITIONS, AND METHODS**
• **EMULSIONS EAU DANS HUILE COMPRENANT DES POLYMERES DE VINYLE, SOLUBLE DANS L'HUILE, PORTANT DES GROUPES ACIDES DANS DES CHAINES LATERALES, COMPOSITIONS ET PROCEDURES ASSOCIEES**

- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SCHOLZ, Matthew, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- EIAN, Gilbert, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- LU, Ling, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Weinberger, Rudolf, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/12**

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/87**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 307 234 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00950382.2 (22) 13.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.05.2003
- (86) US 2000/019392 13.07.2000
- (87) WO 2001/005437 2001/04 25.01.2001
- (30) 15.07.1999 US 144354 P
28.04.2000 US 200768 P
- (54) • **METHODEN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERPROLIFERATIVEN KRANKHEITEN MIT MENSCHLICHEM MDA-7**
• **METHODS FOR TREATMENT OF HYPERPROLIFERATIVE DISEASES USING HUMAN MDA-7**
• **METHODES DE TRAITEMENT DE MALADIES HYPERPROLIFERATIVES, AU MOYEN DE LA PROTEINE HUMAINE MDA-7**
- (73) Introgen Therapeutics, Inc., Suite 1850 302 Congress Avenue, Austin, TX 78701, US
- (72) MHASHILKAR, Abner, Houston, TX 77031, US
SCHROCK, Bob, Houston TX 77025, US
CHADA, Sunil, Missouri City TX 77459, US
- (74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 860 880, 81635 München, DE
- (60) 06022661.0 / 1 854 488

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 362 600 B1**
A61K 31/711 **A61K 9/06**
A61K 47/06 **A61K 47/10**
A61P 17/00 **A61P 17/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02711351.3 (22) 06.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.11.2003
- (86) JP 2002/000990 06.02.2002
- (87) WO 2002/066070 2002/35 29.08.2002
- (30) 20.02.2001 JP 2001044350
- (54) • **TOPISCHE ANWENDUNG EINES NF-KB DECOYS ZUR BEHANDLUNG ATOPISCHER DERMATITIS**
• **TOPICAL USE OF NF-KB DECOYS FOR TREATING ATOPIC DERMATITIS**
• **UTILISATION D'UN LEURRE NF-KB DE MANIERE TOPIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LA DERMATITE ATOPIQUE**
- (73) AnGes MG, Inc., 7-7-15, Saito-Asagi, Ibaraki Osaka 567-0085, JP
- (72) MORISHITA, Ryuichi, c/o AnGes MG, Inc., Ibaraki, Osaka 567-0085, JP
AOKI, Motokuni, c/o AnGes MG, Inc., Ibaraki, Osaka 567-0085, JP
OGIHARA, Toshio, c/o AnGes MG, Inc., Ibaraki, Osaka 567-0085, JP
KANEDA, Yasufumi, c/o AnGes MG, Inc., Ibaraki, Osaka 567-0085, JP
NAKAMURA, Hiroshige, Hyogo 662-0084, JP
- (74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 06004446.8 / 1 690 544

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/16****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/62****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/87**(51) **A61K 49/00** (11) **1 383 542 B1**
G01N 33/52 **G01N 33/50**(25) En (26) En
(21) 02727579.1 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2004

(86) EP 2002/004517 23.04.2002

(87) WO 2002/087628 2002/45 07.11.2002

(30) 30.04.2001 US 287889 P

(54) • *IN-VIVO VERFAHREN ZUR MESSUNG VON
AUF DER HAUT ODER DESSEN KOMPO-
NENTEN BINDENDEN AKTIVEN CHEMI-
SCHEN SUBSTANZEN*• *IN VIVO METHOD FOR MEASURING
BINDING OF CHEMICAL ACTIVES TO SKIN
OR SPECIFIC CONSTITUENTS OF SKIN*• *PROCEDE IN VIVO DE MESURE DE
LIAISON DE COMPOSANTS ACTIFS
CHIMIQUES DE LA PEAU OU DE CONSTI-
TUANTS SPECIFIQUES DE LA PEAU*(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC
NL PT SE TR(72) LEESON, Daniel Thorn, Edgewater, NJ
07020, USSUBRAMANYAN, Krishna Kumar, Edgewater,
NJ 07020, USANANTHAPADMANABHAN, Kavssery Para-
meswaran, Edgewater, NJ 07020, US(74) Mulder, Cornelis Willem Reinier, et al,
Unilever Patent Group Colworth House,
Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB**A61K 49/00** → (51) **A61K 51/04**(51) **A61K 51/04** (11) **1 698 350 B1**
A61K 49/00 **A61K 41/00**
C07D 487/22 **C07B 59/00**(25) En (26) En
(21) 06110316.4 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.09.2006

(30) 25.02.2005 US 656205 P

(54) • *Auf Porhyprin basierende Verbindungen für
die Tumor-Bildgebung und photodynami-
sche Therapie*• *Porphyrin-based compounds for tumor
imaging and photodynamic therapy*• *Composés à base de porphyrine pour des
applications dans l'imagerie des tumeurs et
en thérapie photodynamique*(73) HEALTH RESEARCH, INC., Roswell Park
Cancer Institute Division, Elm & Carlton
Streets, Buffalo, New York 14263, US
THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE
UNIVERSITY OF NEW YORK, STOR Intellec-
tual Property Division, UB Technology Incu-
bator, Suite 111, 1576 Sweet Home Road,
Amherst, NY 14228-2567, US(72) Pandey, Ravindra K., Williamsville, NY
14221, USMunawwar, Sajjad, Clarence Center, NY
14032, US

Pandey, Suresh, Buffalo, NY 14216, US

Gryshuk, Amy, Pleasanton, CA 94588, US
Oseroff, Allan, Buffalo, NY 14216, US

(74) Nabi, Hani A., Clarence, NY 14031, US

(74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke
Patentanwält Postfach 6145, 65051 Wies-
baden, DE**A61L 2/07** → (51) **A47J 31/40****A61L 9/03** → (51) **A01M 1/20**(51) **A61L 15/00** (11) **1 244 473 B1**
B01J 20/26 **C08F 8/32**
C08F 220/06 **C08F 265/04**
C08F 251/00 **C08L 51/00**
C08L 51/02 **C08K 5/00**

(25) En (26) En

(21) 00980430.3 (22) 16.11.2000

(84) DE FR GB

(43) 02.10.2002

(86) US 2000/031487 16.11.2000

(87) WO 2001/041818 2001/24 14.06.2001

(30) 07.12.1999 US 455926

(54) • *SUPERABSORBIERENDE POLYMERE MIT
EINER LANGSAMEN ABSORPTIONSRATE*
• *SUPERABSORBENT POLYMERS HAVING
A SLOW RATE OF ABSORPTION*• *POLYMÈRES SUPERABSORBANTS AYANT
UNE FAIBLE VITESSE D'ABSORPTION*(73) Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805
Krefeld, DE

(72) WILSON, Larry, R., Beaverton, MI 48612, US

(74) Herzog, Martin, et al, Kahlhöfer Neumann
Herzog Fiesser Patentanwälte Postfach 10 33
63, 40024 Düsseldorf, DE**A61L 27/04** → (51) **A61F 2/30****A61L 27/06** → (51) **A61F 2/30****A61L 27/10** → (51) **A61F 2/30**(51) **A61L 27/12** (11) **1 155 705 B1**
A61L 27/56 **A61L 27/38**

(25) En (26) En

(21) 01112106.8 (22) 17.05.2001

(84) DE FR GB

(43) 21.11.2001

(30) 19.05.2000 JP 2000148561

27.09.2000 JP 2000294841

27.09.2000 JP 2000294842

27.09.2000 JP 2000294843

(54) • *Biomaterial*
• *Biomaterial*
• *Biomatériau*(73) OCHI, TAKAHIRO, PH. D., 1-3-7, SUMA-
DERA-CHO, SUMA-KU, KOBE-SHI, HYOGO,
JPMMT CO., LTD, 5-3-17, TANIMACHI, CHUO-
KU, OSAKA-SHI, OSAKA, JPCovalent Materials Corporation, 1-6-3 Osaki,
Shinagawa-ku Tokyo, JP

(72) Ochi, Takahiro, Ph.D., Kobe-shi, Hyogo, JP

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE**A61L 27/14** → (51) **A61F 2/44****A61L 27/30** → (51) **A61F 2/30****A61L 27/38** → (51) **A61L 27/12****A61L 27/56** → (51) **A61L 27/12**(51) **A61M 1/00** (11) **1 814 609 B1**
A61M 27/00

(25) De (26) De

(21) 05806372.8 (22) 02.11.2005

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

(43) 08.08.2007

(86) EP 2005/011702 02.11.2005

(87) WO 2006/056294 2006/22 01.06.2006

(30) 24.11.2004 DE 202004018245 U

(54) • *DRAINAGEVORRICHTUNG ZUR WUNDBE-
HANDLUNG UNTER EINSATZ VON
UNTERDRUCK*• *DRAINAGE DEVICE FOR THE TREATMENT
OF WOUNDS WITH APPLICATION OF A
VACUUM*• *DISPOSITIF DE DRAINAGE SERVANT A
SOIGNER DES PLAIES PAR L'APPLICA-
TION D'UNE PRESSION NEGATIVE*(73) Riesinger, Birgit, Zum Holtkamp 8, 48348
Ostbevern, DE

(72) Riesinger, Birgit, 48348 Ostbevern, DE

(74) Hoffmeister, Helmut, Patentanwalt Gold-
strasse 36, 48147 Münster, DE**A61M 1/00** → (51) **A61F 11/00**(51) **A61M 1/36** (11) **1 213 035 B1**
G01L 19/00 **G01L 7/08**

(25) En (26) En

(21) 01403095.1 (22) 03.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.06.2002

(30) 08.12.2000 FR 0015968

(54) • *Druckmessvorrichtung mit einer in eine
Kassette geformten Membran*• *Device for measuring pressure comprising
a membrane moulded into a cassette*• *Dispositif pour la mesure de pression
comportant une membrane moulée dans
une cassette*(73) Gambro Industries SAS, 7, Avenue Lionel
Terray, 69330 Meyzieu, FR(72) Chevallet, Jacques, 69360 Sérézin du Rhône,
FRCourt, Thierry, 69100 Villeurbanne, FR
Mercier, Guy, 69500 Bron, FR(74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn, 30,
rue Hoche, 93500 Pantin, FR(51) **A61M 5/00** (11) **1 090 650 B1**
A61M 5/48 **A61M 39/22**

(25) En (26) En

(21) 00402715.7 (22) 03.10.2000

(84) DE FR GB

(43) 11.04.2001

(30) 05.10.1999 JP 28422099

(54) • *Vorrichtung zur Injektion von Kontrast-
mitteln*• *Contrast media injection apparatus*• *Dispositif injecteur d'un agent de contraste*(73) Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 3-26-4, Hongo,
Bunkyo-ku, Tokyo, JP

(72) Nemoto, Shigeru, Bunkyo-ku, Tokyo, JP

Mizoguchi, Kazuaki, Okayama-shi, Okayama,
JP(74) Saito, Taro, Kumamoto-shi, Kumamoto, JP
Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR(51) **A61M 5/142** (11) **1 556 104 B1**
(25) En (26) En

(21) 03776241.6 (22) 07.10.2003

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

(43) 27.07.2005

(86) US 2003/031703 07.10.2003

(87) WO 2004/035116 2004/18 29.04.2004

- (30) 16.10.2002 US 418914 P
16.10.2002 US 418986 P
22.07.2003 US 624667
22.07.2003 US 624578
- (54) • MEDIZINISCHE KASSETTENPUMPE MIT EINZELNEM KRAFTSENSOR ZUR BESTIMMUNG DES BERIEBSSTATUS
• MEDICAL CASSETTE PUMP WITH SINGLE FORCE SENSOR TO DETERMINE THE OPERATING STATUS
• POMPE MEDICALE D'UNE CASSETTE A CAPTEUR DE FORCE UNIQUE PERMETTANT DE DETERMINER L'ETAT DU FONCTIONNEMENT
- (73) ABBOTT LABORATORIES, D-377 AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) BOUTON, Chad, E., Delaware, OH 43015, US
RADCLIFF, Dale, M., Hilliard, OH 43026, US
NELSON, Steven, R., Grove City, OH 43123, US
FORTNEY, Clark, E., Gahanna, OH 43230, US
SMITH, Roger, W., Grove City, OH 43123, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61M 5/19 → (51) **A61B 17/00**

A61M 5/48 → (51) **A61M 5/00**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 649 886 B1 A61J 3/07**
- (25) En (26) En
(21) 05077995.8 (22) 21.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.04.2006
- (30) 23.07.1999 US 145464 P
22.05.2000 US 206123 P
- (54) • Einzelportionskapseln für einen Trockenpulverinhalator
• Unit dose capsules for a dry powder inhaler
• Capsules à dose unitaire pour un inhalateur à poudre sèche
- (73) MannKind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, CA 91355, US
- (72) Steiner, Solomon S., Mount Kisco New York 10507, US
Poole, Trent, South Amherst Massachusetts 01002, US
Feldstein, Robert, Yonkers New York 10701, US
Fog, Per B., Bedford Hills New York 10507, US
- (74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (60) 08075104.3
- (62) 00960184.0 / 1 200 149

A61M 15/00 → (51) **A61K 31/198**

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 334 742 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02445110.6 (22) 06.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 13.08.2003
- (30) 07.09.2001 US 317486 P
28.12.2001 US 342854 P
- (54) • Maskenanordnung
• Mask assembly
• Ensemble masque
- (73) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Rajee, Milind, Wentworthville, NSW 2145, AU

- Amarasinghe, Amal Shirley, West Pennant Hills, NSW 2125, AU
Fu, Timothy Tsun-Fai, Sydney, NSW 2118, AU
- Drew, Joanne, Balgowlah Heights, NSW 2093, AU
Frater, Robert H., Lindfield, NSW 2070, AU
Guney, Memduh, Carlingford, NSW 2118, AU
Solari, Clive, Paddington, NSW 2021, AU
- (74) Milanov, Nina Vendela Maria, et al, Awaparent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 478 425 B1 B32B 1/08 B29C 47/06**

- (25) En (26) En
(21) 03710222.5 (22) 17.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) IT 2003/000086 17.02.2003
- (87) WO 2003/072177 2003/36 04.09.2003
- (30) 26.02.2002 IT BS20020024 U
- (54) • MEHRLAGIGE TUBULÄRE STRUKTUR MIT ANWENDUNG IN DER HERSTELLUNG VON KATHETERN
• MULTILAYER TUBULAR STRUCTURE WITH APPLICATION IN CATHETER MANUFACTURING
• STRUCTURE TUBULAIRE A PLUSIEURS COUCHES AVEC APPLICATION DANS LA FABRICATION DE CATHETER
- (73) Invatec S.r.l, Via Martiri della Libertà, 7, 25030 Roncadelle, Brescia, IT
- (72) VENTURELLI, Andrea, I-25030 Roncadelle, IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **A61M 25/00** (11) **1 679 094 B1 A61M 25/01 B29C 47/00**

- (25) En (26) En
(21) 06000326.6 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (30) 10.01.2005 US 33098
- (54) • Lenkbarer Katheter und dessen Herstellungsverfahren
• Steerable catheter and methods of making the same
• Cathéter orientable et procédé pour sa fabrication
- (73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., 14901 DeVeau Place, Minnetonka, MN 55344-2126, US
- (72) Wilkowske, Eric John, North Oaks, MN 55127, US
Fuentes, Allan Manuel, Mound, MN 55364, US
Guo, Xiaoping, Eden Prairie, MN 55347, US
Khieu, Xuan Yen, Maple Grove, MN 55311, US
Nemec, Linda Kay, Andover, MN 55304, US
Stehr, Richard, Stillwater, MN 55082, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/00**

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

A61M 39/22 → (51) **A61F 11/00**

A61M 39/22 → (51) **A61M 5/00**

(51) **A61N 1/08** (11) **1 758 643 B1 A61N 1/362 A61B 5/0205**

- (25) En (26) En
(21) 04749019.8 (22) 17.06.2004
- (84) CH DE FR IE IT LI
- (43) 07.03.2007
- (86) SE 2004/000980 17.06.2004
- (87) WO 2005/123180 2005/52 29.12.2005
- (54) • NACHWEIS UND/ODER ÜBERWACHUNG VON DIASTOLISCHER HERZINSUFFIZIENZ
• DETECTION AND/OR MONITORING OF DIASTOLIC HEART FAILURE
• DETECTION ET/OU SURVEILLANCE D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE DIASTOLIQUE
- (73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) BJÖRLING, Anders, S-SE-175 53 Järfälla, SE

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/08**

(51) **A61N 2/02** (11) **1 270 043 B1 A61B 5/055**

- (25) De (26) De
(21) 02002032.7 (22) 07.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (30) 28.06.2001 EP 01114823
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für transcraniale magnetische Stimulation und kortikale Kartographie
• Method and device for transcranial magnetic stimulation and cortical cartography
• Procédé et dispositif de stimulation magnétique transcranienne et de cartographie corticale
- (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
- (72) Tanner, Philipp, 80769 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **1 621 228 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05016123.1 (22) 25.07.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 01.02.2006
- (30) 28.07.2004 JP 2004220338
- (54) • Teilchenstrahl-Therapiesystem und Steuerungssystem für die Teilchenstrahltherapie
• Particle beam therapy system and control system for particle beam therapy
• Système de thérapie par faisceau de particules und système de commande pour la thérapie par faisceau de particules
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Natori, Takayoshi c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Moriyama, Kunio c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sakai, Kazumune c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nakayama, Takahide, Hitachi-shi Ibaraki 319-1293, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61P 1/04 → (51) **C07D 401/12**

A61P 1/14 → (51) **A61K 31/337**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/428**

(51) **A61P 3/10** (11) **1 537 896 B1 A61K 31/195 A61K 38/06 A61K 31/185 A61K 31/10 A61K 31/7076 A61K 31/375 A61K 31/355 A61K 31/07 A61K 31/095 A61K 31/685 A61K 31/593 A61K 31/51**

A61K 31/525	A61K 31/4415
A61K 31/714	A61K 31/565
(25) De	(26) De
(21) 04026785.8	(22) 11.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.06.2005	
(30) 03.12.2003 EP 03027678 27.01.2004 EP 04001650	
(54) • <i>Stoffgemische basierend auf schwefelhaltigen Aminosäuren, Antioxidantien, Phospholipiden und Vitaminen zur Herstellung eines Arzneimittels für die Behandlung des L-Diabetes und/oder assoziierter Erkrankungen</i> • <i>Compound mixtures based on sulphur containing amino acids, antioxidants, phospholipids and vitamins for the preparation of a medicament for treating L-diabetes and/or associated diseases.</i> • <i>Mélanges de substances contenant des acides aminés sulfurés, des antioxidants, des phospholipides et des vitamines pour la préparation d'un médicament pour le traitement du diabète de type L ou/et des maladies associées.</i>	
(73) Liebel, Franz-Peter, Dr., Gartenstrasse 80, 72663 Grossbottlingen, DE	
(72) Liebel, Franz-Peter, Dr., 72663 Grossbottlingen, DE	
A61P 3/10 → (51) A61K 31/785	
A61P 9/00 → (51) A61K 38/26	
A61P 9/10 → (51) C07D 215/44	
A61P 17/00 → (51) A61K 35/74	
A61P 17/00 → (51) A61K 48/00	
A61P 17/04 → (51) A61K 35/74	
A61P 17/04 → (51) A61K 48/00	
A61P 17/10 → (51) A61K 35/74	
A61P 31/06 → (51) A61K 31/47	
A61P 31/12 → (51) C07H 21/00	
A61P 35/00 → (51) A61K 31/365	
A61P 35/00 → (51) C07D 249/08	
A61P 35/00 → (51) C07D 498/18	
A61P 35/00 → (51) C07H 21/00	
A61P 37/00 → (51) A61K 38/16	
A61P 37/04 → (51) A61K 31/7115	
A61P 37/04 → (51) A61K 38/16	
A61P 37/06 → (51) A61K 38/16	
A61P 37/06 → (51) A61K 38/17	
A61P 37/08 → (51) A61K 35/74	
A61P 37/08 → (51) A61K 38/16	
A61P 41/00 → (51) A61K 38/16	
A61Q 1/02 → (51) A61K 8/41	
A61Q 5/00 → (51) A61K 8/81	

A61Q 5/02 → (51) A61K 8/41	
A61Q 5/06 → (51) A61K 8/49	
A61Q 5/10 → (51) A61K 8/49	
A61Q 5/12 → (51) A61K 8/41	
A61Q 11/00 → (51) A61K 8/41	
A61Q 13/00 → (51) C11D 3/50	
A61Q 15/00 → (51) A61K 8/37	
A61Q 15/00 → (51) A61K 8/41	
A61Q 17/02 → (51) A61K 8/37	
(51) A61Q 17/04 (11) 1 482 904 B1 A61K 8/49	
(25) En	(26) En
(21) 03709744.1	(22) 04.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.12.2004	
(86) EP 2003/002200 04.03.2003	
(87) WO 2003/075875 2003/38 18.09.2003	
(30) 12.03.2002 EP 02405188	
(54) • <i>UV ABSORBIERENDE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND HYDROXYPHENYLTRIAZINVERBINDUNGEN</i> • <i>UV ABSORBER COMPOSITIONS COMPRISING A HYDROXYPHENYLTRIAZINE COMPOUND</i> • <i>COMPOSITIONS D'ABSORBEURS D'UV RENFERMANT UN COMPOSE D'HYDROXYPHENYLTRIAZINE</i>	
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH	
(72) HAASE, Jürg, CH-4126 Bettingen, CH EHLIS, Thomas, 79100 Freiburg, DE BORSOS, Elek, CH-4127 Birsfelden, CH HÜGLIN, Dietmar, 79576 Weil am Rhein, DE HERZOG, Bernd, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE	
A61Q 17/04 → (51) A61K 8/37	
A61Q 19/00 → (51) A61K 8/37	
A61Q 19/00 → (51) A61K 8/41	
A61Q 19/00 → (51) A61K 8/97	
A61Q 19/00 → (51) A61K 47/48	
A61Q 19/08 → (51) A61K 8/14	
A61Q 19/10 → (51) A61K 8/41	
(51) A63B 23/04 (11) 1 409 085 B1	
(25) De	(26) De
(21) 02764650.4	(22) 09.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 21.04.2004	
(86) EP 2002/007606 09.07.2002	
(87) WO 2003/011400 2003/07 13.02.2003	
(30) 20.07.2001 DE 10135442	
(54) • <i>TRAININGSGERÄT, INSBESONDERE ELLIPSENTRAINER</i> • <i>TRAINING EQUIPMENT, IN PARTICULAR AN ELLIPTICAL TRAINER</i> • <i>APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT, EN PARTICULIER APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT ELLIPTIQUE</i>	
(73) Daum GmbH & Co. KG, Flugplatzstrasse 100, 90768 Fürth, DE	

(72) DAUM, Wilhelm, 90768 Fürth, DE	
(74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE	
(51) A63B 29/02 (11) 1 465 713 B1	
(25) De	(26) De
(21) 03729397.4	(22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 13.10.2004	
(86) CH 2003/000028 17.01.2003	
(87) WO 2003/059462 2003/30 24.07.2003	
(30) 18.01.2002 CH 832002	
(54) • <i>SCHLINGE</i> • <i>SLING</i> • <i>BOUCLE</i>	
(73) mamutec AG, Sumpfstrasse 6, 6300 Zug, CH	
(72) HESS, Ruedi, CH-5306 Tegerfelden, CH	
(74) Becker, Konrad, Diltec AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH	
(51) A63F 13/10 (11) 1 304 148 B1	
(25) En	(26) En
(21) 02022370.7	(22) 09.10.2002
(84) DE FR GB	
(43) 23.04.2003	
(30) 11.10.2001 JP 2001313878	
(54) • <i>Aufzeichnungsmedium für Spielablaufkontrollprogramm, Spielablaufkontrollprogramm, Spielablaufkontrollverfahren und Videospielvorrichtung</i> • <i>Recording medium storing game progress control program, game progress control program, game progress control method, and video game device</i> • <i>Support d'enregistrement pour programme de contrôle du déroulement de jeu, programme de contrôle du déroulement de jeu, méthode de contrôle du déroulement de jeu et appareil de jeu vidéo</i>	
(73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	
(72) Baba, Kenji, Konami Computer Entertain. Osaka Inc., Osaka-shi, Osaka, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE	
A63F 13/10 → (51) A63F 13/12	
(51) A63F 13/12 (11) 1 029 571 B1 A63F 13/10	
(25) En	(26) En
(21) 00301190.5	(22) 16.02.2000
(84) DE FR GB	
(43) 23.08.2000	
(30) 16.02.1999 JP 3783599 25.08.1999 JP 23867099	
(54) • <i>Spielsystem, im Spielsystem benutzbares Spielgerät und Aufzeichnungsmedium</i> • <i>Game system, game device capable of being used in the game system, and computer-readable memory medium</i> • <i>Système de jeu, appareil de jeu pouvant être utilisé dans le système de jeu</i>	
(73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6330, JP Konami Computer Entertainment Tokyo Co., Ltd., 3-25, Kanda Jimbocho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP	
(72) Kitano, Toyofumi, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP Takahashi, Kazuya, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP Ishikawa, Hirofumi, Bunkyo-ku, Tokyo, JP Tamura, Akinori, Chiyoda-ku, Tokyo, JP Takase, Yasumi, Ichikawa-shi, Chiba-ken, JP Nishibori, Takashi, Shinjuku-ku, Tokyo, JP Nagaoka, Kei, Shiki-shi, Saitama-ken, JP Wada, Yoshiko, c/o KCE Tokyo Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP	

Yoshida, Yumi, Setagaya-ku, Tokyo, JP
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B01D 1/00 → (51) **B09B 1/00**

B01D 11/04 → (51) **C08G 18/10**

B01D 15/08 → (51) **G01N 30/52**

(51) **B01D 21/00** (11) **1 070 527 B1**
C02F 1/469

- (25) En (26) En
- (21) 99202365.5 (22) 19.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.01.2001
- (54) • *Wasserbehandlung durch beschleunigte Sedimentation und/oder Fällung*
- *Water treatment by accelerated sedimentation and/or precipitation*
- *Traitement d'eau par sédimentation et/ou précipitation accélérées*
- (73) Holland Environment B.V., Burg. R. van de Venlaan 13, 4191 PL Geldermalsen, NL
- (72) Lageman, Reinout, 2631 CN Nootdorp, NL
- Pool, Wieberen, 9728 RC Groningen, NL
- (74) Griebing, Onno, et al, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

(51) **B01D 27/08** (11) **1 216 738 B1**
B01D 46/24

- (25) En (26) En
- (21) 01308678.0 (22) 11.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 26.06.2002
- (30) 19.12.2000 US 740276
- (54) • *Fluidfilter und ein Fluidfilter-Filterkopf-Gerät*
- *A fluid filter and a fluid filter-filter head assembly*
- *Filtre à fluide et filtre à fluide-tete de filtre-ensemble*
- (73) FLEETGUARD, INC., P.O. Box 6001, 1200 Fleetguard Road, Cookeville, TN 38501, US
- (72) Steger, Thomas H., Jr., Cookeville, Tennessee 38506, US
- Demirdogen, A. Caner, Cookeville, Tennessee 38506, US
- Miller, Paul D., Cookeville, Tennessee 38501-3113, US
- Masters, Samuel T., Cookeville, Tennessee 38506, US
- Bounnakhom, Bruce, Kalamazoo, Michigan 49009, US
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, FJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B01D 29/96 → (51) **B01D 35/153**

B01D 35/027 → (51) **B01D 35/153**

(51) **B01D 35/153** (11) **1 727 607 B1**
B01D 35/027 **B01D 29/96**

- (25) De (26) De
- (21) 05715679.6 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (86) EP 2005/002215 03.03.2005
- (87) WO 2005/092472 2005/40 06.10.2005
- (30) 20.03.2004 DE 102004014149
- (54) • **FILTERVORRICHTUNG**
- **FILTER DEVICE**
- **DISPOSITIF DE FILTRATION**

- (73) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) KLEIN, Volkmar, 66482 Zweibrücken, DE
- DAUB, Joel, Allentown, PA 18104, US
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B01D 45/14 → (51) **B04B 5/00**

B01D 46/10 → (51) **B01D 46/42**

B01D 46/24 → (51) **B01D 27/08**

B01D 46/24 → (51) **B01D 46/42**

B01D 46/24 → (51) **F01N 3/28**

(51) **B01D 46/42** (11) **1 594 590 B1**
B01D 46/10 **B01D 46/24**

- (25) De (26) De
- (21) 03799446.4 (22) 24.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (86) DE 2003/004271 24.12.2003
- (87) WO 2004/067149 2004/33 12.08.2004
- (30) 31.01.2003 DE 10303798
- 10.12.2003 DE 10357684
- (54) • **STAUBFILTER FÜR DEN EINSATZ IN GASGEFÄHRDETEN BETRIEBEN**
- **DUST FILTER FOR USING IN OPERATIONS ENDANGERED BY GASES**
- **FILTRE A POUSSIÈRE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES EXPLOITATIONS EXPOSÉES AU DANGER PROVOQUÉ PAR DES GAZ**
- (73) CFT GMBH COMPACT FILTER TECHNIC, Beisenstrasse 39-41, 45964 Gladbeck, DE
- (72) BOTH, Reinhold, 45889 Gelsenkirchen, DE
- (74) Schulte, Jens Michael, Schulte & Schulte Patentanwälte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

(51) **B01D 46/42** (11) **1 698 389 B1**
B01D 47/02

- (25) De (26) De
- (21) 06003761.1 (22) 24.02.2006
- (84) DE
- (43) 06.09.2006
- (30) 28.02.2005 DE 202005003369 U
- (54) • *Filtervorrichtung für trockene, gasförmige Medien*
- *Filter device for a dry, gaseous media*
- *Dispositif de filtration pour des milieux gazeux secs*
- (73) Handte Umwelttechnik GmbH, Ludwigstaler Strasse 149, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Handte, Siegfried, Dipl.-Ing., D-78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
- (74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

B01D 47/02 → (51) **B01D 46/42**

B01D 53/14 → (51) **F25J 1/02**

(51) **B01F 13/10** (11) **1 656 198 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04763436.5 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (86) EP 2004/008255 23.07.2004
- (87) WO 2005/018788 2005/09 03.03.2005
- (30) 21.08.2003 EP 03077612

- (54) • **VERFAHREN ZUM MISCHEN VON KOMPONENTEN**
- **METHOD FOR MIXING COMPONENTS**
- **PROCEDE POUR LE MELANGE DE COMPOSANTS**
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) HOOGLAND, Hans, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Rots, Maria Johanna Francisca, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
- (60) 07121316.9 / 1 884 281

(51) **B01F 15/04** (11) **1 410 841 B1**
G05D 11/13 **B01J 19/00**

- (25) De (26) De
- (21) 03023351.4 (22) 15.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2004
- (30) 18.10.2002 DE 10248639
- (54) • *Verfahren zur kombinatorischen Herstellung von Mischungen sowie seine Verwendung*
- *Process for the combinatorial production of mixtures and its use*
- *Procédé pour la production combinatoire de mélanges et son utilisation*
- (73) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (72) Haubs, Michael, Dr., 55545 Bad Kreuznach, DE
- Reisinger, Thomas, Dr., 55128 Ingelheim, DE
- Schneller, Arnold, Dr., 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

B01F 17/36 → (51) **C11D 1/835**

(51) **B01J 12/00** (11) **1 478 455 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03720651.3 (22) 27.02.2003
- (84) DE ES GB IT
- (43) 24.11.2004
- (86) FR 2003/000635 27.02.2003
- (87) WO 2003/072239 2003/36 04.09.2003
- (30) 27.02.2002 FR 0202475
- (54) • **REAKTOR ZUR PLASMABEHANDLUNG EINES GASSTROMS INSBESONDERE VON ABGASEN AUS EINEM VERBRENNUNGSMOTOR EINES KRAFTFAHRZEUGS**
- **REACTOR FOR TREATING A GAS FLOW WITH PLASMA, PARTICULARLY EXHAUST GASES PRODUCED BY THE INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN A MOTOR VEHICLE**
- **REACTEUR POUR LE TRAITEMENT PAR PLASMA D'UN FLUX GAZEUX, NOTAMMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT PRODUIT PAR LE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE.**
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Calvo, Sabine, F-78340 Les Clayes Sous Bois, FR
- Dionnet, Frédéric, F-27520 Berville en Roumois, FR
- Eymerie, Stéphane, F-27120P acy Sur Eure, FR
- Lendresse, Yvane, F-92500 Rueil Malmaison, FR

Robin, Lionel, F-76000 Rouen, FR
Vervisch, Pierre, F-76000 Rouen, FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

B01J 19/00 → (51) **B01F 15/04**

B01J 19/00 → (51) **G01N 35/02**

B01J 20/26 → (51) **A61L 15/00**

B01J 23/46 → (51) **C07C 269/06**

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/28**

B01J 35/10 → (51) **F01N 3/28**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**

B03C 3/02 → (51) **B03C 3/12**

(51) **B03C 3/12** (11) **1 755 787 B1**
F01N 3/01 **B03C 3/02**

(25) En (26) En
(86) 04728864.2 (22) 22.04.2004

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

(43) 28.02.2007

(86) IB 2004/001388 22.04.2004

(87) WO 2005/102535 2005/44 03.11.2005

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROSTATISCHEN ABSCHIEDUNG VON TEILCHEN IM ABGAS VON BRENNKRAFTMASCHINEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR ELECTROSTATICALLY ABATING PARTICULATES IN EXHAUST GASES EMITTED FROM ENGINES*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AFFAIBLISSEMENT DE PARTICULES DE GAZ D'ECHAPPEMENT EMIS PAR DES MOTEURS*

(73) Techin AG, Postfach 53, FL-9495 Triesen, LI

(72) VANELLA, Salvatore, I-61032 Fano, IT

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B04B 5/00** (11) **1 772 193 B1**
B01D 45/14 **F01M 13/04**

(25) De (26) De
(21) 05109391.2 (22) 10.10.2005

(84) FR GB

(43) 11.04.2007

(54) • *Tellerseparator*
• *Centrifugal separator*
• *Séparateur centrifuge*

(73) MAHLE Filtersysteme GmbH, Pragstrasse 54, 70376 Stuttgart, DE

(72) Hartmann, Edwin, 71397 Weiler zum Stein, DE
Sauter, Hartmut, 71272 Renningen, DE

(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B05B 1/00** (11) **1 753 539 B1**
B60S 1/52

(25) En (26) En
(21) 05748209.3 (22) 19.05.2005

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

(43) 21.02.2007

(86) GB 2005/001932 19.05.2005

(87) WO 2005/113154 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 GB 0411329

(54) • *KÖRPER FÜR EINE DÜSENANORDNUNG*
• *BODY FOR A NOZZLE ARRANGEMENT*
• *CORPS POUR UN AGENCEMENT DE GICLEUR*

(73) INCRO LIMITED, 35 Fairfield Rise, Wollaston, Stourbridge, West Midlands DY8 3PQ, GB

(72) LAIDLER, Keith, West Midlands DY8 3PQ, GB

(74) Church, Simon John, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B05B 1/00 → (51) **B65D 83/16**

(51) **B05B 1/30** (11) **1 393 814 B1**
F16J 15/56

(25) En (26) En
(21) 03019137.3 (22) 23.08.2003

(84) DE FR IT

(43) 03.03.2004

(30) 30.08.2002 US 407317 P

12.05.2003 US 435790

(54) • *Selbsteinstellende Kassettendichtung*
• *Self-adjusting cartridge seal*
• *Cartouche d'étanchéité à ajustement automatique*

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US

(72) Alexander, Kevin L., Brownsburg Indiana 46112, US

McPherson, Jerry Jr., Greenfield Indiana 46140, US

Rodgers, Michael C., Montpelier Ohio 43543, US

Young, Roy Earl II, Indianapolis Indiana 46234, US

(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B05B 11/02** (11) **1 071 517 B1**

(25) De (26) De
(21) 00912446.2 (22) 03.02.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 31.01.2001

(86) EP 2000/000851 03.02.2000

(87) WO 2000/047332 2000/33 17.08.2000

14.02.1999 DE 19905993

21.05.1999 DE 29908923 U

(54) • *SPENDER FÜR FLIESSFÄHIGE MEDIEN*
• *DISPENSER FOR FLOWABLE MEDIA*
• *DISTRIBUTEUR POUR MILIEUX COULANTS*

(73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 124-126, 78315 Radolfzell, DE

(72) FUCHS, Karl-Heinz, D-78315 Radolfzell, DE

RITSCHE, Stefan, D-78315 Radolfzell, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **B05B 12/14** (11) **1 326 715 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01978570.8 (22) 18.10.2001

(84) DE ES FR GB SE

(43) 16.07.2003

(86) FR 2001/003233 18.10.2001

(87) WO 2002/032585 2002/17 25.04.2002

(30) 19.10.2000 FR 0013404

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG VON SPRITZEINRICHTUNGEN UND SPRITZANLAGE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR FEEDING SPRAYERS AND SPRAYING INSTALLATION EQUIPPED WITH SUCH A DEVICE*

• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ALIMENTATION DE PROJECTEURS ET INSTALLATION DE PROJECTION EQUIPEE D'UN TEL DISPOSITIF*

(73) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, ZIRST, 38240 Meylan, FR

(72) CONGARD, Jean Charles, F-38410 Saint martin d'Uriage, FR

FOURY, Philippe, F-38920 Crolles, FR

PRUS, Eric, F-38000 Grenoble, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **B05B 12/14** (11) **1 326 716 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01978571.6 (22) 18.10.2001

(84) DE ES FR GB SE

(43) 16.07.2003

(86) FR 2001/003234 18.10.2001

(87) WO 2002/032586 2002/17 25.04.2002

(30) 19.10.2000 FR 0013400

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG VON SPRITZEINRICHTUNGEN UND SPRITZANLAGE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR FEEDING SPRAYERS AND SPRAYING INSTALLATION EQUIPPED WITH SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ALIMENTATION DE PROJECTEURS ET INSTALLATION DE PROJECTION EQUIPEE D'UN TEL DISPOSITIF*

(73) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, ZIRST, 38240 Meylan, FR

(72) CONGARD, Jean-Charles, F-38410 Saint Martin d'Uriage, FR

FOURY, Philippe, F-38920 Crolles, FR

PRUS, Eric, F-38000 Grenoble, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **B05C 17/005** (11) **1 635 956 B1**

(25) En (26) En
(21) 04709265.5 (22) 09.02.2004

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

(43) 22.03.2006

(86) GB 2004/000108 09.02.2004

(87) WO 2004/108302 2004/51 16.12.2004

(30) 06.06.2003 GB 0312974

(54) • *ABGABEVORRICHTUNG UND ABGABEDÜSE ZUR VERWENDUNG DAMIT*
• *DISPENSING APPARATUS AND A DISPENSING NOZZLE FOR USE THEREWITH*
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR ET BUSE DE DISTRIBUTION S'UTILISANT AVEC CE DISPOSITIF*

(73) Spencer, Alan, 433 Normanby Road, Southbank, Middlesborough, Cleveland TS6 0DQ, GB

(72) Spencer, Alan, Middlesborough, Cleveland TS6 0DQ, GB

(74) Blower, Timothy John, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **B05D 1/36** (11) **1 204 483 B1**
B05D 3/02 **B05D 7/14**

(25) En (26) En
(21) 00932704.0 (22) 22.05.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 15.05.2002

(86) US 2000/014077 22.05.2000

(87) WO 2000/071265 2000/48 30.11.2000

(30) 21.05.1999 US 135304 P

25.04.2000 US 557534

- (54) • SPÜLVERFAHREN NACH SELBSTABSCHEIDENDER BESCHICHTUNG
• AUTODEPOSITION POST-BATH RINSE PROCESS
• RIN AGE APRES LAVAGE POUR REVETEMENTS A APPLICATION AUTOMATIQUE
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) YANG, Zhigi, Troy, MI 48306, US
FRISTAD, William, E., Rochester Hills, MI 48306, US
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

B05D 3/02 → (51) **B05D 1/36**

B05D 7/14 → (51) **B05D 1/36**

B05D 7/14 → (51) **C23C 22/12**

- (51) **B07C 3/00** (11) **1 753 547 B1**
(25) De (26) De
(21) 05748236.6 (22) 20.04.2005
(84) BE DE FR GB IT
(43) 21.02.2007
(86) EP 2005/004218 20.04.2005
(87) WO 2005/115643 2005/49 08.12.2005
(30) 29.05.2004 DE 102004026363
- (54) • VORRICHTUNG ZUM FÜLLEN UND ABTRANSPORT VON BEHÄLTERN FÜR SORTIERTE SENDUNGEN
• DEVICE FOR FILLING AND REMOVAL OF CONTAINERS FOR SORTED POSTINGS
• DISPOSITIF POUR REMPLIR ET TRANSPORTER DES CONTENEURS POUR DES ENVOIS TRIÉS
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ZIMMERMANN, Armin, 78464 Konstanz, DE
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B07C 3/00 → (51) **G01N 1/22**

B07C 5/342 → (51) **G01J 5/00**

B08B 3/04 → (51) **A45D 27/46**

- (51) **B09B 1/00** (11) **1 115 512 B1**
E02B 13/00 **B01D 1/00**
(25) En (26) En
(21) 99920333.4 (22) 04.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.07.2001
(86) US 1999/009742 04.05.1999
(87) WO 1999/056894 1999/45 11.11.1999
(30) 05.05.1998 US 73049
- (54) • CHEMISCHE OXIDIERUNG VON FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN
• CHEMICAL OXIDATION OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS
• OXYDATION CHIMIQUE DE COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES
- (73) The University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Suite MC 5355, Farmington, CT 06030-5355, US
United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) HOAG, George, Edward, Storrs, CT 06268, US
CHHEDA, Pradeep, V., Storrs, CT 06268, US
WOODY, Bernard, A., Tolland, CT 06084, US
DOBBS, Gregory, M., Glastonbury, CT 06033, US

- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **B21B 27/10** (11) **1 512 469 B1**
B21B 45/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04447085.4 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(30) 08.09.2003 BE 200300480
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Schmierung von Walzwerkswalzen
• Method and device for lubricating rolling rolls
• Procédé et installation pour la lubrification de cylindres de laminage
- (73) CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES asbl - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE vzw, Avenue Ariane 5, B-1200 BRUXELLES, BE
- (72) Bourdon, Guillaume, 9840 De Pinte, BE
Uijtdebroeks, Hugo, 3500 Hasselt, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Bld. de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

B21B 45/02 → (51) **B21B 27/10**

(51) **B21C 37/08** (11) **1 297 910 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 01938574.9 (22) 08.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 02.04.2003
(86) JP 2001/004877 08.06.2001
(87) WO 2001/094043 2001/50 13.12.2001
(30) 09.06.2000 JP 2000174146
30.05.2001 JP 2000163327
30.05.2001 JP 2000163306
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HOCHFESTEN STAHLROHRES
• METHOD OF PRODUCING A HIGH-STRENGTH STEEL PIPE
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN TUBE D'ACIER HAUTE RESISTANCE
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi -2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
TSURU, Eiji; C/O NIPPON STEEL CORP. Tech. Delvpt., Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
HARA, Takuya; C/O NIPPON STEEL CORP. Tech. Develop., Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
ASAHI, Hitoshi C/O NIPPON STEEL CORP. Tech. Delvpt., Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
MIYAZAKI, Hideki NIPPON STEEL CORP. KIMITSU WORKS, Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP
YOSHIDA, Tatsuya, 1, Kimitsu Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B21D 1/02** (11) **1 601 477 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04716623.6 (22) 03.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) FR 2004/000497 03.03.2004
(87) WO 2004/080626 2004/39 23.09.2004
(30) 07.03.2003 FR 0302845
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINER ROLLENRICHTMASCHINE MITTELS EINES INSTRUMENTIERTEN STABS
• DEVICE AND METHOD FOR CALIBRATING A ROLLER LEVELLER MACHINE BY MEANS OF AN INSTRUMENTED BAR

- DISPOSITIF ET PROCEDE DE CALIBRAGE D'UNE PLANEUSE A ROULEAUX PAR BARRE INSTRUMENTEE
- (73) ARCELOR France, 1 à 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) MADELAINE-DUPUICH, Olivier, F-57000 Metz, FR
ROSSI, Stéphane, F-57000 Metz, FR
PETIG, Gilbert, F-57050 Plappeville, FR
WALLENDORF, Philippe, F-57100 Oeutrange, FR
KIRCHER, Dominique, F-57640 Vry, FR
TONDO, Fabrice, F-57185 Vitry sur Orne, FR
VASSEUR, Eric, F-57050 Plappeville, FR
FOURATIER, Alain, F-57300 Hagondange, FR
BOURGON, Jacques-Yves, F-57070 Metz, FR
HOFF, Christian, F-57290 Seremange, FR
- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, Office Ernest T. Freylinger S.A. B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **B21D 5/02** (11) **1 270 103 B1**
B21D 55/00

- (25) De (26) De
(21) 02450122.3 (22) 22.05.2002
(84) DE FR IT
(43) 02.01.2003
(30) 27.06.2001 AT 9972001
- (54) • Hydraulische Arbeitsmaschine
• Hydraulic working machine
• Machine de travail hydraulique
- (73) Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH, Südliche Römerstrasse 15, 86972 Altenstadt, DE
- (72) Kurz, Manfred, 86972 Altenstadt, DE
Reissig, Thomas, 09465 Sehma, DE
- (74) Pinter, Rudolf, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

B21D 5/04 → (51) **G05B 19/4093**

(51) **B21D 5/08** (11) **1 627 697 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05291694.7 (22) 08.08.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 22.02.2006
(30) 19.08.2004 FR 0409001
- (54) • Formwerkzeug zur Herstellung eines Profils, Profilierungsvorrichtung, und Anwendung des Formwerkzeugs
• Forming tool for the fabrication of profiles, profiling machine, and utilization of the forming tool
• Outil de formage pour la fabrication d'un profilé, machine à profiler, et utilisation de l'outil de formage
- (73) Wagon Automotive S.A., 1, Rue Charles Edouard Jeanneret, 78306 Poissy, FR
- (72) Anbari, Bilal, 78490 Boissy Sans Avoir, FR
Finet, Serge, 95450 Condecourt, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B21D 7/06** (11) **1 772 205 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291497.3 (22) 22.09.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 11.04.2007
(30) 30.09.2005 FR 0510037
- (54) • Werkzeug zur Bearbeitung von Rohren
• Device for machining of pipes
• Outil destiné au travail de tubes
- (73) Virax, 39-41 Quai de la Marne, 51200 Epernay, FR
- (72) Boulin, Yves-Sébastien, 51100 Reims, FR

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B21D 11/12 → (51) **B21F 33/00**

(51) **B21D 22/16** (11) **1 052 035 B1**
B21D 41/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 99951090.2 (22) 27.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.11.2000
- (86) JP 1999/005933 27.10.1999
- (87) WO 2000/025954 2000/19 11.05.2000
- (30) 30.10.1998 JP 30977798
- (54) • **ZIEHVORRICHTUNG MIT SPINDELMECHANISMUS**
- **DRAWING SYSTEM WITH SPINDLE MECHANISM**
- **MACHINE A ETIRER AVEC MECANISME A BROCHE**

(73) SANGO CO., LTD., 3-1, Mutsuno 1-chome Atsuta-ku, Nagoya-shi Aichi 456-0023, JP
Nihon Spindle MFG. Co. Ltd., 2-30, Shioe 4-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0976, JP

(72) TOBIMATSU, Masakazu, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0022, JP
MURATA, Shigeo, Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo 655-0002, JP

(74) Marles, Alan David, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **B21D 24/02** (11) **1 656 224 B1**
B21D 24/14

- (25) De (26) De
- (21) 04741376.0 (22) 06.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (86) EP 2004/008807 06.08.2004
- (87) WO 2005/016571 2005/08 24.02.2005
- (30) 07.08.2003 DE 10336279
- (54) • **EINRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES ZIEHVORGANGS BEI EINER TRANSFERPRESSE**
- **DEVICE FOR CONTROLLING THE DRAWING PROCESS IN A TRANSFER PRESS**
- **SYSTEME POUR COMMANDER LE PROCESSUS D'ETIRAGE DANS UNE PRESSE DE TRANSFERT**

(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE

(72) ARNS, Stefan, 97816 Lohr, DE
BEHL, Helmut, 97855 Triefenstein, DE

B21D 24/14 → (51) **B21D 24/02**

B21D 26/02 → (51) **B21D 53/84**

(51) **B21D 28/26** (11) **1 279 447 B1**
B21D 43/10

- (25) En (26) En
 - (21) 02016037.0 (22) 18.07.2002
 - (84) DE
 - (43) 29.01.2003
 - (30) 27.07.2001 JP 2001227755
31.10.2001 JP 2001334027
 - (54) • **Stanzpresse**
 - **Punch press**
 - **Presse à poinçonner**
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kissshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601, JP
- (72) Nakagawa, Atsushi, Niwa-gun, Aichi, JP

(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B21D 37/20** (11) **1 542 817 B1**
B26F 1/44

- (25) De (26) De
 - (21) 03766393.7 (22) 01.08.2003
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 22.06.2005
 - (86) EP 2003/008564 01.08.2003
 - (87) WO 2004/012880 2004/07 12.02.2004
 - (30) 01.08.2002 DE 10235185
 - (54) • **SCHNITTWERKZEUG**
 - **CUTTING TOOL**
 - **OUTIL DE COUPE**
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) KIRSCHNER, Robert, 82140 Olching, DE
HEMPER, Roland, 80939 München, DE
- (74) Bücken, Helmut, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-30, 80788 München, DE

B21D 41/04 → (51) **B21D 22/16**

B21D 43/00 → (51) **B23Q 7/14**

(51) **B21D 43/05** (11) **1 600 226 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 05010561.8 (22) 14.05.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 30.11.2005
 - (30) 28.05.2004 DE 102004026245
 - (54) • **Verfahren und Lageranordnung zum lös-baren Befestigen eines Greifwerkzeugs am Querbalken einer Transferpresse**
 - **Method and bearing device for releasably connecting a gripping tool to the transverse beam of a transfer press**
 - **Méthode et ensemble palier pour la connection détachable d'un outil de pré-hension à une barre transversale d'une presse de transfert**
- (73) Bilsing Automation GmbH, Am Eckenbach 23, 57439 Attendorn, DE
- (72) Bilsing, Alfred, 57439 Attendorn, DE
- (74) Jochem, Bernd, et al, Patentanwälte Beyer & Jochem Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt am Main, DE

B21D 43/10 → (51) **B21D 28/26**

(51) **B21D 43/18** (11) **1 541 255 B1**
B65G 47/90

- (25) NI (26) En
 - (21) 04078321.9 (22) 07.12.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 15.06.2005
 - (30) 08.12.2003 NL 1024965
 - (54) • **Greifmittel zum Anfassen und Aufheben eines Gegenstandes**
 - **A means of gripping for gripping and lifting an object**
 - **Moyen préhenseur pour saisir et lever un objet**
- (73) Goudsmit Magnetic Systems BV, Petunialaan 19, 5582 HA Waalre, NL
- (72) Jacobs, Adrianus Franciscus Maria, 5556 VL Valkenswaard, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

(51) **B21D 53/84** (11) **1 434 661 B1**
B21D 26/02
F01L 1/047

- (25) De (26) De
 - (21) 02776776.3 (22) 04.10.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 - (43) 07.07.2004
 - (86) DE 2002/003746 04.10.2002
 - (87) WO 2003/033189 2003/17 24.04.2003
 - (30) 11.10.2001 DE 10150092
 - (54) • **VERFAHREN ZUM BESCHICKEN VON IHU-PRESSEN UND EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
 - **METHOD FOR LOADING INTERNAL HIGH PRESSURE FORMING PRESSES AND DEVICE THEREFOR**
 - **PROCEDE DE CHARGEMENT DE PRESSES DE FORMAGE PAR HAUTE PRESSION INTERNE ET DISPOSITIF PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE**
- (73) Linamar Antriebstechnik GmbH & Co.KG, Gewerbering 12, 08451 Crimmitschau, DE
- (72) FURCHHEIM, Bodo, 09127 Chemnitz, DE
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B21D 55/00 → (51) **B21D 5/02**

(51) **B21F 23/00** (11) **1 704 941 B1**
B21F 27/10

- (25) De (26) De
 - (21) 06405111.3 (22) 13.03.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 27.09.2006
 - (30) 21.03.2005 EP 05405255
 - (54) • **Positioniereinrichtung zum Positionieren von Querdrähten für eine Gitterschweissmaschine und Verfahren zum Einlegen von Querdrähten in eine Gitterschweissmaschine**
 - **Positioning device for positioning of transverse wires in a grid welding machine and method of positioning transverse wires in a grid welding machine**
 - **Dispositif de positionnement pour positionner des fils transversaux dans une soudeuse de treillis et méthode de positionnement des fils transversaux dans une soudeuse de treillis**
- (73) H.A. SCHLATTER AG, Brandstrasse 24, 8952 Schlieren, CH
- (72) Müller, Hansjörg, 8525 Ebenswil, CH
- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

B21F 27/10 → (51) **B21F 23/00**

(51) **B21F 33/00** (11) **1 541 256 B1**
B21D 11/12

- (25) En (26) En
 - (21) 04024820.5 (22) 19.10.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 15.06.2005
 - (30) 10.12.2003 IT UD20030240
 - (54) • **Automatische Zuführvorrichtung für elekt-rischgeschweissten Metallnetzen**
 - **Automatic feeder for electrowelded metal nets**
 - **Dispositif automatique d'alimentation pour des treillis métalliques électrosoudés**
- (73) A.W.M. s.p.a., S.S.n.13 Pontebana km 146, 33010 Magnano in Riviera (UD), IT

(72) Bernardinis, Claudio, 33010 Treppo Grande (Udine), IT
(74) Cragnolini, Sergio, Viale Venezia 277, 33100 Udine, IT

(51) **B21J 13/02** (11) **1 714 717 B1**
B22C 9/06

(25) En (26) En
(21) 06008110.6 (22) 19.04.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 25.10.2006
(30) 19.04.2005 JP 2005120660
(54) • Verfahren zur Vorhersage des Versagens von Matrizen
• Method of predicting damage of dies
• Méthode de prédiction de la défaillance des matrices

(73) Daido Steel Co., Ltd., 1-10 Higashisakura 1-chome, Higashi-ku Nagoya Aichi 461-0005, JP

(72) Yoshida, Hiroaki, c/o Daido Steel Co., Ltd., Minami-ku Nagoya Aichi, JP
Itoh, Shigekazu, c/o Daido Steel Co., Ltd., Minami-ku Nagoya Aichi, JP

(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B21K 1/56** (11) **1 526 933 B1**
F16H 25/22

(25) De (26) De
(21) 03750402.4 (22) 29.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/008338 29.07.2003
(87) WO 2004/020124 2004/11 11.03.2004
(30) 08.08.2002 DE 10236281
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SPINDELMUTTER EINES KUGELGEWINDETRIEBES UND WERKZEUGDORN HIERFÜR
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SPINDLE NUT OF A SPHERICAL THREAD DRIVE MECHANISM AND MANDREL THEREFOR
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ECROU D'ARBRE D'UNE VIS D'ENTRAINEMENT A BILLES ET MANDRIN POUR CE PROCEDE

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) OSTERLÄNGER, Jürgen, 91448 Emskirchen, DE
KRAUS, Manfred, 91074 Herzogenaurach, DE

KELLER, Torsten, 91093 Hessdorf, DE
MOTZ, Thomas, 91074 Herzogenaurach, DE

B21K 1/76 → (51) **B62D 3/12**

B22C 9/06 → (51) **B21J 13/02**

(51) **B22D 17/20** (11) **1 338 360 B1**

(25) De (26) De
(21) 03002904.5 (22) 10.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.08.2003
(30) 08.02.2002 DE 10205246

(54) • Füllkammer für eine Druckgiessmaschine
• Filling chamber for a diecasting machine
• Chambre de remplissage pour une machine à couler sous pression

(73) Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE

(72) Kunz, Hugo J., 72664 Kohlberg, DE

(51) **B22D 17/20** (11) **1 642 660 B1**
B22D 27/08

(25) De (26) De
(21) 04023277.9 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LV MK
(43) 05.04.2006
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen von Formteilen
• Apparatus and process for the production of compacts
• Dispositif et procédé pour la production des pièces moulées

(73) ALUWAG AG, Nellen 12, 9246 Niederbüren, CH

(72) Wagner, Walter, 9246 Niederbüren, CH

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

(51) **B22D 19/00** (11) **1 300 206 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 01941072.9 (22) 15.06.2001
(84) DE ES FR GB
(43) 09.04.2003
(86) JP 2001/005141 15.06.2001
(87) WO 2002/004150 2002/03 17.01.2002
(30) 12.07.2000 JP 2000211747

(54) • METALLISCHER EINSATZKÖRPER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN UND METALLISCHES GUSSTEIL
• METALLIC INSERTED MEMBER, METHOD OF MANUFACTURING METALLIC INSERTED MEMBER, AND METALLIC CAST PART
• ELEMENT METALLIQUE INSERE, PROCEDE DE FABRICATION DE CE DERNIER ET PIECE METALLIQUE COULEE

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) KOYAMA, Yoshiaki, Wako-shi, Saitama-ken, JP
ARIMURA, Mitsunori, Wako-shi, Saitama-ken, JP

MITSUUCHI, Kaoru, Wako-shi, Saitama-ken, JP
SHIBASAKI, Toshiyuki, Wako-shi, Saitama-ken, JP

ITOU, Yoshiaki, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

SHIGA, Ryuji, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
YAMADA, Kouji, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B22D 19/00 → (51) **F02F 7/00**

B22D 27/08 → (51) **B22D 17/20**

(51) **B22D 31/00** (11) **1 590 759 B1**
B24B 27/033

(25) En (26) En
(21) 03790119.6 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2005
(86) US 2003/037930 26.11.2003
(87) WO 2004/050301 2004/25 17.06.2004
(30) 27.11.2002 US 306287

(54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ENTFERNUNG VON STEIGERN ZUR KOMPENSATION FÜR GUSSABWEICHUNGEN
• METHOD FOR AUTOMATIC RISER GATE REMOVAL COMPENSATING FOR VARIANCE IN CASTING

• PROCEDE DE SUPPRESSION AUTOMATIQUE DES EXCROISSANCES DESTINE A CORRIGER UNE VARIATION SUR UNE PIECE MOULEE

(73) Vulcan Engineering Company, Inc., One Vulcan Drive, Helena Industrial Park, P.O. Box 307, Helena, Alabama 35080, US

(72) DECOR, Frank D., Jr., Alabaster, AL 35007, US

(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **B22D 41/24** (11) **1 786 581 B1**
B22D 41/34 **B22D 41/38**
B22D 41/40

(25) En (26) En
(21) 04770780.7 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(86) IT 2004/000481 07.09.2004
(87) WO 2006/027804 2006/11 16.03.2006
(54) • AUSGABEVORRICHTUNG FÜR DEN STAHLGUSS U. Ä.
• DISPENSING DEVICE FOR STEEL CASTING AND THE LIKE
• DISTRIBUTEUR POUR COULEE D'ACIER ET AUTRES APPLICATIONS SIMILAIRES

(73) CO.ME.CA Costruzioni Meccaniche Carpen-teria S.P.A., Via Campagna 4, I-25017 Lonato, IT

(72) FRERA, Pierangelo, I-25080 Molinetto Di Mazzano, IT

CAVALLARI, Giuseppe, I-25017 Lonato, IT

(74) Galassi, Alessandro, et al, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

B22D 41/34 → (51) **B22D 41/24**

B22D 41/38 → (51) **B22D 41/24**

B22D 41/40 → (51) **B22D 41/24**

B22F 3/02 → (51) **B30B 11/00**

B22F 9/04 → (51) **C22C 38/10**

(51) **B23B 3/20** (11) **1 418 014 B1**
B23Q 1/01 **B23Q 11/00**
B23Q 7/04 **B23Q 17/20**
B23Q 7/00

(25) De (26) De
(21) 03025210.0 (22) 05.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.05.2004
(30) 11.11.2002 DE 10252710

(54) • Vertikale Drehmaschine mit horizontal bewegbarer Spindel
• Vertical lathe with horizontally movable spindle
• Tour vertical avec broche mobile horizontalement

(73) J.G. Weisser Söhne, Bundesstrasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) Weisser, Helmut, 78112 St. Georgen, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B23B 3/30 → (51) **B23Q 39/02**

(51) **B23B 27/14** (11) **1 523 391 B1**

(25) De (26) De
(21) 03764834.2 (22) 07.07.2003
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 20.04.2005
(86) AT 2003/000188 07.07.2003

- (87) WO 2004/009275 2004/05 29.01.2004
- (30) 18.07.2002 AT 4832002 U
- (54) • SCHNEIDEINSATZ MIT HAUPT- UND SCHLICHTSCHNEIDE
- CUTTING INSERT COMPRISING A MAIN BLADE AND A FINISHING BLADE
- PLAQUETTE DE COUPE DOTE E D'UNE ARETE COUPANTE PRINCIPALE ET D'UNE ARETE COUPANTE DE FINITION
- (73) CERATIZIT Austria Gesellschaft m.b.H., 6600 Reutte /Tirol, AT
- (72) ROFNER, Rudolf, AT-6611 Heiterwang, AT
- URSCHITZ, Harald, A-6600 Breitenwang, AT

- (51) **B23B 31/20** (11) **1 493 519 B1**
B23B 31/30
- (25) De (26) De
- (21) 04014274.7 (22) 18.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (30) 04.07.2003 DE 10330131
- (54) • Spannvorrichtung, insbesondere für Wechselwerkzeuge
- Clamping device, specially for exchangeable tools
- Dispositif de serrage, en particulier pour outils échangeables
- (73) ZEITLAUF GmbH antriebstechnik & Co.KG, Industriestrasse 9, 91207 Lauf/Pegnitz, DE
- (72) Grünig, Kurt, 2515 Prêles, CH
- (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B23B 31/30 → (51) **B23B 31/20**

B23D 29/02 → (51) **B26D 7/06**

- (51) **B23H 1/00** (11) **1 138 428 B1**
B23H 7/26
- (25) Ja (26) En
- (21) 00917426.9 (22) 21.04.2000
- (84) DE GB
- (43) 04.10.2001
- (86) JP 2000/002649 21.04.2000
- (87) WO 2000/064617 2000/44 02.11.2000
- (30) 21.04.1999 JP 11315199
- (54) • ELEKTRODENHALTERUNG FÜR ROHR-FÖRMIGE ELEKTRODE
- TUBULAR ELECTRODE HOLDER
- PORTE-ELECTRODE TUBULAIRE
- (73) Sodick Co., Ltd., 12-1, Nakamachidai 3-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8522, JP
- (72) YOSHIDA, Shigeru, Sakai-gun, Fukui 919-0598, JP
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **B23H 7/04** (11) **0 934 791 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99300856.4 (22) 05.02.1999
- (84) CH LI
- (43) 11.08.1999
- (30) 05.02.1998 JP 3794298
- 04.06.1998 JP 17051198
- (54) • Steuerung für eine elektische Drahtschnitt-Entladungsmaschine
- Controller of wire electric discharge machine
- Commande pour l'usinage à décharge électrique par fil de coupe
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

- (72) Kamiguchi, Masao, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0301, JP
- Hiraga, Kaoru, 10-106, Fanuc Manshonharimomi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- Kurihara, Masaki, Tokyo 158-0083, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake 5th fl. Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B23H 7/26 → (51) **B23H 1/00**

- (51) **B23K 9/08** (11) **1 418 016 B1**
B23K 9/20
- (25) De (26) De
- (21) 03025132.6 (22) 03.11.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 12.05.2004
- (30) 08.11.2002 DE 10253415
- (54) • Lichtbogen-Schweißvorrichtung, Verfahren zum Schweißen von Blechen an metallische Gegenstücke, und Schweißelement
- Arc welding device, process for welding sheet metal to metallic corresponding parts, and welding element
- Appareil de soudage à l'arc électrique, procédé pour souder des tôles à des pièces correspondantes métalliques et élément de soudage
- (73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Schmidt, Klaus Gisbert Dr., 35390 Giessen, DE
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

- (51) **B23K 9/10** (11) **1 439 021 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04000826.0 (22) 16.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2004
- (30) 17.01.2003 US 346023
- (54) • Vorrichtung zum Lichtbogenschweißen
- Electric arc welding system
- Système de soudage à l'arc électrique
- (73) LINCOLN GLOBAL, INC., 1200 Monterey Pass Road, Monterey Park, California 91754, US
- (72) Myers, Russell K., Hudson Ohio 44235, US
- Houston, William S., Avon Ohio 44011, US
- (74) Schumacher, Horst, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 9/20 → (51) **B23K 9/08**

B23K 9/32 → (51) **B23K 10/02**

- (51) **B23K 10/02** (11) **1 435 274 B1**
H05H 1/42
B23K 9/32
- (25) En (26) En
- (21) 04000075.4 (22) 05.01.2004
- (84) CZ DE ES GB TR
- (43) 07.07.2004
- (30) 06.01.2003 JP 2003000250
- (54) • Vorrichtung zum Plasmaschweißen mit Pulver und entsprechendes Verfahren
- Plasma powder welding device and its welding method
- Appareil de soudage à plasma avec apport de poudre et procédé de soudage correspondant
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) Innami, Tetsu, Osaka-shi Osaka 555-0001, JP
- Kiso, Hiroyuki, Shijonawate-shi Osaka 575-0003, JP
- Ihara, Hideki, Takarazuka-shi Hyogo 665-0842, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B23K 20/04** (11) **1 105 245 B1**
B23K 35/24
B23K 20/227
C23C 14/16
B23K 20/16
C25D 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 99905542.9 (22) 29.01.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.06.2001
- (86) US 1999/001974 29.01.1999
- (87) WO 1999/038642 1999/31 05.08.1999
- (30) 29.01.1998 US 73034 P
- (54) • VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON UNTERSCHIEDLICHEN METALLISCHEN MATERIALIEN
- METHOD OF BONDING OF DISSIMILAR METALS
- METHODE D'ASSEMBLAGE DE METAUX DISSEMBLABLES
- (73) Clad Metals LLC, 424 Morganza Road, Canonsburg, PA 15317, US
- Groll, William A., 126 Old Oak Road, McMurray, PA 15317, US
- (72) GROLL, William, A., McMurray, PA 15317, US
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 495 829 B1**
F01D 5/30
B23P 15/02

- (25) En (26) En
- (21) 04253486.7 (22) 11.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (30) 10.07.2003 GB 0316158
- (54) • Linearreibschweißverfahren von Schaufeln zu Integralrotor und Schaufel mit einem Fuss, der einen reduzierten Flächensatz von weniger als 2 aufweist
- Method of linear friction welding of blades to aerofoil blisks and blade having a root with a taper ratio less than 2
- Procédé de soudage par friction linéaire d'aubes sur des rotors intégraux et Aube ayant un pied présentant un taux de réduction de section inférieur à 2
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
- (72) Bray, Simon Edward, Alvaston Derby, DE24 0JR, GB
- Throssell, Jonathan Peter, Chellaston Derby, DE73 1NU, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B23K 20/16 → (51) **B23K 20/04**

B23K 20/227 → (51) **B23K 20/04**

- (51) **B23K 26/42** (11) **1 674 194 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04405802.2 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006

- (54) • *Ausdehnbarer Schutz mit Mitteln zur Erkennung der Abnutzung, einer Zündungsgefahr oder einer Flamme und mit dem Schutz versehene Maschine*
- *Protection extensible provided with a means for detection of wear, risk of ignition or flame and machine including such an extensible protection*
- *Protection extensible munie d'un moyen de détection d'usure, de risque d'inflammation ou de flamme et machine comprenant une telle protection extensible*
- (73) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, CH-3362 Niederönz, CH
- (72) Plüss, Thomas, 4923 Wynau BE, CH
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Postfach, 8034 Zürich, CH

B23K 35/24 → (51) **B23K 20/04**

- (51) **B23K 35/30** (11) **1 591 191 B1**
C22C 5/02
- (25) En (26) En
- (21) 05002819.0 (22) 10.02.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 02.11.2005
- (30) 20.02.2004 JP 2004044600
- (54) • *Fügeverfahren mittels eines Au-Sn-Hartlötmaterials, dessen Dicke u.a. abhängig von dem Sn-Gehalt ist*
- *Joining method by Au-Sn brazing material, its thickness being i.a. dependent on the Sn-content*
- *Procédé d'assemblage à l'aide d'un Au-Sn matériau de brasage, dont l'épaisseur est entre autres dépendant du taux de Sn*
- (73) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP
- (72) Miyazaki, Kenichi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0076, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

B23P 15/02 → (51) **B23K 20/12**

- (51) **B23Q 1/01** (11) **1 634 675 B1**
B23Q 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 05014243.9 (22) 30.06.2005
- (84) DE ES IT PL
- (43) 15.03.2006
- (30) 08.09.2004 DE 102004044098
- (54) • *Werkzeugmaschine mit einem Maschinenfuss*
- *Machine tool with a machine base*
- *Machine-outil pourvue d'un socle*
- (73) Chiron-Werke GmbH & Co. KG, Talstrasse 23, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Schweizer, Anton Richard, 78573 Wurmlingen, DE
- Winkler, Hans-Henning, Dr., 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

B23Q 1/01 → (51) **B23B 3/20**

- (51) **B23Q 3/157** (11) **1 772 229 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06405397.8 (22) 20.09.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.04.2007
- (30) 04.10.2005 JP 2005291059
- (54) • *Werkzeugmagazin für vertikales Bearbeitungszentrum*
- *Tool magazine device for vertical machining center*

- *Magasin d'outils pour centre d'usinage vertical*
- (73) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION, 131, Takeda 1-chome, Oguchi-cho, Niwa-gun, Aichi, JP
- (72) Hazeyama, Minoru, c/o Yamazaki Mazak Corporation, Niwa-gun Aichi pref., JP
- Yasuda, Takeshi, c/o Yamazaki Mazak Corporation, Niwa-gun Aichi pref., JP
- (74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **B23Q 7/00** (11) **1 719 576 B1**
B23Q 7/10

- (25) It (26) En
- (21) 06425289.3 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (30) 02.05.2005 IT FI20050085
- (54) • *Ladevorrichtung für eine Werkzeugmaschine oder eine Arbeitsanlage und Arbeitsanlage mit einer solchen Ladevorrichtung*
- *A loading device for a machine tool or work centre and work centre including said loading device*
- *Dispositif d'alimentation pour une machine outil ou un centre d'usinage et centre d'usinage comprenant ledit dispositif d'alimentation*
- (73) Paolino Bacci S.R.L., Viale Campania 32, 56021 Cascina, PI, IT
- (72) Ruggieri, Alberto, 56025 Pontedera (Pisa), IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

B23Q 7/00 → (51) **B23B 3/20**

B23Q 7/04 → (51) **B23B 3/20**

B23Q 7/10 → (51) **B23Q 7/00**

- (51) **B23Q 7/14** (11) **1 449 614 B1**
B29C 47/34
B25B 5/14
- (25) De (26) De
- (21) 04001177.7 (22) 21.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2004
- (30) 24.01.2003 DE 10302899
- (54) • *Vorrichtung zur Bearbeitung von stangenförmigen Profilen*
- *System for machining bar-shaped profiles*
- *Dispositif d'usinage de profilés en forme de barre*
- (73) BJM GbR, Nickelstrasse 7, 33415 Verl, DE
- (72) Schirmer, Torsten, 33334 Gütersloh, DE
- (74) Meldau, Gustav, et al, Patentanwälte Meldau - Strauss - Flötotto Vennstrasse 9, D-33330 Gütersloh, DE

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 846 193 B1**
B23Q 11/10
B23Q 11/14

- (25) De (26) De
- (21) 05803503.1 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (86) EP 2005/012278 16.11.2005
- (87) WO 2006/081854 2006/32 10.08.2006
- (30) 02.02.2005 DE 102005004673
- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*

- *COOLING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*
- (73) Hydac System GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) KUNZ, Rudolf, 66482 Zweibrücken, DE
- KLEIN, Winfried, 66798 Wallerfangen, DE
- (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B23Q 11/00 → (51) **B23B 3/20**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/01**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 39/02**

- (51) **B23Q 11/08** (11) **1 764 184 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06019139.2 (22) 13.09.2006
- (84) CH DE IT LI
- (43) 21.03.2007
- (30) 14.09.2005 DE 202005014596 U
- (54) • *Schutzabdeckung*
- *Protection device*
- *Dispositif de protection*
- (73) Arno Arnold GmbH, Bieberer Strasse 161, D-63179 Obertshausen, DE
- (72) Mang, Wolf, 63179 Obertshausen, DE
- (74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

B23Q 11/10 → (51) **B23Q 11/00**

B23Q 11/12 → (51) **B23Q 11/00**

B23Q 11/14 → (51) **B23Q 11/00**

B23Q 17/20 → (51) **B23B 3/20**

- (51) **B23Q 39/02** (11) **1 711 309 B1**
B23Q 11/00
B23Q 39/04
- (25) De (26) De
- (21) 05736442.4 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) EP 2005/004952 06.05.2005
- (87) WO 2005/110674 2005/47 24.11.2005
- (30) 07.05.2004 DE 102004022649
- (54) • *DREHMASCHINE MIT ZWEI VERFAHRBAREN ARBEITSSPINDELN*
- *LATHE COMPRISING TWO MOBILE WORKING SPINDLES*
- *TOUR PRESENTANT DEUX BROCHES DE TRAVAIL MOBILES*
- (73) Prahler, Ralf, Mühlenweg 4, 29481 Karwitz, DE
- (72) Prahler, Ralf, 29481 Karwitz, DE
- (74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

B23Q 39/04 → (51) **B23Q 39/02**

(51) **B24B 9/14** (11) **0 917 930 B1**
B24B 47/22
B24B 17/10

- (25) En (26) En
- (21) 98122070.0 (22) 20.11.1998
- (84) DE ES FR GB
- (43) 26.05.1999
- (30) 21.11.1997 JP 33799597
- 21.11.1997 JP 33799697
- (54) • *Linsenschleifmaschine*
- *Lens grinding apparatus*
- *Dispositif de meulage de lentilles*

- (73) NIDEK CO., LTD, 7-9, Sakaemachi, Gama-gori-shi, Aichi, JP
- (72) Mizuno, Toshiaki, Gamagori-shi, Aichi, JP
Obayashi, Hirokatsu, Hoi-gun, Aichi, JP
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefel & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

B24B 9/14 → (51) **B24B 13/005**

(51) **B24B 13/005** (11) **1 593 458 B1**
B24B 9/14

- (25) De (26) De
- (21) 05008453.2 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 09.11.2005
- (30) 06.05.2004 DE 102004023036
- (54) • *Blockstück zum Haltern eines optischen Werkstücks, insbesondere einer Brillenlinse, für dessen Bearbeitung*
- *Blockpiece for holding an optical workpiece, especially an eyeglass lens, for its treatment*
- *Bloc de fixation pour maintenir une pièce optique, en particulier une lentille optique, pour son usinage*

- (73) Satisloh AG, Neuhoferstrasse 12, 6340 Baar, CH
- (72) Volken, Claude, 4710 Balsthal, CH
Wylter, Ueli, 4900 Langenthal, CH
Lack, Oswin, 4614 Hägendorf, CH
- (74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann
Patentanwälte Am Wiesengrund 35,
63075 Offenbach, DE

(51) **B24B 13/02** (11) **1 773 539 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05768577.8 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 18.04.2007
- (86) EP 2005/008329 02.08.2005
- (87) WO 2006/015761 2006/07 16.02.2006
- (30) 02.08.2004 DE 102004037454

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON OBERFLÄCHEN VON OPTISCHEN WERKSTÜCKEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING OPTICAL WORKPIECE SURFACES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SURFACES DE PIECES OPTIQUES*

- (73) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27,
73430 Aalen, DE
- (72) SCHORCHT, Ralf, 89551 Königsbronn, DE
MICHELS, Georg, 73431 Aalen, DE
- (74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patent-
und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Straße
2, 89522 Heidenheim, DE

B24B 17/10 → (51) **B24B 9/14**

B24B 27/033 → (51) **B22D 31/00**

(51) **B24B 37/04** (11) **1 651 386 B1**
B24B 53/007

- (25) En (26) En
- (21) 04777083.9 (22) 24.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 03.05.2006
- (86) US 2004/020415 24.06.2004
- (87) WO 2005/016596 2005/08 24.02.2005
- (30) 07.08.2003 US 636792

- (54) • *IN-SITU-AKTIVIERUNG EINES DREI-DIMENSIONALEN FESTGELEGTE SCHLEIF-KÖRPER*

- *IN SITU ACTIVATION OF A THREE-DIMENSIONAL FIXED ABRASIVE ARTICLE*
- *ACTIVATION IN SITU D'UN ARTICLE ABRASIF FIXE TRIDIMENSIONNEL*

- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US

- (72) GAGLIARDI, John J., 3M Center, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
RUEB, Christopher J., 3M Center, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte
von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvor-
platz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667
Köln, DE

B24B 47/22 → (51) **B24B 9/14**

B24B 51/00 → (51) **B24B 9/14**

B24B 53/007 → (51) **B24B 37/04**

B25B 1/10 → (51) **B25B 1/24**

(51) **B25B 1/24** (11) **1 607 183 B1**
B25B 1/10

- (25) De (26) De
- (21) 05001874.6 (22) 29.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 21.12.2005
- (30) 17.06.2004 DE 202004009517 U
- (54) • *Schraubstock*

- *Vice*
- *Étau*

- (73) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und
Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134,
74348 Lauffen, DE

- (72) Kurz, Friedrich, 74226 Nordheim, DE
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hel-
lersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B25B 5/14 → (51) **B23Q 7/14**

B25B 7/12 → (51) **B26D 7/06**

B25B 13/46 → (51) **F16D 41/06**

(51) **B25B 17/00** (11) **1 299 211 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01952403.2 (22) 03.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 09.04.2003
- (86) US 2001/021153 03.07.2001
- (87) WO 2002/004173 2002/03 17.01.2002
- (30) 06.07.2000 US 611103

- (54) • *KRAFTZANGE MIT HOHEM DREHMOMENT*
- *HIGH TORQUE POWER TONG*
- *CLE DE VISSAGE A COMMANDE PNEUMATIQUE A COUPLE FORT*

- (73) ECKEL MANUFACTURING COMPANY, INC.,
8035 County Road, P.O. Box 1375, Odessa,
TX 79760, US

- (72) NEVES, Billy, W., Odessa, TX 70762, US
STUART, Randolph, L., Odessa, TX 79764,
US

- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE
HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent-
und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29,
81633 München, DE

B25B 27/00 → (51) **B60T 17/00**

(51) **B25C 1/08** (11) **1 593 462 B1**
F17C 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 05103419.7 (22) 27.04.2005

- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 09.11.2005
- (30) 06.05.2004 DE 102004022365

- (54) • *Brennkraftbetriebenes Setzgerät und Treibmittelbehälter für brennkraftbetriebene Setzgeräte*
- *Combustion setting device and propellant container*
- *Outil de pose au combustion et réservoir à combustible*

- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual
Property, Feldkircherstrasse 100, Post-
fach 333, 9494 Schaan, LI

- (72) Schiestl, Ulrich, 6800 Feldkirch, AT

- (74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft,
Corporate Intellectual Property, Feldkircher-
strasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25C 1/08** (11) **1 713 620 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05712260.8 (22) 31.01.2005

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

- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/002747 31.01.2005
- (87) WO 2005/077605 2005/34 25.08.2005

- (30) 09.02.2004 US 543053 P
03.01.2005 US 28450

- (54) • *BRENNKAMMERSTEUERUNG FÜR BRENNKRAFTBETRIEBENES WERKZEUG ZUM EINTREIBEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN*

- *COMBUSTION CHAMBER CONTROL FOR COMBUSTION-POWERED FASTENER-DRIVING TOOL*

- *COMMANDE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION DESTINEE A UN OUTIL ENTRAINANT UNE ATTACHE ET ALIMENTE PAR COMBUSTION*

- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West
Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215,
US

- (72) MOELLER, Larry, M., Mundelein, IL 60060,
US

- DOHERTY, James, E., Mount Prospect, IL
60056, US
- FABIN, Joseph, E., Elmwood Park, IL 60707,
US

- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016
Augsburg, DE

- (60) 07108060.0 / 1 813 394

(51) **B25C 1/08** (11) **1 713 621 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05712261.6 (22) 31.01.2005

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

- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/002748 31.01.2005
- (87) WO 2005/077606 2005/34 25.08.2005

- (30) 09.02.2004 US 543053 P
03.01.2005 US 28450

- (54) • *LOGIK UND MODUSANZEIGE FÜR WERKZEUG MIT WIEDERHOLBAREM ZYKLUS FÜR BRENNKRAFTBETRIEBENES WERKZEUG ZUM EINTREIBEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN*

- *REPETITIVE CYCLE TOOL LOGIC AND MODE INDICATOR FOR COMBUSTION POWERED FASTENER-DRIVING TOOL*

- LOGIQUE D'OUTIL A CYCLE REPETITIF ET INDICATEUR DE MODE DESTINES A UN OUTIL ENTRAINANT UNE ATTACHE ET ALIMENTE PAR COMBUSTION
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215, US
- (72) MOELLER, Larry, M., Mundelein, IL 60060, US
- FABIN, Joseph, E., Elmwood Park, IL 60707, US
- DOHERTY, James, E., Barrington, IL 60010, US
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B25C 1/18** (11) **1 621 292 B1**
F16B 19/14

- (25) En (26) En
(21) 05105014.4 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 ES 200401933 U
- (54) • Befestigungsstück zum Befestigen eines Gegenstandes
• Piece for fixing objects
• Pièce de fixation d'un objet
- (73) Ceravalls Pujol, Ramon, C. Garrotxa, naus 10-12, P.I. Pla de la Bruguera, 08211 Castellar del Valles, ES
- Lopez Puche, Nuria, C. Garrotxa, naus 10-12, P.I. de la Bruguera, 08211 Castellar del Valles, ES
- (72) Ceravalls Pujol, Ramon, 08211 Castellar del Valles, ES
- Lopez Puche, Nuria, 08211 Castellar del Valles, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **B25F 5/00** (11) **1 186 383 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01810778.9 (22) 13.08.2001
(84) CH DE FR LI SE
- (43) 13.03.2002
(30) 24.08.2000 DE 10041632
- (54) • Elektrohandwerkzeuggerät mit Sicherheitskupplung
• Electric hand tool with safety coupling
• Outil électrique à main avec accouplement de sécurité
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Schaer, Roland, 9472 Grabs, CH
- Böni, Hans, 9470 Buchs/SG, CH
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25G 1/08** (11) **1 644 161 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04766160.8 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
(86) EP 2004/051412 08.07.2004
(87) WO 2005/005105 2005/03 20.01.2005
(30) 10.07.2003 DE 10331221
11.03.2004 DE 102004011892
- (54) • SCHRAUBENDREHERGRIFF MIT AUFBEWAHRUNGSKAMMER FÜR SCHRAUBENDREHEREINSÄTZE
• SCREWDRIVER HANDLE PROVIDED WITH A BLADE TIP STORAGE CHAMBER

- MANCHE DE TOURNEVIS COMPRENANT UNE CHAMBRE DE STOCKAGE POUR DES EMBOUTS DE TOURNEVIS
- (73) WERA WERK HERMANN WERNER GmbH & Co. KG, Korzter Strasse 21-25, D-42349 Wuppertal, DE
- (72) ABEL, Michael, 42477 Radevormwald, DE
- RICHTER, Ralf-Richard, 42369 Wuppertal, DE
- TRETBAR, Werner, 42477 Radevormwald, DE
- WULF, Carsten, 42119 Wuppertal, DE
- (74) Grundmann, Dirk, c/o Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B25J 19/00** (11) **1 629 950 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05017870.6 (22) 17.08.2005
(84) DE
- (43) 01.03.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004241490
- (54) • Laserroboter mit einem eine optische Faser in einem Armbereich führenden Kabeldurchgang
• Laser processing robot with a line passage accommodating an optical fiber inside an arm section
• Robot à laser avec un passage pour câbles recevant une fibre optique à l'intérieur d'une section de bras
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Nihei, Ryo, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0005, JP
- Inoue, Toshihiko, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0017, JP
- Iwayama, Takatoshi Room 12-203, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B26B 13/24** (11) **1 700 674 B1**
B26B 19/38

- (25) De (26) De
(21) 05005215.8 (22) 10.03.2005
(84) DE ES FR GB IT
- (43) 13.09.2006
- (54) • Steuergerät für ein beheizbares Friseur-Schneidwerkzeug
• Controller for a heatable hair cutting tool
• Appareil de commande d'un instrument de coupe de cheveux chauffant
- (73) "Jaguar" Stahlwarenfabrik GmbH & Co. KG, Ketzberger Strasse 22, 42653 Solingen, DE
- (72) Dreher, Walter, 78914 Immendingen, DE
- (74) Jungen, Rolf, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

B26B 13/26 → (51) **B26D 7/06**

B26B 19/38 → (51) **A45D 27/46**

B26B 19/38 → (51) **B26B 13/24**

(51) **B26D 7/06** (11) **1 353 783 B1**
B23D 29/02
B25B 7/12

- (25) En (26) En
(21) 01989132.4 (22) 29.11.2001
(84) DE DK FR GB IT
(43) 22.10.2003
(86) US 2001/044629 29.11.2001
(87) WO 2002/053331 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 US 754039
- (54) • MEHRZWECKSCHNEIDWERKZEUG MIT KNIEHEBELMECHANISMUS

- UTILITY CUTTING TOOL HAVING TOGGLE LINK MECHANISM
 - OUTIL DE COUPE UNIVERSEL POURVU D'UN MECANISME D'ARTICULATION DEMULTIPLIEE
- (73) American Tool Companies Inc., Suite 805, 2800 West Higgins Road, Hoffman Estates, IL 60195, US
- (72) KNIGHT, John, B., Plymouth, NE 68424, US
- (74) Schmid, Nils T.F., et al, Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B26F 1/44 → (51) **B21D 37/20**

- (51) **B27B 27/02** (11) **1 586 429 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05007879.9 (22) 11.04.2005
(84) DE FR GB IT
- (43) 19.10.2005
(30) 13.04.2004 US 823270
- (54) • Tischsäge mit einem Mess- und Anzeigesystem
• Table saw having a measurement and display system
• Scie de table avec un système de mesure et d'affichage
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Oberheim, Stephen C., Des Plaines, Illinois 60016, US
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B29C 33/00 → (51) **B32B 15/08**

B29C 35/08 → (51) **B29D 11/00**

B29C 43/20 → (51) **A61F 2/30**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 562 729 B1**
F16L 37/088

- (25) En (26) En
(21) 03769851.1 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(86) IB 2003/005203 17.11.2003
(87) WO 2004/045826 2004/23 03.06.2004
(30) 21.11.2002 US 301236
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES RECHTWINKLIGEN STECKANSCHLUSSES FÜR ROHRLEITUNGEN
• METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A RIGHT ANGLE TUBE CONNECTOR
• PROCEDE ET APPAREIL POUR PRODUIRE UN CONNECTEUR DE TUBES A ANGLE DROIT
- (73) FTE automotive GmbH, Andreas-Humann-Strasse 2, 96106 Ebern, DE
- (72) NIX, Richard, A., Ortonville, MI 48462, US
- LEIGH-MONSTEVENS, Keith, Vernon, Rochester Hills, MI 48309, US
- WOODARD, Michael, James, Utica, MI 48317, US
- (74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE

B29C 45/14 → (51) **B60J 10/00**

B29C 45/14 → (51) **H01L 33/00**

B29C 45/16 → (51) **A61F 2/30**

(51) **B29C 45/17** (11) **1 617 982 B1**
F16S 1/10

(25) En (26) En
(21) 04718890.9 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 25.01.2006
(86) CA 2004/000348 10.03.2004
(87) WO 2004/091887 2004/44 28.10.2004
(30) 17.04.2003 US 418004
(54) • DRUCKTIEGEL
• PLATEN
• PLATEAU PORTE-MOULE
(73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) GLAESNER, Pierre, L-7780 Bissen, LU
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **B29C 45/27** (11) **1 633 547 B1**
B29C 45/73

(25) En (26) En
(21) 04730808.5 (22) 03.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 15.03.2006
(86) CA 2004/000654 03.05.2004
(87) WO 2004/108389 2004/51 16.12.2004
(30) 05.06.2003 US 455469
(54) • GEKÜHLTER ANSCHNITTEINSATZ EINES FORMNESTES
• A GATE COOLING STRUCTURE IN A MOLDING STACK
• STRUCTURE DE REFRROIDISSEMENT D'ENTREE DANS UNE GRAPPE DE MOULAGE
(73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) ELLIOTT, Gordon, Toronto, Ontario M9B 3E4, CA
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(60) 07005689.0 / 1 792 702

(51) **B29C 45/34** (11) **1 480 807 B1**

(25) En (26) En
(21) 03710862.8 (22) 05.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) US 2003/003399 05.02.2003
(87) WO 2003/066311 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 US 71703
(54) • PASTENHERSTELLUNGSVORRICHTUNG
• PATTY-FORMING APPARATUS
• APPAREIL A FORMER LES GALETTES DE VIANDE
(73) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
(72) SANDBERG, Glenn, c/o Formax, Inc., Mokena, IL 60448, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B29C 45/44** (11) **1 606 094 B1**

(25) En (26) En
(21) 03785426.2 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) CA 2003/001995 23.12.2003

(87) WO 2004/065097 2004/32 05.08.2004
(30) 24.01.2003 US 350325
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSWERFEN VON SPRITZGUSSTEILEN AUS EINER SPRITZGIESSFORM
• APPARATUS AND METHOD FOR REMOVING A MOLDED ARTICLE FROM A MOLD
• APPAREIL ET PROCEDE D'EXTRACTION D'UN ARTICLE MOULE D'UN MOULE
(73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) MILLER, William, E., Ann Arbor, MI 48103, US
DONG, Lingxin, Thornhill, Ontario L4J 7H4, CA
FAVOT, Frank, Bolton, Ontario L7E 1L4, CA
MARSHALL, Michael, Pittsford, NY 14534-2757, US
PAEGEL, Walter, H., Ypsilanti, MI 48197, US
YAKIMISHYN, Randy, Bolton, Ontario, L7E 1N4, CA
(74) Vossius, Volker, Dr. Volker Vossius, Patentanwaltskanzlei - Rechtsanwaltskanzlei, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B29C 45/47 → (51) **B29C 45/54**

B29C 45/53 → (51) **B29C 45/54**

(51) **B29C 45/54** (11) **1 647 388 B1**
B29C 45/53 **B29C 45/47**
(25) It (26) En
(21) 05109641.0 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 18.10.2004 IT MI20041976
(54) • Vorrichtung zum Spritzgießen von Kunststoffmaterialien
• Apparatus for the injection of plastic materials
• Dispositif pour l'injection de matières plastiques
(73) Ferioli Filippo S.p.A., Via Vallazza, 30, 21055 Gorla Minore, IT
(72) Rossi, Albino, 21055 Gorla Minore, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B29C 45/73 → (51) **B29C 45/27**

B29C 47/00 → (51) **A61M 25/00**

B29C 47/06 → (51) **A61M 25/00**

B29C 47/34 → (51) **B23Q 7/14**

(51) **B29C 65/02** (11) **1 744 869 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05718747.8 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/051254 18.04.2005
(87) WO 2005/110720 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 CH 8432004
(54) • BEHÄLTERSCHWEISSVERFAHREN
• CONTAINER WELDING METHOD
• PROCEDE DE SOUDAGE POUR CONTENANT
(73) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896 Vouvy, CH
(72) KELLER, Gerhard, Aisapack Holding SA, CH-1896 Vouvy, CH
ROY, Hugues-Vincent, Aisapack S.A., CH-1896 Vouvy, CH

THOMASSET, Jacques, Aisapack S.A., CH-1896 Vouvy, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

B29C 65/08 → (51) **B65B 51/22**

(51) **B29C 67/24** (11) **1 442 872 B1**
B29K 75/00
(25) De (26) De
(21) 04001062.1 (22) 20.01.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 04.08.2004
(30) 31.01.2003 DE 10303882
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Polyurethan Formteilen
• Process and apparatus for manufacturing molded polyurethane parts
• Procédé et dispositif pour la fabrication des pièces moulées en polyuréthane
(73) Hennecke GmbH, 51379 Leverkusen, DE
(72) Wirth, Jürgen, 51147 Köln, DE
Berghahn, Frank, 53639 Königswinter, DE
(74) Gosdin, Michael, et al, Graf-Berthold-Strasse 1, 97422 Schweinfurt, DE

(51) **B29C 70/44** (11) **1 420 940 B1**
B29C 70/54

(25) De (26) De
(21) 02767068.6 (22) 02.08.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.05.2004
(86) DE 2002/002857 02.08.2002
(87) WO 2003/018297 2003/10 06.03.2003
(30) 22.08.2001 DE 10140166
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FASERVERSTÄRKTEN BAUTEILEN MITTELS EINES INJEKTIONSVERFAHRENS
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING FIBER-REINFORCED COMPONENTS BY AN INJECTION METHOD
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER PAR INJECTION DES ELEMENTS RENFORCES PAR DES FIBRES
(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) FILSINGER, Jürgen, 74613 Ohringen, DE
LIPPERT, Thomas, 86179 Augsburg, DE
STADLER, Franz, 85113 Böhmfeld, DE
UTECHT, Stefan, 86910 Kaufering, DE

B29C 70/44 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/54** (11) **1 859 920 B1**
B29C 70/44
(25) En (26) En
(21) 06010921.2 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • Verfahren und Gegenstand zum Formen eines Bauteils durch Transfergießen von Harz (R.T.M.), wobei das Formteil zumindest teilweise ein faserverstärktes Laminat enthält
• A method and a device for resin transfer moulding a component comprising at least partly of fibre-reinforced plastic laminate
• Procédé et dispositif pour moulage d'une article par moulage par transfert de résine (R.T.M.), l'article comprenant au moins partiellement un stratifié renforcée par des fibres
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK
B29C 70/54 → (51) **B29C 70/44**

B29C 70/78 → (51) **B62D 29/04**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 663 628 B1**
B29C 35/08

(25) En (26) En
(21) 04765062.7 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/010135 10.09.2004
(87) WO 2005/025843 2005/12 24.03.2005
(30) 12.09.2003 US 502561 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONTAKTLINSEN**
• **METHOD FOR MAKING CONTACT LENSES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE VERRRES DE CONTACT**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) DEVLIN, Brian, Gerrard, Suwanne, GA 30024, US
MEDINA, Arturo, Norberto, Duluth, GA 30096, US

TENA, Mireille, CH-5405 Baden-Daettwil, CH
(74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

B29K 75/00 → (51) **B29C 67/24**

(51) **B30B 11/00** (11) **1 287 975 B1**
B30B 15/22 **B22F 3/02**

(25) De (26) De
(21) 02017011.4 (22) 27.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 05.03.2003
(30) 31.08.2001 DE 10142772

(54) • **Verfahren zur Herstellung von Pressteilen in einer Pulverpresse**
• **Process for producing molded parts in a powder press**
• **Procédé pour la production d'éléments moulés dans une presse à poudre**

(73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE

(72) Hinzpeter, Jürgen, 21493 Schwarzenbek, DE
Zeuschner, Ulrich, 21493 Schwarzenbek, DE
Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE
Pannewitz, Thomas, 21493 Schwarzenbek, DE

Baltruschat, Uwe, 22045 Hamburg, DE
Ehrich, Thorsten, 22089 Hamburg, DE
Hauschild, Ulf, 21493 Schwarzenbek, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

B30B 15/22 → (51) **B30B 11/00**

B31B 1/80 → (51) **B31B 19/84**

(51) **B31B 19/84** (11) **1 693 186 B1**
B31B 1/80

(25) En (26) En
(21) 06003318.0 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006
(30) 18.02.2005 JP 2005042928

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines Beutels mit Ausgusstüben**
• **Method and apparatus for manufacturing a bag equipped with spouts**

• **Procédé et dispositif pour fabriquer un sachet muni de becs verseurs**

(73) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Tsutsui, Shoji, Iwakuni-shi, Yamaguchi, JP
Nakamoto, Kakue, Iwakuni-shi, Yamaguchi, JP

(74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

(51) **B31C 3/00** (11) **1 824 668 B1**

(25) En (26) En
(21) 05813232.5 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.08.2007
(86) IT 2005/000672 18.11.2005
(87) WO 2006/054327 2006/21 26.05.2006
(30) 22.11.2004 IT F120040241

(54) • **MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROHREN DURCH SCHRAUBENFÖRMIGE WICKLUNG VON BAHNMATERIALSTREIFEN**
• **MACHINE AND METHOD FOR FORMING TUBES BY HELICAL WINDING OF STRIPS OF WEB MATERIAL**
• **MACHINE ET PROCÉDÉ DE MOULAGE DE TUBES PAR ENROULEMENT HÉLICOÏDALE DE BANDES DE MATÉRIAU TISSÉ**

(73) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT

(72) GELLI, Mauro, 55066 Capannori, IT
CICALINI, Giancarlo, 55062 Castelvecchio di Compito, IT

MAZZACCHERINI, Graziano, 55016 Porcari, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

B32B 1/08 → (51) **A61M 25/00**

(51) **B32B 3/00** (11) **1 587 671 B1**
G09F 3/10

(25) En (26) En
(21) 03815626.1 (22) 22.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 26.10.2005
(86) US 2003/001808 22.01.2003
(87) WO 2004/067272 2004/33 12.08.2004

(54) • **KLEBEETIKETTTRÄGERBANDMODIFIKATIONENZUM FESTHALTEN VON NICHT GEBRAUCHTEN ETIKETTENABSCHNITTEN AUF DEM TRÄGERBAND**
• **ADHESIVE LABEL LINER SHEET MODIFICATIONS FOR RETAINING UNNEEDED LABEL SECTIONS ON LINER**
• **MODIFICATIONS APPORTEES A UNE COUCHE DE SUPPORT D'UNE ETIQUETTE ADHESIVE POUR RETENIR LES SECTIONS INUTILES DE L'ETIQUETTE SUR LA COUCHE DE SUPPORT**

(73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) HODSDON, Jerry, G., Pasadena, CA 91103, US

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B32B 5/16 → (51) **B65D 5/40**

(51) **B32B 15/01** (11) **1 562 743 B1**
B32B 15/02 **B32B 15/20**
B32B 33/00 **F16L 59/08**

F16L 59/02 **F02B 77/13**
G10K 11/162

(25) De (26) De
(21) 03808275.6 (22) 11.11.2003

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

(43) 17.08.2005
(86) EP 2003/012577 11.11.2003

(87) WO 2004/045843 2004/23 03.06.2004
(30) 18.11.2002 DE 10253832

(54) • **SCHALLISOLIERENDER HITZESCHUTZ-SCHILD**
• **SOUNDPROOF THERMAL SHIELD**
• **BOUCLIER THERMIQUE A ISOLATION ACOUSTIQUE**

(73) Carcoustics TechConsult GmbH, Neuenkamp 8, 51381 Leverkusen, DE

(72) BERBNER, Jürgen, 51379 Leverkusen, DE
PIRCHL, Christoph, FL-9490 Vaduz, LI
GNÄDIG, Christian, 53894 Mechernich - Obergartzen, DE

(74) Meyer, Hans-Joachim, COHAUSZ & FLOR-ACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B32B 15/02 → (51) **B32B 15/01**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 490 216 B1**
B32B 27/40 **E04C 2/292**
E04C 2/296 **B29C 33/00**

(25) De (26) De
(21) 03720337.9 (22) 19.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2004
(86) EP 2003/002844 19.03.2003

(87) WO 2003/080330 2003/40 02.10.2003
(30) 26.03.2002 DE 10213753

(54) • **HERSTELLUNG VON VERBUNDELEMENTEN**
• **METHOD FOR PRODUCING COMPOSITE ELEMENTS**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENTS COMPOSITES**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) DRÖGE, Thomas, 67434 Neustadt, DE
MERTES, Jürgen, 67122 Altrip, DE

STADLER, Edmund, 96142 Hollfeld, DE
KNOBLAUCH, Georg, 81247 München, DE

LÜNNE, Stefanie, 32369 Rahden, DE

BOOS, Jürgen, 48531 Nordhorn, DE

B32B 15/20 → (51) **B32B 15/01**

B32B 23/08 → (51) **B65D 5/40**

(51) **B32B 27/06** (11) **1 429 918 B1**
B32B 27/08 **B32B 27/28**
B32B 37/04 **B32B 37/24**
B32B 37/26 **B32B 37/08**

(25) En (26) En
(21) 02761705.9 (22) 18.09.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 23.06.2004
(86) US 2002/029541 18.09.2002
(87) WO 2003/024713 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 US 323205 P

(54) • **HOCHFESTE, CHEMISCH BESTÄNDIGE LAMINARFOLIE MIT BEGRENZTEN EXTRAKTIONSFÄHIGEN STOFFEN**
• **HIGH-STRENGTH, CHEMICALLY RESISTANT LAMINAR FILM WITH LIMITED EXTRACTABLES**

• **FILM LAMINAIRE CHIMIQUEMENT RESISTANT, A RESISTANCE ELEVEE ET A SUBSTANCES EXTRACTIBLES LIMITEES**

- (73) Entegris, Inc., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, Minnesota 55318, US
Yodogawa Hu-Tech Co. Ltd., 2-4-8 Esaka-cho, Suita, Osaka 564-0063, JP
- (72) HASHIMOTO, Yukio, Saitama, Saitama 338-0805, JP
OGAWA, Tsutomu, Suita Osaka 564-0063, JP
AMARI, Mutsuhiro, Tokyo 108-0073, JP
- (74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP
St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/06**

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/36**

B32B 27/08 → (51) **B65D 65/40**

B32B 27/10 → (51) **B65D 65/40**

B32B 27/12 → (51) **B64D 17/02**

- (51) **B32B 27/18** (11) **1 429 919 B1**
C09J 7/02 **C08J 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 02752599.7 (22) 25.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
- (86) US 2002/023856 25.07.2002
- (87) WO 2003/013850 2003/08 20.02.2003
- (30) 10.08.2001 JP 2001244001
10.08.2001 JP 2001243985
- (54) • *SCHMUTZ ABWEISENDER SCHUTZFILM UND KLEBBAHN, DIE DIESEN AUFWEIST*
• *STAIN RESISTANT PROTECT FILM AND ADHESIVE SHEET HAVING THE SAME THEREON*
• *FILM PROTECTEUR RESISTANT AUX TACHES ET FEUILLE ADHESIVE DOTEE DUDIT FILM*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SAITOH, Tsuneyoshi, Higashine-shi, Yamagata 999-3772, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B32B 27/18** (11) **1 750 939 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05782672.9 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) US 2005/013718 22.04.2005
- (87) WO 2005/120828 2005/51 22.12.2005
- (30) 18.05.2004 US 849108
- (54) • *FARBSTABILE MEHRSCICHTIGE ARTIKEL*
• *COLOR STABLE MULTILAYER ARTICLES*
• *ARTICLES MULTICOUCHES DE COULEUR STABLE*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) GRAF, John, Frederick, Ballston Lake, NY 12019, US
PICKETT, James, Edward, Schenectady, NY 12304, US
ZHOU, Hongyi, Niskayuna, NY 12309, US
RICE, Steven, Thomas, Scotia, NY 12302, US
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

B32B 27/28 → (51) **B32B 27/06**

B32B 27/32 → (51) **C08L 23/08**

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 164 008 B1**
B32B 27/08 **G02B 5/30**
G02B 5/26 **G02B 5/28**
B29C 55/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 00976398.8 (22) 21.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 19.12.2001
- (86) JP 2000/008208 21.11.2000
- (87) WO 2001/047711 2001/27 05.07.2001
- (30) 24.12.1999 JP 36643499
- (54) • *Mehrschichtfilm, polarisierender Film vom Reflexions-Typ und Halbspiegel*
• *Multilayered film, reflection-type polarizing film, and half mirror*
• *Film multicouches, film polarisant à réflexion, et demi-miroir*
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) MUROOKA, Hirofumi, Anpachi-gun, GIFU 503-0123, JP
TOKUDA, Hiroshi, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B32B 27/40 → (51) **B32B 15/08**

B32B 27/40 → (51) **H01L 31/048**

B32B 33/00 → (51) **B32B 15/01**

B32B 37/04 → (51) **B32B 27/06**

B32B 37/08 → (51) **B32B 27/06**

B32B 37/24 → (51) **B32B 27/06**

B32B 37/26 → (51) **B32B 27/06**

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 199 163 B1**
B41J 2/06
- (25) Ja (26) En
- (21) 00935499.4 (22) 31.05.2000
- (84) DE GB
- (43) 24.04.2002
- (86) JP 2000/003493 31.05.2000
- (87) WO 2000/073065 2000/49 07.12.2000
- (30) 31.05.1999 JP 15286599
30.11.1999 JP 34078799
06.12.1999 JP 34632399
21.12.1999 JP 36327199
- (54) • *LITHOGRAPHISCHES VERFAHREN UND LITHOGRAPHISCHE VORRICHTUNG, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DRUCKPLATTE UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TINTENSTRAHLDRUCKEN*
• *LITHOGRAPHIC METHOD AND LITHOGRAPHIC DEVICE, PLATE MAKING METHOD AND PLATE MAKING DEVICE, AND INK JET PRINTING METHOD AND PRINTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE LITHOGRAPHIE, DISPOSITIF ET PROCEDE DE FABRICATION DE PLAQUES, ET DISPOSITIF ET PROCEDE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) OHSAWA, Sadao, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0302, JP
NAKAZAWA, Yusuke, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0302, JP

- ISHII, Kazuo, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0302, JP
KATO, Eiichi, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0302, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 300 241 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02022233.7 (22) 02.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.04.2003
- (30) 03.10.2001 JP 2001307616
- (54) • *Lithographischer Druckplattenvorläufer*
• *Lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Oohashi, Hidekazu, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Morishima, Shinnichi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 502 735 B1**
B41M 5/36 **G03F 7/038**
G03F 7/035 **C08G 18/68**
C08G 18/08 **C08G 18/67**
- (25) En (26) En
- (21) 04018168.7 (22) 30.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (30) 31.07.2003 JP 2003204915
31.07.2003 JP 2003284335
- (54) • *Polymerisierbare Zusammensetzung*
• *Polymerizable composition*
• *Composition polymérisable*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fujimaki, Kazuhiro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06010375.1 / 1 685 958

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 736 312 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05105440.1 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (54) • *Wärmeempfindliches Bildaufzeichnungselement*
• *Heat-sensitive imaging element*
• *Élément thermosensible pour l'enregistrement d'images*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Callant, Paul, 2640 Mortsel, BE
Andriessen, Hieronymus, 2640 Mortsel, BE
Williamson, Alexander, 2640 Mortsel, BE
Geukens, Christel, 2640 Mortsel, BE
Louwet, Jos, 2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/11**

- (51) **B41F 13/00** (11) **1 732 759 B1**
B41F 13/008 **B41F 31/00**

B41F 31/30
 (25) De (26) De
 (21) 05749751.3 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.12.2006
 (86) EP 2005/051354 23.03.2005
 (87) WO 2005/097503 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 DE 102004017287
 05.05.2004 DE 102004022704
 05.08.2004 DE 102004037890
 (54) • ANTRIEBE EINER DRUCKEINHEIT
 • DRIVES FOR A PRINTING UNIT
 • SYSTEMES D'ENTRAÎNEMENT D'UNE UNITE D'IMPRESSION
 (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
 (72) SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE
 FISCHER, Michael, Heinz, 97082 Würzburg, DE
 REDER, Wolfgang, Otto, 97209 Veitshöchheim, DE

B41F 13/008 → (51) **B41F 13/00**

(51) **B41F 15/42** (11) **1 737 657 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05731151.6 (22) 19.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.01.2007
 (86) IB 2005/001115 19.04.2005
 (87) WO 2005/102699 2005/44 03.11.2005
 (30) 22.04.2004 EP 04009515
 (54) • ANORDNUNGS- UND ENTFERNUNGS-VORRICHTUNG FÜR EINE RAKEL IN EINEM SIEBDRUCKZYLINDER
 • PLACEMENT AND REMOVAL DEVICE OF A DOCTOR BLADE IN A SCREEN PRINTING IMPRESSION CYLINDER
 • DISPOSITIF DE MISE EN PLACE ET DE RETRAIT D'UNE RACLE DANS UN CYLINDRE D'IMPRESSION EN SERIGRAPHIE
 (73) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
 (72) HOIER, Günther, 97209 VEITSHÖCHHEIM, DE
 GYGI, Matthias, CH-1820 Montreux, CH
 WAGNER, Eric, CH-1028 PREVERENGES, CH
 (74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **B41F 23/04** (11) **1 807 264 B1**
F26B 21/00
 (25) De (26) De
 (21) 05796360.5 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.07.2007
 (86) EP 2005/011013 12.10.2005
 (87) WO 2006/045442 2006/18 04.05.2006
 (30) 25.10.2004 DE 102004051990
 (54) • GEBLÄSEEINHEIT IN EINEM TROCKNER FÜR EINE DRUCKMASCHINE
 • FAN UNIT IN A DRIER FOR A PRINTER
 • UNITE DE VENTILATION DANS UN SECHOIR POUR UNE IMPRIMANTE
 (73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich/Westf., DE
 (72) SCHRÖDER, Volker, 49549 Ladbergen, DE
 ROGGE, Uwe, 49525 Lengerich, DE

B41F 31/00 → (51) **B41F 13/00**

B41F 31/30 → (51) **B41F 13/00**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 190 855 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01121779.1 (22) 20.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.03.2002
 (30) 22.09.2000 JP 2000288795
 (54) • Druckqualitätskontrolleinrichtung
 • Printing quality inspection apparatus
 • Appareil pour contrôler la qualité d'impression
 (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
 (72) Endo, Yutaka, Komori Corporation, Higashikatsushika-gun, Chiba, JP
 Kasama, Kenji, Komori Corporation, Higashikatsushika-gun, Chiba, JP
 Kumagai, Norihiro, Komori Corporation, Higashikatsushika-gun, Chiba, JP
 Hayashi, Kenji, Komori Corporation, Higashikatsushika-gun, Chiba, JP
 Uehara, Mitsuhiro, Komori Corporation, Higashikatsushika-gun, Chiba, JP
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **1 671 791 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05027096.6 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.06.2006
 (30) 17.12.2004 JP 2004366529
 (54) • Druckmaschine
 • Printing press
 • Presse d'impression
 (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
 (72) Miyagi, Iwao, Komori Corporation, Toride-shi Ibaraki, JP
 (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B41J 2/06 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 642 719 B1**
B41J 2/16
 (25) En (26) En
 (21) 05021535.9 (22) 30.09.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 05.04.2006
 (30) 30.09.2004 JP 2004287720
 (54) • Tintenstrahlkopf
 • Inkjet head
 • Tête jet d'encre
 (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
 (72) Sakaida, Atsuo, c/o Technology Planning & Ip Dept., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 Sakai, Hisamitsu, Kokubu-shi Kagoshima-ken 899-4312, JP
 Aida, Hiroshi, Kokubu-shi Kagoshima-ken 899-4312, JP
 Ishikura, Shin, Kokubu-shi Kagoshima-ken 899-4312, JP
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 380 428 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03014593.2 (22) 08.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.01.2004
 (30) 09.07.2002 JP 2002200594
 01.07.2003 JP 2003189804
 (54) • Flüssigkeitspatrone und Flüssigkeitsaufnahmeelement
 • Liquid cartridge and liquid accommodating member
 • Cartouche de liquide et membre de réception de liquide
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (72) Seino, Takeo, Seiko Epson Corp., Nagano-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 552 936 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05000078.5 (22) 04.01.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 13.07.2005
 (30) 07.01.2004 US 752950
 (54) • Spülbarer Behälter für einen Druckkopf
 • Purgeable print head reservoir
 • Réservoir purgeable pour une tête d'impression
 (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Hill, Rodney B., Silverton, OR 97381, US
 Platt, David P., Sherwood, OR 97140, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 685 966 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06008395.3 (22) 17.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.08.2006
 (30) 17.06.2002 JP 2002175691
 13.06.2003 JP 2003168570
 (54) • Tintenstrahlzeichnungsgesamt und Tintenpatrone
 • Inkjet recording apparatus and ink cartridge
 • Dispositif d'impression à jet d'encre et cartouche d'encre
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Harada, Kazumasa c/o Seiko Epson Corporation, Nagano 392-8502, JP
 Hashii, Kazuhiro c/o Seiko Epson Corporation, Nagano 392-8502, JP
 Takeuchi, Atsuhiko c/o Seiko Epson Corporation, Nagano 392-8502, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 03013365.6 / 1 375 159

(51) **B41J 3/60** (11) **1 621 356 B1**
B41J 13/00 **B41J 13/14**
 (25) En (26) En
 (21) 05107041.5 (22) 29.07.2005
 (84) DE FR GB NL
 (43) 01.02.2006
 (30) 30.07.2004 KR 2004060113
 (54) • Bilderzeugungsgesamt zum beidseitigen Drucken
 • Image forming apparatus for duplex printing

- *Appareil de formation d'images pour l'impression recto verso*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Son, Myung-bo, Gyeonggi-do, KR
Lee, Yong-duk, Gyeonggi-do, KR
Han, Dong-hun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **B41J 11/00** (11) **1 642 731 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05110995.7 (22) 23.02.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 05.04.2006

- *Kompakter Drucker und Verfahren*
- *Method and apparatus for transporting a receiving substrate in an ink jet printer*
- *Imprimante compacte et procédé*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Verhoest, Bart AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
De Ruyter, Dirk AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (62) 00200622.9 / 1 127 698

B41J 13/00 → (51) **B41J 3/60**

B41J 13/12 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 13/14** (11) **1 642 738 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05021024.4 (22) 27.09.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 05.04.2006
 (30) 27.09.2004 JP 2004280743

- *Bildaufzeichnungsmaterialführungsvorrichtung und Aufzeichnungsgerät*
- *Recording material guiding device and recording apparatus*
- *Dispositif de guidage de matériau d'enregistrement et appareil d'enregistrement*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Okuda, Yasumichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Kobayashi, Yoshihiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Hori, Kazuhito, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Ueyama, Naohiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 13/14 → (51) **B41J 3/60**

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41N 6/00** (11) **1 767 379 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06020107.6 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.03.2007
 (30) 27.09.2005 JP 2005280810
 28.09.2005 JP 2005282488
 24.05.2006 JP 2006144256

- *Infrarotempfindlicher lithographischer Druckplattenvorläufer*
- *Infrared-sensitive planographic printing plate precursor*

- *Support pour plaque lithographique sensible à l'infrarouge*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kawauchi, Ikuo, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B42B 2/02** (11) **1 477 322 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 04425315.1 (22) 04.05.2004
 (84) CH DE IT LI
 (43) 17.11.2004
 (30) 12.05.2003 IT MI20030945

- *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Büchern aus einem Stapel von genähten Blättern*
- *Method and device for making books from a stack of sewn signatures*
- *Méthode et appareil pour produire livres à partir d'une pile de feuilles cousus*
- (73) MECCANOTECNICA S.p.A., Via B. Maffei, 4, I-24025 Gazzaniga - Bergamo, IT
- (72) Ghilardi, Giovanni, 24060 Cenate Sopra (Bergamo), IT
- (74) Vittorangeli, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **B42C 5/04** (11) **1 378 373 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03013340.9 (22) 16.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- *Vorrichtung zum Bearbeiten von Seitenkanten von blattförmigen Bedruckstoffen*
- *Device for working lateral edges of sheet-like printing material*
- *Dispositif pour l'usinage des bords latéraux d'un matériau à imprimer en forme de feuille*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Dera, Thomas, 73312 Geislingen (Steige), DE
Domes, Helmut, Dr., 70372 Stuttgart, DE
Grüneberg, Frank, 73329 Kuchen, DE
Schweizer, Andreas, 73342 Bad Ditzgenbach Gosbach, DE
- (74) Franzen, Peter, et al, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **1 380 442 B1**
B42D 15/10
 (25) En (26) En
 (21) 03101970.6 (22) 02.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- *Verfahren zur Herstellung eines Informationsblattes, und Informationsblatt*
- *Method of producing an information page, and an information page*
- *Procédé de fabrication d'un feuille informatif, et feuille informatif*
- (73) Setec Oy, Suomensänkaari 2, 01740 Vantaa, FI
- (72) Syrjänen, Taru, 01600, Vantaa, FI
Korhonen, Maila, 01600, Vantaa, FI

- (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

(51) **B44C 1/17** (11) **1 289 777 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01931844.3 (22) 16.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- *BILDÜBERTRAGUNG AUF NICHT EBENE OBERFLÄCHEN*
- *IMAGE TRANSFER ONTO NON-PLANAR SURFACES*
- *TRANSFERT D'IMAGE SUR UNE SURFACE NON PLANE*
- (73) Mabbott, Robert John, 12 Kent Avenue, Bedford MK42 9SJ, GB
- (72) Mabbott, Robert John, Bedford MK42 9SJ, GB
- (74) Lambert, Ian Robert, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester, M2 3LG, GB

B44C 1/22 → (51) **B44C 5/04**

(51) **B44C 5/04** (11) **1 808 311 B1**
B44C 1/22 **E04F 15/02**
E04F 13/10

- *Paneel, insbesondere Bodenpaneel*
- *Panel, particularly a floor panel*
- *Panneau, notamment panneau de plancher*
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **1 700 717 B1**
C08K 5/00 **C06D 3/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05028626.9 (22) 29.12.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 13.09.2006
 (30) 08.03.2005 US 659453 P
 22.08.2005 KR 2005076934

- *Kautschukzusammensetzung für Reifenlaufflächen von Farbrauchreifen, Reifen, der diese enthält und Verfahren zur Herstellung von solchen*
- *Tread rubber composition for color smoke tires, tire comprising the same, and method of manufacturing the same*
- *Composition de caoutchouc pour bandes de roulement pour pneumatiques produisant une fumée colorée, pneumatique comprenant celle-ci et procédé de fabrication celle-ci*
- (73) Kumho Tire Co., Inc., 555, Sochon-dong, Gwangsan-gu Gwangju 506-711, KR

(72) Choi, Hee-Sung, Gwangsan-gu Gwangju 506-752, KR
Han, Seung-Cheol, Buk-gu Gwangju 500-751, KR
Sohn, Bong-Young, Seo-gu Gwangju 502-156, KR
James, Palombo L. Kumho Technical Center, Akron Ohio 44333, US
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingausstrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B60C 3/06 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/00 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 11/03** (11) **1 236 587 B1**
B60C 3/06 **B60C 19/00**
B60C 11/00
(25) De (26) De
(21) 02004166.1 (22) 26.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 04.09.2002
(30) 02.03.2001 DE 10110238
(54) • *Fahrzeufluftreifen mit einem asymmetrischen Laufstreifen*
• *Vehicle tyre with an asymmetric tread*
• *Bandage pneumatique pour véhicule avec une bande de roulement asymétrique*
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Hindriks, Günter, 49828 Georgsdorf, DE

B60C 17/04 → (51) **B60C 25/01**

B60C 19/00 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 23/00** (11) **1 714 803 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252056.4 (22) 13.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.10.2006
(30) 19.04.2005 US 109143
(54) • *Reifenbefüllsystem mit einem Reifengeschwindigkeitssensor und Methode der Benutzung*
• *A tire inflation system with a wheel speed sensor and method of use*
• *Système de gonflage de pneumatiques avec un capteur de vitesse et procédé de l'utilisation*
(73) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US
(72) Beverly, James A., Kalamazoo, MI 49009, US
McCann, Gerard O., Kalamazoo, MI 49009, US
Stacer, Daryl J., Portage, MI 49024, US
Bleeke, William F., Fort Wayne, IN 46825, US
Kaste, John M., Fort Wayne, IN 46804, US
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B60C 23/06** (11) **1 794 007 B1**
G01M 17/02
(25) En (26) En
(21) 04787246.0 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) EP 2004/052355 29.09.2004
(87) WO 2006/034731 2006/14 06.04.2006
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DES SCHRÄGLAUF-WINKELS EINES REIFENS WÄHREND DES FAHRENS EINES FAHRZEUGS*

• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING A CORNERING ANGLE OF A TYRE DURING THE RUNNING OF A VEHICLE*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DETERMINER UN ANGLE DERIVE D'UN PNEU PENDANT LE DEPLACEMENT D'UN VEHICULE*
(73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
(72) MANCOSU, Federico, I-20126 MILAN, IT
BRUSAROSCO, Massimo, I-20126 MILAN, IT
AROSIO, Daniele, I-20126 MILAN, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **B60C 25/01** (11) **1 600 309 B1**
B60C 17/04
(25) En (26) En
(21) 05076042.0 (22) 04.05.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 30.11.2005
(30) 27.05.2004 IT RE20040062
(54) • *Werkzeug zur Demontage von Notlaufreifen*
• *Tool for the removal of "run flat" type tires*
• *Outil de démontage pour pneumatiques adaptés au roulage à plat*
(73) CORGHI S.p.A., 9, Strada Statale 468, I-42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) Corghi, Remo, c/o Corghi S.P.A., 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia (RE), IT

(51) **B60G 7/00** (11) **1 336 514 B1**
B60G 9/00
(25) De (26) De
(21) 03002725.4 (22) 06.02.2003
(84) DE FR IT NL SE
(43) 20.08.2003
(30) 19.02.2002 DE 10206809
(54) • *Vierpunktenker zur Anbindung einer Starrachse an den Rahmen eines Nutzfahrzeuges*
• *Four-point-arm for connecting a rigid axle to the frame of a utility vehicle*
• *Bras à quatre points pour raccorder un essieu rigide au chassis d'un véhicule utilitaire*
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
(72) Dresig, Horst, Dr.Dipl.-Ing., 80152 Planegg, DE
Hörmann, Robert, Dipl.-Ing., 85463 Walpertskirchen, DE
Nickels, Thomas, Dipl.-Ing., 81541 München, DE
Schmitt, Peter, Dipl.-Ing.(FH), 80937 München, DE

B60G 9/00 → (51) **B60G 7/00**

(51) **B60G 11/27** (11) **1 557 303 B1**
B60G 17/015 **F16F 9/05**
(25) De (26) De
(21) 04106472.6 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 24.01.2004 DE 102004003695
(54) • *Rollbalg-Luftfeder mit elektrischer Energieversorgung*
• *Rolling-lobe air spring with electrical power supply*
• *Ressort pneumatique à soufflet roulant avec d'alimentation électrique*
(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Reck, Siegfried, 31582, Nienburg, DE
Bank, Christoph, 31275, Lehrte, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60G 11/27 → (51) **F16F 9/04**

B60G 11/58 → (51) **F16F 9/04**

(51) **B60G 17/005** (11) **1 507 452 B1**
(25) En (26) En
(21) 02778868.6 (22) 24.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.02.2005
(86) AU 2002/000650 24.05.2002
(87) WO 2002/100160 2002/51 19.12.2002
(54) • *NEIGBARES FAHRZEUG*
• *INCLINABLE VEHICLE*
• *VEHICULE INCLINABLE*
(73) Lehane, Sean, 6 Boromia Close, Frankston, Victoria 3199, AU
(72) Lehane, Sean, Frankston, Victoria 3199, AU
(74) Bridle, Andrew Barry, et al, HLBBshaw Merlino House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

B60G 17/015 → (51) **B60G 11/27**

B60G 17/0195 → (51) **F16F 15/02**

B60G 17/08 → (51) **F16F 9/02**

(51) **B60G 21/055** (11) **1 820 675 B1**
F16F 9/12
(25) De (26) De
(21) 07002871.7 (22) 10.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 21.02.2006 DE 102006008417
(54) • *Stabilisatoranordnung*
• *Stabiliser assembly*
• *Agencement de stabilisateur*
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Münster, Martin, 88048 Friedrichshafen, DE
Thomä, Achim, Dr., 97493 Bergheimfeld, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 481 826 B1**
F04D 29/66
(25) Fr (26) Fr
(21) 04012015.6 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(30) 27.05.2003 FR 0306416
(54) • *Belüftungsanordnung für einen Fahrzeuginnenraum mit Schalldämpfer*
• *Ventilation device for a vehicle compartment with noise attenuator*
• *Dispositif de ventilation d'habitacle, à atténuateur de bruit*
(73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) Bamdad Soufi, Djahanchach, 78120 Rambouillet, FR
Naji, Said, 78990 Elancourt, FR
Ailloud, Fabrice, 78280 Guyancourt, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **1 764 245 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06119229.0 (22) 21.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (30) 20.09.2005 FR 0509578
- (54) • *Heizungs-, Lüftungs- und/oder Klimaanlage mit verbesserten akustischen Eigenschaften*
• *Heating, ventilating and/or air conditioning device with improved acoustics*
• *Appareil de chauffage, ventilation et/ou climatisation à acoustique améliorée*
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) Almori, Armelle c/o VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 78310, Maurepas, FR
Stroehla, Ralph c/o VALEO KLIMASYSTEME GmgH, 96450 Coburg, DE

-
- (51) **B60H 1/00** (11) **1 807 272 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 05785660.1 (22) 09.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.07.2007
 - (86) EP 2005/009680 09.09.2005
 - (87) WO 2006/032377 2006/13 30.03.2006
 - (30) 17.09.2004 DE 102004045679
 - (54) • *KLIMAAANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *AIR-CONDITIONING UNIT FOR MOTOR VEHICLES*
• *CLIMATISATION DESTINEE A DES VEHICULES*
 - (73) Spheros GmbH, Friedrichshafener Str. 11, 82205 Gilching, DE
 - (72) BOLTZ, Norbert, 85540 Haar, DE
SCHEID, Helmut, 86920 Denklingen, DE
 - (74) Strasser, Wolfgang, et al, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Innere-Wiener-Strasse 8, 81667 München, DE

B60H 1/00 → (51) **B62D 25/14**

B60H 1/32 → (51) **B60K 11/04**

-
- (51) **B60H 1/34** (11) **1 690 709 B1**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 06290253.1 (22) 14.02.2006
 - (84) DE FR
 - (43) 16.08.2006
 - (30) 14.02.2005 FR 0501462
 - (54) • *Luftaustritt für Fahrzeuge mit schwenkenden Schaufeln und rotierenden Schaufeln, insbesondere für Automobile*
• *Air vent for vehicles with pivoting vanes and rotating vanes, especially for an automobile*
• *Aérateur à ailettes pivotantes et à ailettes rotatives pour véhicules, notamment pour automobile*
 - (73) Key Plastics International, Zone Industrielle Route du Mans, 61130 Belleme, FR
 - (72) Avanzini, Philippe, 61130 Belleme, FR
Pinton, David, 61400 Mauves sur Huisne, FR
Bourreau, Guy, 17450 Fouras, FR
Davril, Jean-Louis, 61400 Mortagne au Perche, FR
 - (74) Lemoine, Robert, et al, Cabinet Malemont 42, Avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

-
- (51) **B60H 1/34** (11) **1 814 752 B1**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 05815078.0 (22) 27.10.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.08.2007
- (86) FR 2005/002701 27.10.2005
- (87) WO 2006/048538 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 FR 0411729
- (54) • *VENTILATORKLAPPE FÜR EIN VENTILATIONSSYSTEM IN EINER FAHRZEUGKABINE*
• *VENTILATOR FLAP FOR A VENTILATION SYSTEM IN A VEHICLE CABIN*
• *AÉRATEUR DE SYSTEME DE VENTILATION DE L'HABITACLE D'UN VEHICULE*
- (73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) GUERREIRO, Pierre, 95600 EAUBONNE, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

-
- (51) **B60J 1/17** (11) **1 634 742 B1**
 - B60J 5/04** **E05F 11/38**
 - (25) Es (26) En
 - (21) 04381034.0 (22) 14.09.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 15.03.2006
 - (54) • *Befestigungsvorrichtung für umkehrbare Schienen von Fensterhebern mit zwei Schienen*
• *Means for securing reversible rails of dual rail window regulators*
• *Moyen de fixation pour glissières reversibles des lève-vitres à double rail*
 - (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
 - (72) Gonzales Perez, Jorge M., 09001 Burgos, ES
Garcia Martin, José Francisco, 09004 Burgos, ES
 - (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

-
- (51) **B60J 3/02** (11) **1 690 712 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05381005.7 (22) 14.02.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 16.08.2006
 - (54) • *Beleuchtungseinrichtung für den Spiegel einer Sonnenblende eines Kraftfahrzeuges*
• *Illumination device for vanity mirrors of motor vehicles sun visors*
• *Dispositif intégré d'éclairage de miroir de courtoisie d'une pare-soleil d'un véhicule automobile*
 - (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
 - (72) Richard, Stéphane, 88120 Vagney, FR
Bernard, Vicent, 88650 Anould, FR
 - (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

-
- (51) **B60J 5/04** (11) **1 544 012 B1**
 - (25) Es (26) En
 - (21) 04380192.7 (22) 28.09.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 22.06.2005
 - (30) 12.12.2003 ES 200302854 U
 - (54) • *Befestigungseinrichtung für Elektromotor in einem Kraftfahrzeug*
• *Electric motor support assembly for motor vehicles*

- *Ensemble support pour moteur électrique dans un véhicule à moteur*
- (73) Daumal Castellon, Melchor, Calle Diputacion, 455-457, 08013 Barcelona, ES
- (72) Daumal Castellon, Melchor, 08013 Barcelona, ES
- (74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, Morgades & Del Rio, S.L. C/Rector Ubach, 37-39 bj. 2.o, 08021 Barcelona, ES

B60J 5/04 → (51) **B60J 1/17**

B60J 5/10 → (51) **E05D 3/06**

-
- (51) **B60J 7/00** (11) **1 310 394 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 02024653.4 (22) 05.11.2002
 - (84) DE FR GB NL
 - (43) 14.05.2003
 - (30) 12.11.2001 DE 10155170
 - (54) • *Flächiges Glaselement für ein Fahrzeugdach und Verfahren zum Herstellen desselben*
• *Flat glass element for a vehicle roof and method for manufacturing the same*
• *Élément de vitre plat pour un toit de véhicule et son procédé de fabrication*
 - (73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
 - (72) Hahn, Roland, 82110 Germering, DE
Hertel, Johann, 82061 Neuried, DE
 - (74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese & Konnerth Patentanwälte Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE

-
- (51) **B60J 7/02** (11) **1 634 747 B1**
 - B60J 7/057**
 - (25) Es (26) En
 - (21) 03725215.2 (22) 20.05.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 15.03.2006
 - (86) ES 2003/000224 20.05.2003
 - (87) WO 2004/103752 2004/49 02.12.2004
 - (54) • *SCHIEBEDACHSTÜTZRAHMEN FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *SUNROOF SUPPORT FRAME FOR MOTOR VEHICLE*
• *CADRE SUPPORT DE TOIT OUVRANT POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
 - (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
 - (72) PEREZ OCA, Ricardo, E-09007 Burgos, ES
SOTO ROMERO, Dario, E-47007 Valladolid, ES
ALONSO AUSIN, Gisleno, E- 09195 Villariego-Burgos, ES
 - (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B60J 7/057 → (51) **B60J 7/02**

-
- (51) **B60J 7/06** (11) **1 754 618 B1**
 - B60P 7/04**
 - (25) It (26) En
 - (21) 05107318.7 (22) 09.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 21.02.2007
 - (54) • *Einrichtung zur Steuerung der Schliessung oder der Öffnung einer Plane für Fahrzeuge*
• *Device for controlling opening and closing of tarpaulins for covering the bodies of industrial, agricultural and similar vehicles*

• *Dispositif pour commander l'ouverture et la fermeture d'une bâche coulissante pour des camions*

(73) Trakover Srl, Via Leopardi 19, 30026 Portogruaro VE, IT

(72) Pivetta, Cesarino, 33070 Brugnera, IT

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **1 642 758 B1**
B60J 7/22

(25) De (26) De
(21) 05020756.2 (22) 23.09.2005

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

(43) 05.04.2006
(30) 02.10.2004 DE 102004048122

(54) • *Verschlussvorrichtung für ein Cabriolet-Verdeck*
• *Locking mechanism for a cabriolet top*
• *Mécanisme de verrouillage pour capote de cabriolet*

(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Bunsmann, Winfried, 49143 Bissendorf, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 621 386 B1**

(25) De (26) De
(21) 05016335.1 (22) 27.07.2005

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

(43) 01.02.2006
(30) 27.07.2004 DE 102004037482

(54) • *Windstoppeinrichtung*
• *Wind stop device*
• *Dispositif pare-vent*

(73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI

(72) Rimmelspacher, Bernd, 76287 Rheinstetten, DE
Götz, Matthias, 71706 Markgröningen, DE
Riehle, Jörg, 71679 Asperg, DE
Fischer, Michael, 71679 Asperg, DE

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

B60J 7/22 → (51) **B60J 7/185**

(51) **B60J 10/00** (11) **1 486 368 B1**
B29C 45/14

(25) En (26) En
(21) 04013368.8 (22) 07.06.2004

(84) DE FR GB

(43) 15.12.2004
(30) 10.06.2003 JP 2003164598
26.12.2003 JP 2003433457

(54) • *Dichtungsprofil, Verfahren zu seiner Herstellung und Formwerkzeug zur Verwendung in diesem Verfahren*
• *Weather strip, method of manufacturing the same, and mold used in the same method*
• *Joint d'étanchéité, procédé de sa fabrication et moule utilisé dans ce procédé.*

(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP

(72) Kubo, Yoshihisa Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Ito, Masahiko Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60J 10/00 → (51) **B60J 10/08**

(51) **B60J 10/08** (11) **1 726 468 B1**
B60J 10/00

(25) De (26) De
(21) 06006088.6 (22) 24.03.2006

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

(43) 29.11.2006
(30) 25.05.2005 DE 102005024035

(54) • *Dichtungsvorrichtung*
• *Sealing device*
• *Dispositif d'étanchéité*

(73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE

(72) Krone, Bernard, Dr., 48480 Spelle, DE
Sasse, Uwe, 49716 Meppen, DE
Pedersen, Henrik, 8600 Silkeborg, DK

(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B60K 7/00** (11) **1 541 402 B1**
B60K 17/10

(25) En (26) En
(21) 04029139.5 (22) 09.12.2004

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

(43) 15.06.2005
(30) 11.12.2003 JP 2003413756
15.01.2004 JP 2004007631

(54) • *Hydraulisches Achsgetriebe und Fahrzeug mit solchem Achsgetriebe*
• *Hydraulic transaxle and vehicle comprising it*
• *Essieu hydraulique et véhicule comprenant ledit essieu*

(73) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 2-18-1, Inadera, Amagasaki-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Irikura, Koji, Amagasaki-shi Hyogo, JP

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(60) 08000143.1

(51) **B60K 11/04** (11) **1 336 524 B1**

(25) De (26) De
(21) 03001142.3 (22) 21.01.2003

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

(43) 20.08.2003
(30) 16.02.2002 DE 10206551

(54) • *Kühleranordnung für Traktoren*
• *Raditor arrangement for tractors*
• *Disposition de radiateurs pour tracteurs*

(73) CNH Österreich GmbH, Steyrer Strasse 32, 4300 St. Valentin, AT

(72) Pfusterschmid, Johann, Dipl.-Ing., 4432 Ernsthofen, AT
Haller, Robert, Dipl.-Ing., 4432 Ernsthofen, AT

(74) Feldkamp, Rainer, et al, Patentanwälte Wal-lach, Koch, Dr. Haibach, Feldkamp, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

(51) **B60K 11/04** (11) **1 791 713 B1**
F01P 3/18 **B60H 1/32**

(25) De (26) De
(21) 05791298.2 (22) 21.09.2005

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

(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/010183 21.09.2005
(87) WO 2006/032471 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 DE 102004047583

(54) • *WÄRMETAUSCHERANORDNUNG FÜR DEN FRONTBEREICH EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *HEAT EXCHANGER ASSEMBLY FOR THE FRONT SECTION OF A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'ECHANGE THERMIQUE DESTINE A LA PARTIE FRONTALE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
Behr India Ltd., 29 Milestone, Pune Kuruli, Nasik Highway, Khed, Pune 410 501, IN

(72) PALANDE, Pradeep, 70329 Stuttgart, DE
PILLAS, Thomas, 70825 Münchingen, DE
SEEGER, Andreas, 71155 Altdorf, DE
BAUER, Vitalij, 59597 Erwitte-Völlingen, DE
RAULF, Robert, 59555 Lippstadt, DE
ZHAO, Gaoming, 59557 Lippstadt, DE
KUMAR, Ravi, Thakur Village, Kandivili (East), Mumbai, IN

(74) Patentanwälte Hosentien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

B60K 17/00 → (51) **F16H 57/02**

(51) **B60K 17/02** (11) **1 717 089 B1**
F02N 11/00 **F02N 15/02**

(25) De (26) De
(21) 06007658.5 (22) 12.04.2006

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

(43) 02.11.2006
(30) 27.04.2005 DE 102005019505

(54) • *Vorrichtung zur kuppelbaren Verbindung der Schwungscheibe eines Antriebsmotors mit einer Abtriebswelle*
• *Apparatus for couplable connection of the flywheel of a drive motor to a drive shaft*
• *Dispositif de couplage entre le volant d'un moteur et un arbre de transmission*

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Osterroth, Sven-Martin, 97337 Dettelbach, DE

B60K 17/10 → (51) **B60K 7/00**

(51) **B60K 23/08** (11) **1 687 546 B1**

(25) De (26) De
(21) 04818809.8 (22) 19.11.2004

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

(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/013182 19.11.2004
(87) WO 2005/050049 2005/22 02.06.2005
(30) 24.11.2003 DE 10355097

(54) • *DREHMOMENTEN BERTRAGUNGSEINRICHTUNG*
• *TORQUE TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE COUPLE*

(73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE

(72) PICHMANN, Volker, 38102 Braunschweig, DE

(74) Schneider, Peter Christian, Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

B60K 25/00 → (51) **F16D 48/06**

B60K 28/06 → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60L 3/10** (11) **1 215 073 B1**

(25) De (26) De
(21) 01129677.9 (22) 13.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 19.06.2002

- (30) 14.12.2000 DE 10062439
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung eines Antriebs für ein Schienenfahrzeug*
• *Drive control method and device for a railway vehicle*
• *Méthode et dispositif de commande d'entraînement d'un véhicule ferroviaire*
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Saatwinkler Damm 43, 13627 Berlin, DE
- (72) Menth, Stefan, 5430 Wettingen, CH
Ehrler, Urs, 5412 Gebenstorf, CH
Lerjen, Markus, 5400 Baden, CH
Bregonzi, Mauro, 8003 Zürich, CH
- (74) Meyer, Hans-Joachim, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B60L 5/00** (11) **1 633 592 B1**
B60L 13/00 **B60L 9/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04729367.5 (22) 24.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.03.2006
- (86) EP 2004/004351 24.04.2004
- (87) WO 2004/110805 2004/52 23.12.2004
- (30) 13.06.2003 DE 10326614
- (54) • *TRANSPORTSYSTEM*
• *TRANSPORT SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRANSPORT*
- (73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
- (72) LINDIG, Erik, 65779 Kelkheim, DE
- (74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B60L 9/00 → (51) **B60L 5/00**

- (51) **B60L 11/18** (11) **1 211 121 B1**
G05D 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 01128364.5 (22) 30.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 05.06.2002
- (30) 04.12.2000 JP 2000369214

- (54) • *Regelvorrichtung für elektrische Hybridfahrzeuge*
• *Apparatus for controlling hybrid electric vehicle*
• *Appareil de commande pour véhicule électrique hybride*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Nakao, Yoshitada, Toyohashi-shi, Aichi 440-0821, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

B60L 13/00 → (51) **B60L 5/00**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/36**

- (51) **B60N 2/36** (11) **1 431 106 B1**
B60N 2/30
- (25) De (26) De
- (21) 03029135.5 (22) 18.12.2003
- (84) DE ES FR GB
- (43) 23.06.2004
- (30) 20.12.2002 DE 10259854
- (54) • *Klappbarer Sitz*
• *Collapsible seat*
• *Siège pliable*

- (73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
- (72) Leopold, Frank, 65232 Taunusstein-Orlen, DE
Schlamann, Hermann-Walter, 55288 Arm-sheim, DE

- (51) **B60N 2/48** (11) **1 686 004 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06290137.6 (22) 20.01.2006
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 02.08.2006
- (30) 26.01.2005 FR 0500794

- (54) • *Hülle zur Aufnahme einer Kopfstützenführungsstange*
• *Sheath for receiving a head-rest branch*
• *Gaine de réception d'une branche d'appui-tête*
- (73) I.T.W. DE FRANCE, 305 Chaussée Jules César, F-95250 Beauchamp, FR
- (72) Droche, Emile, 92250 La Garenne Colombes, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B60P 7/04 → (51) **B60J 7/06**

- (51) **B60Q 1/00** (11) **1 488 954 B1**
B60Q 1/26 **F21V 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291506.6 (22) 15.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.12.2004
- (30) 16.06.2003 FR 0307243
- (54) • *Beleuchtungs- oder Signalisierungssystem für Fahrzeuge*
• *Lighting or signaling system for automotive vehicle*
• *Système d'éclairage ou de signalisation pour véhicule automobile*
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) De Lamberterie, Antoine, 75019 Paris, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

B60Q 1/26 → (51) **B60Q 1/00**

- (51) **B60Q 1/32** (11) **1 777 105 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05022914.5 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.04.2007
- (54) • *Kraftfahrzeug mit Trittbrett*
• *A vehicle with a running board*
• *Véhicule avec marche-pied*
- (73) Held, Alfred, Holzhackerstrasse 6e, 85764 Oberschleissheim, DE
Kiermeier, Heinz, Lerchenweg 2, 85764 Oberschleissheim, DE
- (72) Held, Alfred, 85764 Oberschleissheim, DE
Kiermeier, Heinz, 85764 Oberschleissheim, DE
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **B60Q 1/38** (11) **1 699 664 B1**
B60Q 1/40
- (25) En (26) En
- (21) 04820559.5 (22) 16.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006

- (86) SK 2004/000017 16.12.2004
- (87) WO 2005/058641 2005/26 30.06.2005
- (30) 18.12.2003 SK 15622003
- (54) • *MITTEL ZUR AUTOMATISCHEN FAHRT-RICHTUNGSÄNDERUNGSANZEIGE VOR INBETRIEBNAHME EINES KRAFTFAHRZEUGS*

- *MEANS OF AUTOMATIC INDICATION OF THE CHANGE OF THE DRIVING DIRECTION BEFORE THE TAKE OFF RUN OF A MOTOR VEHICLE*
- *SYSTEME D'INDICATION AUTOMATIQUE DE CHANGEMENT DE DIRECTION DE CONDUITE AVANT LE FONCTIONNEMENT DE DEPART D'UN VEHICULE A MOTEUR*

- (73) Szitas, Anton, Manesovo nam. 1233/8, 851 01 Bratislava, SK
Kus, Lubomir, SNP 15, 900 29 Nova Dedinka, SK
- (72) Szitas, Anton, 851 01 Bratislava, SK
Kus, Lubomir, 900 29 Nova Dedinka, SK
- (74) Kajabova, Monika, Sustekova 19, 851 04 Bratislava, SK

B60Q 1/40 → (51) **B60Q 1/38**

B60Q 1/52 → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60Q 5/00** (11) **1 305 186 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01960502.1 (22) 17.07.2001
- (84) DE ES FR IT

- (43) 02.05.2003
- (86) EP 2001/008212 17.07.2001
- (87) WO 2002/009974 2002/06 07.02.2002
- (30) 01.08.2000 IT MI001780
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE SIGNALHORN-NEINRICHTUNG*
• *ELECTROMECHANICAL WARNING HORN SYSTEM*
• *SYSTEME DE KLAXON ELECTROMECHANIQUE*
- (73) Fabbrica Italiana Accumulatori Motocarri Montecchio - F.I.A.M.M. S.p.A., Viale Europa 63, 36075 Montecchio Maggiore (Vicenza), IT
- (72) VIERO, Bruno, I-36075 Montecchio Maggiore, IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **B60R 1/078** (11) **1 767 404 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05360031.8 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.03.2007
- (54) • *Montageanordnung für zusätzlichen Rückblickspiegel*
• *Auxiliary rearview mirror mounting arrangement*
• *Dispositif de support auxiliaire pour rétroviseur*
- (73) Hu, Tsai-Fu, No. 200, Sec 2, Fu Chiang Road, Yung Kang Tainan County, TW
- (72) Hu, Tsai-Fu, Yung Kang Tainan County, TW
- (74) Metz, Paul, Cabinet METZ PATNI B.P. 63, 67024 Strasbourg Cedex 01, FR

- (51) **B60R 7/04** (11) **1 717 105 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06008980.2 (22) 28.04.2006
- (84) DE FR GB

- (43) 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 DE 102005019884
- (54) • *Rollo eben zur Umgebungsfläche*
• *Roller arranged flat to the surrounding area*

- *Store maintenu à plat par rapport à la surface environnante*
- (73) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE
 (72) Jonischkeit, Christoph, 85567 Grafing, DE
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60R 11/02 → (51) **B60R 25/00**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 704 073 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04701909.6 (22) 14.01.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 27.09.2006
 (86) EP 2004/000187 14.01.2004
 (87) WO 2005/068259 2005/30 28.07.2005
 (54) • **ÜBERTRAGUNG MINDESTENS EINER PERSONENBEZOGENEN EINSTELLUNG EINES FAHRZEUGS**
 • **TRANSFER OF AT LEAST ONE PERSONAL VEHICLE SETTING**
 • **TRANSFERT D'AU MOINS UN REGLAGE, RELATIF AUX PERSONNES, D'UN VEHICULE**
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) HEIDER, Andreas, 80634 München, DE
 STAUNER, Thomas, 85716 Unterschleißheim, DE
 SAAD, Alexandre, 85386 Eching, DE
 SCHRÖDER, Astrid, 80799 München, DE
 (74) Grüter, Klaus Peter, et al, Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

B60R 16/02 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **B60R 16/08** (11) **1 718 500 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 05711023.1 (22) 02.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.11.2006
 (86) SE 2005/000134 02.02.2005
 (87) WO 2005/082675 2005/36 09.09.2005
 (30) 18.02.2004 SE 0400363
 (54) • **LUFTKOMPRESSORSYSTEM FÜR FAHRZEUGE UND VERFAHREN ZUR LUFTDRUCKSTEUERUNG**
 • **AIR COMPRESSOR SYSTEM FOR VEHICLES AND A METHOD FOR AIR PRESSURE CONTROL**
 • **SYSTEME DE COMPRESSEUR D'AIR POUR VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE DE PRESSION D'AIR**
- (73) Scania CV Aktiebolag (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) MEDBERG, Leo, S-641 52 Katrineholm, SE
 LUNDGREN, Martin, S-745 34 Enköping, SE
 (74) Sjögren Paulsson, Stina, Scania CV AB, Patents, UTY/Building 117, 151 87 Södertälje, SE

B60R 21/06 → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B60R 21/13** (11) **1 538 032 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04024120.0 (22) 09.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.06.2005
 (30) 06.12.2003 DE 10357398
 (54) • **Überrollschutzsystem für Kraftfahrzeuge mit einem ausfahrbaren Überrollkörper**

- *Roll-over protection system for vehicles with an extendable rollover pillar*
 - *Système de protection contre les retournements de véhicules avec une colonne extensible*
- (73) ISE Innomotive Systems Europe GmbH, Othestrasse 19, 51702 Bergneustadt, DE
 (72) Menne, Hans Gerd, 51702 Bergneustadt, DE
 Rosendahl, Gerd, 51702 Bergneustadt, DE
 (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

- (51) **B60R 21/16** (11) **1 514 741 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03020894.6 (22) 15.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.03.2005
 (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Falten von Luftsäcken**
 • **Apparatus and method for folding an air bag**
 • **Dispositif et procédé pour le pliage d'un sac de sécurité gonflable**
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Spinozzi, Claudio, 47809 Krefeld, DE
 Dietz, Peter, Heinz, 42349 Wuppertal, DE
 Lamberti, Ursula, 42369 Wuppertal, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60R 21/239** (11) **1 731 382 B1**
B60R 21/276 **F16K 31/02**
H01L 41/09
 (25) De (26) De
 (21) 06010293.6 (22) 18.05.2006
 (84) DE ES FR IT
 (43) 13.12.2006
 (30) 07.06.2005 DE 202005008937 U
 (54) • **Gassackmodul**
 • **Airbag module**
 • **Module de sac gonflable**
- (73) TRW Automotive Safety Systems GmbH, Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) Britz, Thomas, 63856 Bessenbach, DE
 (74) Sulzbach, Werner, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60R 21/276 → (51) **B60R 21/239**

- (51) **B60R 22/24** (11) **1 275 569 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02014867.2 (22) 04.07.2002
 (84) DE FR GB SE
 (43) 15.01.2003
 (30) 11.07.2001 JP 2001210614
 11.01.2002 JP 2002004815
 (54) • **Sicherheitsgurt-Umlenkbeschlag**
 • **Seat-belt guide anchor**
 • **Ferrure de renvoi de ceinture de sécurité**
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Tomita, Hiroshi, Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
 Nishizawa, Muneo, Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60R 22/40** (11) **1 707 454 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06004059.9 (22) 28.02.2006
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 04.10.2006

- (30) 29.03.2005 US 92278
 (54) • **Sitzgurtrückzugeinrichtung**
 • **Seatbelt retractor assembly**
 • **Assemblage retracteur d'une ceinture de securite**
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
 (72) Morgan, D. Christopher, Sterling Heights, Michigan 48312, US
 (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **B60R 22/44** (11) **1 369 320 B1**
B60R 22/46 **G01R 31/34**
 (25) En (26) En
 (21) 03011145.4 (22) 23.05.2003
 (84) DE FR GB SE
 (43) 10.12.2003
 (30) 05.06.2002 JP 2002164547
 (54) • **Fehlerdiagnosesystem für einen Sicherheitsgurtretractor**
 • **Failure diagnostic system for seat belt retractor**
 • **Système de diagnostic de défaillance pour un rétracteur de ceinture de sécurité**
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Aoki, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 Kitazawa, Kenji, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 22/46 → (51) **B60R 22/44**

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 270 348 B1**
B60R 11/02
 (25) En (26) En
 (21) 02396104.8 (22) 26.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (30) 29.06.2001 FI 20011415
 (54) • **Drahtlose Benutzerschnittstellenverlängerung**
 • **Wireless user interface extension**
 • **Extension d'interface utilisateur sans fil**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Mäkinen, Rauno, 33800 Tampere, FI
 (74) Simmelvuori, Markku Kalevi, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 692 022 B1**
B60R 25/10
 (25) De (26) De
 (21) 04803591.9 (22) 07.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) EP 2004/013909 07.12.2004
 (87) WO 2005/056350 2005/25 23.06.2005
 (30) 10.12.2003 DE 20319131 U
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES LADERAUMS EINER TRANSPORTEINRICHTUNG**
 • **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING THE CARGO SPACE OF A TRANSPORTING DEVICE**
 • **SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DU COMPARTIMENT A MARCHANDISES D'UN DISPOSITIF DE TRANSPORT**
- (73) Herth + Buss GmbH & Co. KG, Dieselstr. 2-4, 63150 Heusenstamm, DE
 (72) KNÜPFER, Jürgen, 07552 Gera, DE

(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

B60R 25/10 → (51) **B60R 25/00**

B60S 1/52 → (51) **B05B 1/00**

B60S 5/00 → (51) **B60T 17/00**

B60T 7/06 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B60T 17/00** (11) **1 772 336 B1**
B25B 27/00 **B60S 5/00**

(25) En (26) En
(21) 05021947.6 (22) 07.10.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 11.04.2007
(54) • *Zurückstellwerkzeug für eine Bremse*
• *Adjustor for a brake*
• *Outil de ré-ajustement pour frein*

(73) Cosda Manufacturing Company, No. 1, Alley 10, Lane 291 Yungfeng Road, Taiping Taichung Hsien, TW

(72) Liu, Lai-Chen, Taiping Taichung Hsien, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B60T 17/08 → (51) **F01B 19/00**

(51) **B60T 17/22** (11) **1 640 233 B1**
B61H 5/00 **F16D 66/02**

(25) De (26) De
(21) 05019983.5 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(30) 20.09.2004 DE 102004045846
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überwachung der Funktion einer Bremszange*
• *Apparatus and procedure for monitoring the functioning of a brake caliper*
• *Appareil et procédé pour surveiller le fonctionnement d'un étrier de frein*

(73) Faiveley Transport Remscheid GmbH, Papenberger Strasse 38, 42859 Remscheid, DE

(72) Ruppert, Helmut, 42857 Remscheid, DE
Keschwari, Mahmud, 30890 Barsinghausen, DE

(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **B60W 10/02** (11) **1 554 152 B1**
B60W 10/10 **F16H 61/04**

(25) De (26) De
(21) 03809303.5 (22) 22.10.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/011691 22.10.2003
(87) WO 2004/037590 2004/19 06.05.2004
(30) 26.10.2002 DE 10249951
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ANTRIEBSSTRANGS MIT EINER AUTOMATISIERTEN KUPPLUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING A DRIVE TRAIN COMPRISING AN AUTOMATIC CLUTCH*
• *PROCEDE POUR COMMANDER UNE CHAINE CINEMATIQUE COMPRENANT UN EMBRAYAGE SEMI-AUTOMATIQUE*

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) GUGGOLZ, Manfred, 71277 Rutesheim, DE
HILLENBRAND, Werner, 72639 Neuffen, DE
LIU, Xiaoyi, 71364 Winnenden, DE
SCHNITZER, Detlef, 73770 Denkendorf, DE

VEIT, Markus, 72124 Pliezhausen, DE

(51) **B60W 10/02** (11) **1 710 143 B1**
B60W 10/06

(25) En (26) En
(21) 05102764.7 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.10.2006
(54) • *Kupplungsschlupfschutzvorrichtung*
• *Clutch slip protection*
• *Dispositif de protection d'embrayage contre patinage*

(73) Scania CV AB (publ), Patents, UTY, Building 117, 151 87 Södertälje, SE

(72) Pettersson, Henrik, 151 48 Södertälje, SE
Järgenstedt, Mats, 151 46 Södertälje, SE

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/18**

(51) **B60W 30/18** (11) **1 551 662 B1**
B60W 10/06 **B60W 10/10**
F16H 3/00

(25) De (26) De
(21) 03773447.2 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.07.2005
(86) DE 2003/003173 24.09.2003
(87) WO 2004/033246 2004/17 22.04.2004
(30) 04.10.2002 DE 10246330
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON SCHALTVORGÄNGEN EINES LASTSCHALTGETRIEBES UND LASTSCHALTGETRIEBE HIERZU*
• *METHOD FOR CONTROLLING GEAR-SHIFTING PROCESSES OF A POWERSHIFT GEARBOX AND CORRESPONDING POWERSHIFT GEARBOX*
• *PROCEDE DE COMMANDE DES CHANGEMENTS DE RAPPORTS D'UNE BOITE COUPLABLE SOUS CHARGE ET BOITE DE VITESSES COUPLABLE SOUS CHARGE*

(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) BERGER, Reinhard, 77815 Bühl, DE
HIRT, Gunter, 90617 Puschendorf, DE
SCHWEIZER, Alexander, 75045 Walzbachtal-Jöhlingen, DE
SEREBRENNIKOV, Boris, 77815 Bühl-Kappelwindeck, DE
BUDAL, Lidvar, N-3611 Kongsberg, NO
SHELLHAMMER, Brad, 77815 Bühl, DE
WHITMER, Jeremy, 77815 Bühl, DE
LANG, Dietmar, 66989 Höheischweiler, DE

(51) **B61D 15/00** (11) **1 706 305 B1**

(25) De (26) De
(21) 04821085.0 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.10.2006
(86) EP 2004/053298 07.12.2004
(87) WO 2005/068272 2005/30 28.07.2005
(30) 13.01.2004 AT 302004
(54) • *FAHRZEUG MIT EINER ARBEITSBÜHNE*
• *VEHICLE COMPRISING A WORKING PLATFORM*

• *VEHICULE COMPORTANT UNE PLATE-FORME DE TRAVAIL*

(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT

(72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT
GRUBER, Leopold, A-3270 Scheibbs, AT

B61F 5/32 → (51) **B61F 5/38**

(51) **B61F 5/38** (11) **0 870 664 B1**
B61F 5/32 **B61F 5/44**

(25) De (26) De
(21) 98100507.7 (22) 14.01.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI SE
(43) 14.10.1998
(30) 11.04.1997 DE 19715148
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Radsatzführung von Schienen-Fahrzeugen*
• *Procedure and device for guiding the wheel sets of railway vehicles*
• *Procédé et dispositif pour le guidage des trains de roues des véhicules ferroviaires*

(73) Deutsche Waggonbau AG, Kablower Weg 89, 12526 Berlin, DE

(72) Wiessner, Manfred, Prof. Dr. habil., 028929 Emmerichswalde, DE
Bengs, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 02826 Görlitz, DE
Rubel, Maik, Dipl.-Ing., 02826 Görlitz, DE
Jaensch, Ronald, Dipl.-Ing., 01277 Dresden, DE

(74) Broydéd, Marc, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B61F 5/44 → (51) **B61F 5/38**

(51) **B61G 7/10** (11) **1 785 329 B1**
B61G 9/24

(25) De (26) De
(21) 05024943.2 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(54) • *Gelenkanordnung*
• *Joint structure*
• *Structure de joint*

(73) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgitter-Watenstedt, DE

(72) Krause, Rainer, Dipl.-Ing., 30916 Isernhagen, DE

(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B61G 9/24 → (51) **B61G 7/10**

B61H 5/00 → (51) **B60T 17/22**

(51) **B62B 3/06** (11) **1 439 107 B1**
B66F 9/20 **B62D 51/00**
B62D 51/04

(25) De (26) De
(21) 03029518.2 (22) 20.12.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 21.07.2004
(30) 15.01.2003 DE 10301292
(54) • *Flurförderzeug*
• *Industrial truck*
• *Chariot de manutention*

(73) STILL S.A.R.L., 26, rue des Frères Lumière, 77107 Meaux Cedex, FR

(72) Brouart, Francois, 60280 Margny las compiagne, FR
Ferreira, Paulo, 60870 Rieux, FR
Krupka, Daniel, 60170 Cambronne, FR

(74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B62B 9/28** (11) **1 277 644 B1**
B62K 27/12

(25) De (26) De
(21) 01117499.2 (22) 20.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.01.2003
(54) • *Kinderwagenanhänger*
• *Trailer for a perambulator*
• *Remorque pour voiture d'enfant*
(73) Lamprecht AG, Birchstrasse 183, 8050 Zürich, CH
(72) Haeggberg, Christian, 9602 Bazenheid, CH
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **B62D 1/06** (11) **1 600 354 B1**

(25) De (26) De
(21) 05090149.5 (22) 24.05.2005
(84) DE ES FR GB SE
(43) 30.11.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004027008
(54) • *Beheizbares Furnierelement für Kfz-Lenkräder und Verfahren zur Herstellung eines solchen Furnierelementes*
• *Heatable veneer element for motor vehicle steering wheels and a method for manufacturing such a veneer element*
• *Élément de placage chauffant pour volants de véhicules automobiles et procédé de fabrication d'un tel élément de placage*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Haart, Christian, 63785 Obernburg, DE Maul, Holger, 64846 Gross-Zimmern, DE Sauer, Martin, 63768 Hösbach, DE
(74) Reininger, Jan Christian, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 145 934 B1**
B21K 1/76 **F16H 55/26**

(25) En (26) En
(21) 01109331.7 (22) 12.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 17.10.2001
(30) 14.04.2000 JP 2000114340
18.05.2000 JP 2000145833
(54) • *Hohle Zahnstange*
• *Hollow rack shaft*
• *Crémaillère creuse*
(73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) Tsubouchi, Akira, Maebasi-shi, Gunma-ken 371-0853, JP
Okubo, Kiyoshi, Maebasi-shi, Gunma-ken 371-0853, JP
Watanabe, Yasushi, Maebasi-shi, Gunma-ken 371-0853, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 3/12** → (51) **F16H 55/28**

(51) **B62D 5/04** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 5/09** (11) **1 716 037 B1**

(25) De (26) De
(21) 05707995.6 (22) 10.02.2005
(84) DE ES FR IT NL SE
(43) 02.11.2006
(86) EP 2005/050592 10.02.2005
(87) WO 2005/080178 2005/35 01.09.2005

(30) 18.02.2004 DE 102004007833
(54) • *HYDRAULISCHE SERVOLENKUNG*
• *HYDRAULIC POWER ASSISTED STEERING SYSTEM*
• *DIRECTION ASSISTEE HYDRAULIQUE*

(73) ZF Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) KOGEL, Walter, 73453 Abtsgmünd, DE
HÄGELE, Michael, 73432 Aalen, DE
HEINTSCHHEL, Manfred, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **1 541 445 B1**
B62D 5/04

(25) Ja (26) En
(21) 03797578.6 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) JP 2003/011632 11.09.2003
(87) WO 2004/026665 2004/14 01.04.2004
(30) 19.09.2002 JP 2002272830
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR MOTORISIERTE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *CONTROL DEVICE FOR MOTORIZED POWER STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE POUR DISPOSITIF DE GUIDAGE MOTORISE*
(73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) OKAMOTO, Mineki, c/o NSK LTD., Maebashi-Shi, Gunma 371-8527, JP
ENDO, Shuji, c/o NSK LTD., Maebashi-Shi, Gunma 371-8527, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **1 652 753 B1**
B62D 5/04

(25) En (26) En
(21) 05023769.2 (22) 31.10.2005
(84) DE
(43) 03.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004318841
(54) • *Steer-by-wire-Lenkeinrichtung*
• *Steer-by-wire system*
• *Dispositif de direction du type "steer-by-wire"*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) Ogawa, Shoji JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP
Shibata, Yoshiyuki JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP
Kuroyanagi, Hiroshi K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun Aichi-ken, JP
Asai, Shoji K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun Aichi-ken, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **1 713 680 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05726344.4 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) FR 2005/050069 04.02.2005
(87) WO 2005/075277 2005/33 18.08.2005
(30) 06.02.2004 FR 0401180
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER LENKUNG VON GELENKTEN RÄDERN EINES SO AUSGESTATTETEN FAHRZEUGS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ASSISTING THE STEERING OF STEERED WHEELS OF A VEHICLE THUS EQUIPPED*

• *PROCEDE ET SYSTEME D'AIDE AU BRAQUAGE DE ROUES DIRECTRICES DE VEHICULE AINSI EQUIPE*

(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) FAUQUEUX, Olivier, F-78600 Mesnil Le Roi, FR
AUVINET, Jannick, F-27000 Evreux, FR

(51) **B62D 7/14** (11) **1 679 250 B1**
B62D 7/15

(25) En (26) En
(21) 05028587.3 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(30) 11.01.2005 JP 2005003287
20.10.2005 JP 2005306427
(54) • *Lenkvorrichtung für eine Arbeitsmaschine auf Rädern*
• *Steering apparatus for a wheeled working machine*
• *Dispositif de direction pour une machine de travaux à roues*
(73) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kawashima, Ichiro, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Tsunoo, Taisuke, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 7/15 → (51) **B62D 7/14**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 566 325 B1**
B60R 21/06 **B60T 7/06**
B62D 25/14

(25) En (26) En
(21) 05011724.1 (22) 27.12.1995
(84) DE FR GB IT SE
(43) 24.08.2005
(30) 28.12.1994 JP 32655194
(54) • *Pedalvorrichtung für Kraftfahrzeuge mit Trennmechanismus der Pedalplatte weg von der Lenkeinrichtung durch Einwirkung von einer Kraft ausserhalb des Fahrzeugs*
• *Vehicle pedal device having mechanism for displacing pedal pad away from steering device upon application of external force to the vehicle*
• *Dispositif de pédale de véhicule avec mécanisme d'écartement du patin de pédale par rapport au système de direction sous l'influence d'une force extérieur du véhicule*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Kato, Yoshihisa, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 95120561.6 / 0 719 697

B62D 25/04 → (51) **B62D 29/04**

B62D 25/10 → (51) **B62D 65/00**

(51) **B62D 25/14** (11) **1 470 990 B1**
B60H 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 04007027.8 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(30) 31.03.2003 FR 0303963
(54) • *Armaturenbrett für Kraftfahrzeug*

- Dashboard for automotive vehicle
 - Planche de bord pour véhicule automobile
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) Passebecq, Ghislain, 78640 Neauphle le Vieux, FR
Hullot, Thierry, 78530 Buc, FR
LaRoyenne, Charles-Henri, 78960 Voisins le Bretonneux, FR

B62D 25/14 → (51) **B62D 21/15**

B62D 25/16 → (51) **B62D 65/00**

- (51) **B62D 29/04** (11) **1 354 789 B1**
B62D 25/04
- (25) En (26) En
(21) 03076126.6 (22) 16.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
(30) 17.04.2002 US 373241 P
01.04.2003 US 404831
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Zusammenbau und zur Verstärkung eines Verbundteils
• Method and assembly for fastening and reinforcing a structural member
• Procédé et éléments d'assemblage et de renforts d'une pièce de structure composite
- (73) Zephyros Inc., 160 McLean Drive, Romeo, MI 48065, US
- (72) Richardson, Henry E., Washington, MI 48094, US
Schneider, Dean Jeffrey, Washington, MI 48094, US
- (74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

(51) **B62D 29/04** (11) **1 725 443 B1**
B29C 70/78

- (25) De (26) De
(21) 05707312.4 (22) 10.02.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.11.2006
(86) EP 2005/001344 10.02.2005
(87) WO 2005/095189 2005/41 13.10.2005
(30) 15.03.2004 DE 102004012467
- (54) • FAHRZEUG FOLIENBAUTEIL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• VEHICLE FILM COMPONENT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• COMPOSANT EN FEUILLE POUR VEHICULE AUTOMOBILE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KRÜGLER, Jan, 70182 Stuttgart, DE
VEEH, Margit, 89073 Ulm, DE

(51) **B62D 33/067** (11) **1 663 766 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04764131.1 (22) 14.08.2004
- (84) DE FR GB SE
- (43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009139 14.08.2004
(87) WO 2005/035340 2005/16 21.04.2005
(30) 18.09.2003 DE 10343138
- (54) • LÄNGSTRÄGER FÜR EIN FAHRERHAUS SOWIE TRAGSTRUKTUR MIT EINEM LÄNGSTRÄGER

- LONGITUDINAL BEAM FOR A DRIVER'S CAB AND CARRIER STRUCTURE COMPRISING ONE SUCH LONGITUDINAL BEAM
 - LONGERON POUR UNE CABINE DE CONDUITE ET STRUCTURE DE SUPPORT COMPORTANT UN LONGERON
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) FISCHER, Herbert, 71263 Weil der Stadt, DE
- (74) Thoms, Frank, Daimler AG Intellectual Property and Technology Management GR/VIB HPC: H512, 70546 Stuttgart, DE

B62D 51/00 → (51) **B62B 3/06**

B62D 51/04 → (51) **B62B 3/06**

- (51) **B62D 65/00** (11) **1 550 604 B1**
B62D 25/16 **B62D 25/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04293164.2 (22) 29.12.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 06.07.2005
(30) 02.01.2004 FR 0400013
- (54) • Produktionsverfahren für ein Strukturteil eines Kraftfahrzeuges, Strukturteil, Querträger für ein Frontteil und Träger für einem Stossfänger
• Production method for a structural vehicle part, structural vehicle part, transversal beam for front module, beam for bumper
• Procédé de fabrication d'une pièce de structure de véhicule automobile, pièce de structure, traverse de face avant technique et poutre de pare-chocs
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Andre, Gérald, 01500 Amberieu en Bugey, FR
Bonneau, Eric, 38460 Saint Romain des Jalionas, FR
Cheron, Hugues, 01800 Meximieux, FR
Lacroix, Thibault, 01500 Chateau-Gaillard, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B62J 6/00 → (51) **B62M 25/08**

B62J 6/20 → (51) **B62J 39/00**

- (51) **B62J 39/00** (11) **1 123 860 B1**
B62J 6/20
- (25) En (26) En
(21) 01103234.9 (22) 12.02.2001
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 16.08.2001
(30) 11.02.2000 US 502957
01.03.2000 US 516654
- (54) • Vorrichtung zum Einbau eines Signalelements an einem Fahrradrad
• Apparatus for mounting a signal element to a bicycle wheel
• Dispositif pour le montage d'élément de signal à la roue d'une bicyclette
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Fujii, Kazuhiro, Kawachinagano-shi, Osaka, JP
Uno, Kouji, Osaka-shi, Osaka, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **B62K 11/04** (11) **1 614 614 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 05014806.3 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
(30) 07.07.2004 JP 2004200996
- (54) • Motorrad
• Motorcycle
• Motocyclette
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Matsui, Hiroaki, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B62K 19/18** (11) **1 719 693 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290658.1 (22) 21.04.2006
- (84) DE FR IT NL
- (43) 08.11.2006
(30) 04.05.2005 FR 0504551
- (54) • Fahrradrahmen
• Bicycle frame
• Cadre de cycle
- (73) Look Cycle International, 27 rue du Docteur Léveillé, 58000 Nevers, FR
- (72) Couturet, Jean-Pierre, 58000 Nevers, FR
Julliard, Eric, 58000 Nevers, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B62K 21/22** (11) **1 529 725 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04026213.1 (22) 04.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
(30) 04.11.2003 US 699833
- (54) • Expandierbare Lenkkopfvorrichtung für Fahrrad
• Expandable bicycle headset structure
• Structure de direction expansible de bicyclette
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Horiuchi, Noriyuki, Higashiosaka Osaka, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04**

B62K 27/12 → (51) **B62B 9/28**

B62M 23/02 → (51) **B62M 25/08**

(51) **B62M 25/04** (11) **1 674 388 B1**
B62K 23/06

- (25) En (26) En
(21) 05025484.6 (22) 22.11.2005
- (84) CZ DE FR PL
- (43) 28.06.2006
(30) 21.12.2004 US 905206
- (54) • Fahrradsteuerapparat mit Ratschensteuerscheibe
• Bicycle control apparatus with a position setting idler member
• Dispositif de commande de bicyclette avec membre fou pour définir la position
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Kawakami, Tatsuya, Sakai Osaka, 593-8304, JP
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62M 25/08** (11) **1 398 266 B1**
B62M 23/02 **B62J 6/00**
(25) En (26) En
(21) 03020726.0 (22) 11.09.2003
(84) DE FR IT NL
(43) 17.03.2004
(30) 12.09.2002 JP 2002266593
27.03.2003 JP 2003088791
(54) • *Stromversorgung für Fahrrad*
• *Bicycle power supply*
• *Alimentation électrique pour bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-city, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kitamura, Satoshi, Nara 636-0013, JP
Horiuchi, Noriyuki, Osaka 577-0801, JP
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

B63H 5/125 → (51) **B63H 23/26**

(51) **B63H 23/26** (11) **1 796 959 B1**
B63H 5/125
(25) De (26) De
(21) 05783015.0 (22) 20.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/009023 20.08.2005
(87) WO 2006/037401 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 DE 102004048754
(54) • *POD-SCHIFFSANTRIEB MIT HYDRODYNAMISCHEM GETRIEBE*
• *POD SHIP PROPULSION SYSTEM PROVIDED WITH A HYDRODYNAMIC GEAR*
• *MODULE POD DE PROPULSION D'UN BATEAU COMPORTANT UNE TRANSMISSION HYDRODYNAMIQUE*
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(72) BASTECK, Andreas, 79540 Lörrach, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B64C 21/04 → (51) **F03D 1/06**

B64C 21/06 → (51) **F03D 1/06**

(51) **B64D 17/02** (11) **1 636 088 B1**
B32B 27/12
(25) En (26) En
(21) 04756031.3 (22) 23.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/020288 23.06.2004
(87) WO 2005/002964 2005/02 13.01.2005
(30) 26.06.2003 US 482646 P
(54) • *FALLSCHIRM MIT VERSTÄRKUNGSMATERIAL*
• *PARACHUTE WITH REINFORCING MATERIAL*
• *PARACHUTE AVEC MATERIAU DE RENFORCEMENT*
(73) Atair Aerospace, Inc., 160 Coffey Street, Brooklyn, NY 11231, US
(72) PRESTON, Daniel, Kew Gardens, NY 11435, US
(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

(51) **B64G 1/22** (11) **1 593 597 B1**
E04H 12/18
(25) De (26) De

(21) 05009659.3 (22) 03.05.2005
(84) DE FR IT NL
(43) 09.11.2005
(30) 06.05.2004 DE 102004022449
(54) • *Längsentfaltbare oder ausfahrbare Struktur mit flexiblen Längsstreben und Stützelementen*
• *Deployable or extendible structure with flexible longerons and supporting elements*
• *Structure déployable ou extensible avec longerons flexibles et éléments de support*
(73) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) Closs, Martin F., Dr., 80469 München, DE
(74) Schatt, Markus F., c/o EADS Deutschland GmbH, Patentabteilung, 81633 München, DE

(51) **B65B 9/02** (11) **1 479 608 B1**
B65B 53/00 **B65B 41/12**
(25) It (26) En
(21) 04102248.4 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 IT B020030321
(54) • *Vorrichtung zur Verpackung von Gegenständen in Schrumpffolie*
• *Machine for packing a product in a sheet of heat-shrink packing material*
• *Machine pour emballer des objets dans un film rétractable*
(73) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT
(72) Masetti, Goffredo, 61100 Pesaro, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 9/06 → (51) **B65B 35/44**

B65B 9/06 → (51) **B65B 51/22**

B65B 9/06 → (51) **G01N 1/22**

(51) **B65B 11/00** (11) **1 671 883 B1**
B65B 63/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 05111625.9 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 16.12.2004 FR 0413470
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verpacken von Reifen*
• *Apparatus and method for packaging tyres*
• *Dispositif et procédé d'emballage de pneumatiques.*
(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) Aubin, Rudy, 63190 Orleat, FR
Berthelot, Dorian, 63320 Montaigut-Le-Blanc, FR
Moulier, Daniel, 63119 Chateaugay, FR
Plaisance, René, 63200 Pessat-Villeneuve, FR
Sergere, Bernard, 63290, Pasliere, FR
(74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23, place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B65B 11/14** (11) **1 714 877 B1**
B65B 25/00 **B65B 35/56**
(25) De (26) De
(21) 05008450.8 (22) 19.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ausrichtung von Artikeln*
• *Device and method for aligning articles*
• *Dispositif et procédé d'alignement d'articles*
(73) THEEGARTEN-PACTEC GMBH & CO. KG, Breitscheidstrasse 46, 01237 Dresden, DE
(72) Oehlert, Volker, 01809 Dohna, DE
Petrick, Ralf, 01309 Dresden, DE
Schibalski, Ralf, 01129 Dresden, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

B65B 11/28 → (51) **B65B 61/24**

(51) **B65B 13/06** (11) **1 489 007 B1**
B65B 13/18
(25) En (26) En
(21) 04011337.5 (22) 13.05.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 22.12.2004
(30) 17.06.2003 US 479231 P
05.11.2003 US 701729
(54) • *Umreifungsmaschine mit schwenkbarer Arbeitsplatte enthaltend einen integrierten Förderer*
• *Strapping machine with pivotal work surfaces having integral conveyors*
• *Machine de cerclage avec surface de travail pivotante comprenant un convoyeur d'alimentation intégral*
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Bobren, Allan J., Streamwood Illinois 60107, US
Pearson, Timothy B., Antioch Illinois 60002, US
Krohn, Christopher S., New Lenox Illinois 60451, US
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

B65B 13/18 → (51) **B65B 13/06**

(51) **B65B 19/28** (11) **1 674 395 B1**
B65B 19/30
(25) It (26) En
(21) 05112574.8 (22) 21.12.2005
(84) CH DE FR GB LI
(43) 28.06.2006
(30) 23.12.2004 IT B020040809
(54) • *Vorrichtung zum Transferieren und Überprüfen von Zigarettengruppen*
• *A device for transferring and inspecting groups of cigarettes*
• *Dispositif pour transférer et contrôler des groupes de cigarettes*
(73) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) Spatafora, Mario, 40057 Granarolo (Bologna), IT
Casagrande, Alberto, 40013 Castelmaggiore (Bologna), IT
Morelli, Sergio, 40068 San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65B 19/30 → (51) **B65B 19/28**

B65B 25/00 → (51) **B65B 11/14**

B65B 25/14 → (51) **B65B 35/44**

B65B 31/04 → (51) B65D 88/16		<ul style="list-style-type: none"> • A DEVICE FOR FOLDING THE LIDS OF RIGID PACKETS IN MACHINES FOR MAKING SUCH PACKETS, AND A MACHINE INCORPORATING SUCH A DEVICE • DISPOSITIF DE PLIAGE DES COUVERCLES DE PAQUETS RIGIDES DANS DES MACHINES FABRIQUANT CES PAQUETS, ET MACHINE INCORPORANT CE DISPOSITIF 		(21) 04253587.2	(22) 16.06.2004
(51) B65B 35/44	(11) 1 666 360 B1			(84) DE FR GB IT	
B65B 9/06	B65B 25/14			(43) 22.12.2004	
B65G 47/08	B65G 47/84			(30) 20.06.2003 JP 2003175794	
(25) It	(26) En			(54) • <i>Werkzeug zum Verbinden von ringförmigen Nadeln</i>	
(21) 04425906.7	(22) 01.12.2004			• <i>Loop pin connecting device</i>	
(84) DE ES FR GB IT				• <i>Pistolet de fixation d'épingles en boucle</i>	
(43) 07.06.2006				M.I.T. International Co., Ltd., 9-7, Hino 7-chome, Kounan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Bilden von Gruppen von Produkten in einer Maschine zum kontinuierlichen Verpacken von Produkten</i>		(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT		(72) Ueno, Hideyuki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
• <i>Method and unit for the formation of groups of products in a machine for the continuous packaging of products</i>		(72) BOLDRINI, Fulvio, I-44100 Ferrara, IT		(74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	
• <i>Procédé et dispositif pour la formation de groupes de produits dans une machine d'emballage en continu de produits</i>		(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT			
(73) KPL Packaging S.p.A., Via San Vitalino 7, 40012 Calderara di Reno (BO), IT		<hr/>			
(72) Baldanza, Nicola, 40033 Casalecchio di Reno, IT		B65B 49/14 → (51) B65B 49/12			
(74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT		(51) B65B 51/22	(11) 1 737 733 B1		
		B65B 51/30	B65B 9/06		
		B29C 65/08			
		(25) En	(26) En		
		(21) 05735606.5	(22) 20.04.2005		
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(43) 03.01.2007			
		(86) EP 2005/051740 20.04.2005			
		(87) WO 2005/102844 2005/44 03.11.2005			
		(30) 22.04.2004 IT B020040241			
		(54) • <i>ROTATIONSEINHEIT ZUR ULTRASCHALL-DICHTUNG VON RÖHRENFORMIGEN ENDLOSÄNDERN</i>			
		• <i>ROTARY UNIT FOR ULTRASOUND SEALING CONTINUOUS TUBULAR STRIPS</i>			
		• <i>UNITE ROTATIVE POUR LE SCELLAGE PAR ULTRASONS DE BANDES TUBULAIRES CONTINUES</i>			
		(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT		(25) En	(26) En
		(72) BOLDRINI, Fulvio, I-44100 Ferrara, IT		(21) 03775590.7	(22) 19.11.2003
		(74) GHIOTTI, Roberto, I-40050 Calderino Monte San Pietro, IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
		CAVALLARI, Stefano, I-40135 Bologna, IT		(43) 28.09.2005	
		(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT		(86) GB 2003/005040 19.11.2003	
				(87) WO 2004/045971 2004/23 03.06.2004	
				(30) 20.11.2002 GB 0227120	
				28.01.2003 GB 0301951	
				29.04.2003 GB 0309768	
				30.05.2003 GB 0312438	
				(54) • <i>BEHÄLTER</i>	
				• <i>CONTAINER</i>	
				• <i>CONTENANT</i>	
				(73) DS Smith (UK) Limited, DS Smith Speciality Packaging Hurdon Road, Launceston Cornwall PL15 9HN, GB	
				(72) WONNACOTT, Roger, Joseph, Launceston, Cornwall PL15 9EQ, GB	
				(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB	
				<hr/>	
				(51) B65D 5/24	(11) 1 578 672 B1
				B65D 5/68	B65D 81/26
				B65D 81/28	
				(25) En	(26) En
				(21) 03775590.7	(22) 19.11.2003
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
				(43) 28.09.2005	
				(86) GB 2003/005040 19.11.2003	
				(87) WO 2004/045971 2004/23 03.06.2004	
				(30) 20.11.2002 GB 0227120	
				28.01.2003 GB 0301951	
				29.04.2003 GB 0309768	
				30.05.2003 GB 0312438	
				(54) • <i>BEHÄLTER</i>	
				• <i>CONTAINER</i>	
				• <i>CONTENANT</i>	
				(73) DS Smith (UK) Limited, DS Smith Speciality Packaging Hurdon Road, Launceston Cornwall PL15 9HN, GB	
				(72) WONNACOTT, Roger, Joseph, Launceston, Cornwall PL15 9EQ, GB	
				(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB	
				<hr/>	
				(51) B65D 5/40	(11) 1 263 654 B1
				B32B 5/16	B32B 23/08
				(25) En	(26) En
				(21) 00941117.4	(22) 07.06.2000
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
				(43) 11.12.2002	
				(86) US 2000/011875 07.06.2000	
				(87) WO 2000/076862 2000/51 21.12.2000	
				(30) 14.06.1999 US 330998	
				(54) • <i>MEHRSCICHTIGE LAMINATENSTRUKTUR AUS HARZ UND PAPIER, ENTHALTEND MINDESTENS EINE SCHICHT AUS POLYMER/TON-NANOVERBUNDSTOFF UND DAMIT HERGESTELLTE VERPACKUNGSMATERIALIEN</i>	
				• <i>MULTI-LAYER RESIN/PAPER LAMINATE STRUCTURE CONTAINING AT LEAST A POLYMER/NANOCLAY COMPOSITE LAYER AND PACKAGING MATERIALS MADE THEREOF</i>	
				• <i>STRUCTURE STRATIFIEE MULTICOUCHE DE RESINE/PAPIER CONTENANT AU MOINS UNE COUCHE COMPOSITE DE POLYMER/ARGILE NANOPARTICULAIRE ET MATERIAUX D'EMBALLAGE FABRIQUES</i>	
				(73) Evergreen Packaging International B.V., Teleportboulevard 140, 1043 EJ Amsterdam, NL	
				(72) SHIH, Keith, S., Harriman, NY 10926, US	
				ADUR, Ashok, M., Ramsey, NJ 07446, US	
				FRANK, Benjamin, Monsey, NY 10952, US	
				SOLIMENO, Robert, D., Florida, NY 10921, US	
				<hr/>	
				(51) B65B 43/46 → (51) B65B 43/46	
				(51) B65B 49/12	(11) 1 778 546 B1
				B65B 49/14	
				(25) En	(26) En
				(21) 05777760.9	(22) 29.07.2005
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
				(43) 02.05.2007	
				(86) IB 2005/002605 29.07.2005	
				(87) WO 2006/016270 2006/07 16.02.2006	
				(30) 03.08.2004 IT B020040498	
				(54) • <i>VORRICHTUNG ZUM FALTEN DER DECKEL VON STARREN PACKUNGEN IN MASCHINEN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER PACKUNGEN UND SOLCH EINE VORRICHTUNG ENTHALTENDE MASCHINE</i>	
				<hr/>	
				(51) B65B 61/24	(11) 1 504 997 B1
				B65B 11/28	
				(25) It	(26) En
				(21) 04103739.1	(22) 04.08.2004
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
				(43) 09.02.2005	
				(30) 06.08.2003 IT B020030480	
				(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Umhüllen von Produkten</i>	
				• <i>Method and machine wrapping products</i>	
				• <i>Procédé et dispositif pour envelopper des produits</i>	
				(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT	
				(72) Salicini, Sandro, 40050, Monterenzo, IT	
				Cavallari, Stefano, 40135 Bologna, IT	
				(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
				<hr/>	
				(51) B65B 63/02 → (51) B65B 11/00	
				(51) B65C 7/00	(11) 1 489 013 B1
				(25) En	(26) En

(74) Wasmeier, Alfons, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

B65D 5/68 → (51) **B65D 5/24**

(51) **B65D 5/74** (11) **1 585 678 B1**
(25) De (26) De
(21) 04700105.2 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(86) CH 2004/000001 05.01.2004
(87) WO 2004/063033 2004/31 29.07.2004
(30) 08.01.2003 CH 282003

(54) • **AUFREISSBARER AUSGUSSTEIL AUS KUNSTSTOFF UND SPRITZWERKZEUG ZUR HERSTELLUNG DES AUSGUSSTEILS**
• **TEAR-TAB POURING PART CONSISTING OF PLASTIC AND INJECTION MOULD FOR PRODUCING SAID PART**
• **BEC VERSEUR EN PLASTIQUE A OUVERTURE FACILE ET MOULE A INJECTION POUR REALISER CE BEC VERSEUR**
(73) Schöttli AG, Industrie Grossholz, 8253 Diessenhofen, CH
(72) ZANGERLE, Wolfgang, CH-8442 Hettlingen, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

B65D 41/32 → (51) **B65D 41/34**

(51) **B65D 41/34** (11) **1 481 908 B1**
B65D 41/32 **B65D 51/16**
(25) Ja (26) En
(21) 03743561.7 (22) 03.03.2003
(84) DE ES GB HU IT
(43) 01.12.2004
(86) JP 2003/002439 03.03.2003
(87) WO 2003/074380 2003/37 12.09.2003
(30) 04.03.2002 JP 2002057617

(54) • **KUNSTHARZKAPPE, SCHLIESSVORRICHTUNG UND VERPACKTES GETRÄNK**
• **SYNTHETIC RESIN CAP, CLOSING DEVICE, AND PACKAGED BEVERAGE**
• **CAPUCHON EN RESINE SYNTHETIQUE, DISPOSITIF DE FERMETURE ET BOISSON CONDITIONNEE**
(73) Alcoa Closure Systems Japan, Limited, 148, Oaza Nogi, Nogi-machi, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0114, JP
(72) TSUTSUMI, Hiroaki, c/o Alcoa Closure Sys. Japan, Ltd., Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0114, JP
HARADA, Mitsuharu, c/o Alcoa Closure Sys. Japan, Ltd., Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0114, JP
HISANO, Masataka, c/o Alcoa Closure Sys. Japan, Ltd., Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0114, JP
(74) Munk, Ludwig, Patentanwalt Prinzregentenstrasse 1, 86150 Augsburg, DE
(60) 07021855.7

(51) **B65D 41/34** (11) **1 529 005 B1**
(25) De (26) De
(21) 03793673.9 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) EP 2003/008543 01.08.2003
(87) WO 2004/022443 2004/12 18.03.2004
(30) 14.08.2002 DE 2012541 U

(54) • **VERSCHLUSS/AUSGIESS-KOMBINATION MIT ORIGINALITÄTSSICHERUNG**

• **SEALING/POURING COMBINATION WITH SECURITY SEAL**
• **DISPOSITIF DE FERMETURE/DEVERSEMENT COMBINE COMPRENANT UNE SECURITE D'AUTHENTICITE**

(73) Georg Menshen GmbH + Co. KG, Industriestrasse 26, D-57413 Finnentrop, DE
(72) RÖMER, Frank, 57413 Finnentrop, DE
HASE, Michael, D-57413 Finnentrop, DE
KEBBEN, Markus, 57399 Kirchhundem, DE
ALBERS, Martin, 59846 Sundern, DE
MERTENS, Frank, Josef, 57413 Finnentrop-Heggen, DE
(74) Cohausz, Helge B., Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B65D 47/06 → (51) **B65D 81/32**

B65D 47/20 → (51) **A61J 11/00**

B65D 51/16 → (51) **B65D 41/34**

(51) **B65D 65/40** (11) **1 440 015 B1**
B32B 27/08 **B32B 27/10**
(25) En (26) En
(21) 02775673.3 (22) 18.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) SE 2002/001901 18.10.2002
(87) WO 2003/035503 2003/18 01.05.2003
(30) 22.10.2001 SE 0103507

(54) • **VERPACKUNGSLAMINAT FÜR EINEN STERILISIERBAREN VERPACKUNGSBEHÄLTNER**
• **A PACKAGING LAMINATE FOR A RETORTABLE PACKAGING CONTAINER**
• **STRATIFIE D'EMBALLAGE DESTINEE A UN CONTENANT STERILISABLE EN AUTO-CLAVE**
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) ANDERSSON, Thorbjörn, 240 17 Södra Sandby, SE
LETH, Ib, 273 64 Kävlinge, SE
(74) Smart, Peter John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B65D 77/06** (11) **1 394 070 B1**
(25) De (26) De
(21) 03090261.3 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2004
(30) 21.08.2002 DE 20213063 U
25.03.2003 DE 10314146

(54) • **Einwegcontainer**
• **Disposable container**
• **Contenant a usage unique**
(73) ALSECCO BAUCHEMISCHE PRODUKTE GmbH & Co KG, Kuperstrasse 50, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
(72) Klein, Ralf, 36214 Nentershausen, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
(60) 06076709.2 / 1 736 419

B65D 77/22 → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 81/20** (11) **1 350 737 B1**
(25) En (26) En
(21) 02252424.3 (22) 03.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.10.2003
(54) • **Behälteranordnung mit Verschlussdeckel ausgerüstet mit Pumpenelement zum abpumpen von Luft aus dem Behälter**
• **Container assembly having a cover cap provided with a pump member to pump out air from the container**
• **Réceptier ayant un couvercle pourvu d'un élément de pompage pour l'évacuation d'air hors du réceptier**

(73) Chang, Tai-In, 2F, No. 63, Sec. 4, Hsin-I Rd., Taipei City, TW
(72) Chang, Tai-In, Taipei City, TW
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B65D 81/26 → (51) **B65D 5/24**

B65D 81/28 → (51) **B65D 5/24**

(51) **B65D 81/32** (11) **1 716 056 B1**
B65D 47/06 **C11D 3/39**
C11D 17/04

(25) De (26) De
(21) 05707297.7 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(86) EP 2005/001314 10.02.2005
(87) WO 2005/080224 2005/35 01.09.2005
(30) 17.02.2004 DE 102004007860

(54) • **SPENDERFLASCHE FÜR FLÜSSIGWASCHMITTEL, DIE AUS MINDESTENS ZWEI TEILZUSAMMENSETZUNGEN BESTEHEN**
• **DISPENSER BOTTLE FOR LIQUID DETERGENTS THAT ARE COMPRISED OF AT LEAST TWO PARTIAL COMPOSITIONS**
• **FLACON DE DISTRIBUTION POUR DETERGENTS LIQUIDES, A BASE D'AU MOINS DEUX COMPOSITIONS PARTIELLES**
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHYMITZEK, Tatiana, 47799 Krefeld, DE
MALET, Carlos, 08830 Sant Boide Llobregat, ES
MENDOZA CRUZ, Mercedes, 08013 Bracelona, ES
KURANDT, Daniela, 40627 Düsseldorf, DE
SIEBEN, Fabian, 51379 Leverkusen, DE
(74) Wacker, Manfred, et al, Henkel KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

B65D 81/32 → (51) **A61B 17/00**

(51) **B65D 81/34** (11) **1 757 535 B1**
B65D 77/22

(25) En (26) En
(21) 06125724.2 (22) 19.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 28.02.2007
(30) 28.11.2003 JP 2003399237
01.10.2004 JP 2004290168
(54) • **Für Mikrowellenbeheizung geeignete Verpackung**
• **Microwavable packaging container**
• **Emballage pour le chauffage à micro-ondes**
(73) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8522, JP
(72) Kanzaki, Keizo Toyo Seikan Kaisha Ltd., Yokohama-shi Kanagawa 230-0047, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04819333.8 / 1 693 313

(51) **B65D 83/16** (11) **1 789 344 B1**
B05B 1/00

(25) En (26) En
(21) 05794822.6 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 30.05.2007
(86) US 2005/033014 15.09.2005
(87) WO 2006/031989 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 941791
08.12.2004 US 7070
08.12.2004 US 6930
12.05.2005 US 127492

(54) • *FEDERBELASTETE BETÄTIGUNGSKAPPE*
• *SPRING-LOADED ACTUATOR CAP*
• *COUVERCLE DE COMMANDE SOUS*
CHARGE RESSORT

(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe
Street, Racine, Wisconsin 53403, US

(72) MINEAU, Steven, B., Racine, Wisconsin
53406, US

TAMM, Ernst, W., Racine, Wisconsin 53404,
US

MILLER, Allen, D., Racine, Wisconsin 53406,
US

DEMAREST, Scott, W., Caledonia, Wisconsin
53108, US

HEALY, Brian, E., Hartland, Wisconsin
53029, US

VOLINI, Anthony, G., Oak Park, Illinois
60304, US

CONWAY, Simon, M., Burlington, Wisconsin
53105, US

WESTPHAL, Nathan, R., Union Grove, Wis-
consin 53182, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

(51) **B65D 83/76** (11) **1 507 719 B1**

(25) De (26) De
(21) 03732415.9 (22) 19.05.2003

(84) CH DE ES GB LI
(43) 23.02.2005

(86) EP 2003/005246 19.05.2003
(87) WO 2003/097486 2003/48 27.11.2003

(30) 21.05.2002 DE 10222356

(54) • *SPENDER ZUR PORTIONIERTEN AUSGABE*
PAST SER MASSES

• *DISPENSER FOR THE APPORTIONED*
DELIVERY OF PASTY SUBSTANCES

• *DISTRIBUTEUR CON U POUR DELIVRER*
UNE QUANTITE DOSEE DE SUBSTANCE
PATEUSE

(73) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker
Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE

(72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer,
DE

(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder &
Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wup-
pertal, DE

(51) **B65D 85/04** (11) **1 688 369 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300085.7 (22) 02.02.2005

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

(43) 09.08.2006

(54) • *Schachtel und Verfahren zum Versenden*
von Kabelaufnahmespule

• *Box and method of dispatching a cable reel*

• *Boîte et procédé d'expédition d'une bobine*
de câble

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,
FR

(72) Rauchs, Jean, 7080 Frameries, BE

Pecchini, Carlo, 7080 Frameries, BE
Houyaux, Alain, 7080 Frameries, BE
Vanvynckt, Damien, 7080 Frameries, BE
(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil
39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony
Cedex, FR

(51) **B65D 88/16** (11) **1 802 540 B1**
B65B 31/04

(25) En (26) En
(21) 05703274.0 (22) 20.01.2005

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

(43) 04.07.2007
(86) IT 2005/000029 20.01.2005

(87) WO 2006/038238 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 IT RM20040472

(54) • *VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON*
WAREN, NÄMLICH LEBENSMITTELN,
VERPACKUNGEN UND EINRICHTUNGEN
FÜR DESSEN DURCHFÜHRUNG

• *PROCESS FOR GOOD PACKAGING,*
NAMELY FOOD STUFFS, PACKAGINGS
AND KITS FOR THEIR REALIZATION

• *PROCEDE D'EMBALLAGE DE PRODUITS,*
NOTAMMENT ALIMENTAIRES, EMBALLA-
GES ET KITS DE MISE EN OEUVRE

(73) Stelliferi & Itavex S.p.A., Zona Industriale
snc, 01032 Caprarola (VT), IT

(72) STELLIFERI, Carlo c/o Stelliferi & Itavex S.P.
A., 01032 Caprarola (VT), IT

ESPOSITO, Giuseppe c/o Stelliferi & Itavex S.
P.A., 01032 Caprarola (VT), IT

(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners
S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
IT

(51) **B65F 1/06** (11) **1 396 444 B1**
B65F 1/14

(25) En (26) En
(21) 02019715.8 (22) 03.09.2002

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

(43) 10.03.2004

(54) • *Vorrichtung zum lösbaren Befestigen und*
Haltern von biegsamen und/oder flachen
Gegenständen

• *System for releasably locking, holding or*
fixing flexible and/or flat items

• *Dispositif pour fixation et blockage amo-*
vable des objets souples et/ou plats

(73) CURVER B.V., Edisonstraat 8, NL-5050 AA
Goirle, NL

(72) Moorman, Chris, 5066 MJ Moergestel, NL

(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boeh-
mert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336
München, DE

B65F 1/14 → (51) **B65F 1/06**

(51) **B65G 1/00** (11) **1 414 720 B1**

(25) It (26) En
(21) 02749219.8 (22) 22.07.2002

(84) DE ES FR IT NL
(43) 06.05.2004

(86) IB 2002/002977 22.07.2002
(87) WO 2003/029110 2003/15 10.04.2003

(30) 10.08.2001 IT B020010517

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES*
BETRIEBES EINES BEHÄLTERFÖRDER-
ERS, BEDIENVORRICHTUNG UND AUF
DIESE WEISE GESTEUERTES FÖRDER-
SYSTEM

• *METHOD FOR CONTROLLING THE*
OPERATION OF A TRANSPORT SYSTEM
FOR CONTAINERS, OPERATING DEVICE
AND TRANSPORT SYSTEM THUS CON-
TROLLED

• *PROCEDE DE COMMANDE DE L'ACTION-*
NEMENT D'UN TRANSPORTEUR DE
CONTENANTS, DISPOSITIF DE COM-
MANDE ET TRANSPORTEUR AINSI COM-
MANDÉ

(73) CPS Color Equipment S.p.A. con unico
socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San
Felice sul Panaro, MO, IT

(72) AVANZI, Roberto, 41034 Massa Finalese
(Modena), IT

MANFREDI, Pietro, 41037 Mirandola (Mod-
ena), IT

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

B65G 15/32 → (51) **B65G 43/00**

B65G 15/50 → (51) **B65G 43/00**

(51) **B65G 21/14** (11) **1 502 883 B1**
B65G 47/64 **B65G 47/26**

(25) De (26) De
(21) 04090306.4 (22) 30.07.2004

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

(43) 02.02.2005
(30) 01.08.2003 EP 03090247

(54) • *Vorrichtung zum Quertransport von Riesen*
• Device for the transverse conveying of
reams

• *Dispositif de transport transversal de*
rames de papier

(73) E.C.H. Will GmbH, Nedderfeld 100, D-22529
Hamburg, DE

(72) Voigtländer, Volkmar, 22147 Hamburg, DE

(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143
Hamburg, DE

(51) **B65G 33/02** (11) **1 498 369 B1**
B65G 47/26 **A22C 15/00**
B65G 33/32 **B65G 33/34**

(25) De (26) De
(21) 04016500.3 (22) 13.07.2004

(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 19.01.2005

(30) 16.07.2003 DE 10332329

(54) • *Transportvorrichtung zum Transportieren*
von an Schlaufen hängenden Gegenstän-
den

• *Conveyor for conveying objects suspended*
from hangers

• *Dispositif de transport pour transporter*
d'objets suspendus sur des tringles

(73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Wester-
bachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main,
DE

(72) Sames, Jörg, 35418 Alten Büseck, DE

(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner
Patentanwälte Arnulfstrasse 25, 80335
München, DE

B65G 33/32 → (51) **B65G 33/02**

B65G 33/34 → (51) **B65G 33/02**

(51) **B65G 43/00** (11) **1 474 347 B1**
B65G 15/32 **B65G 43/10**
B65G 47/26 **B65G 15/50**
B65G 47/53

(25) En (26) En
(21) 03739711.4 (22) 07.02.2003

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

(43) 10.11.2004

(86) US 2003/003819 07.02.2003

(87) WO 2003/068640 2003/34 21.08.2003

- (30) 11.02.2002 US 356045 P
07.11.2002 US 424629 P
- (54) • *BANDFÖRDERER*
• *BELT CONVEYOR*
• *TAPIS ROULANT*
- (73) Dematic Corp., 507 Plymouth Avenue, NE,
Grand Rapids, MI 49505, US
- (72) COTTER, David, H., Coopersville, MI 49404,
US
- KOOISTRA, Kenneth, J., Byron Center, MI
49315, US
- LEMAY, Curtis, E., Shelbyville, MI 49344, US
- (74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

B65G 43/10 → (51) **B65G 43/00**

B65G 47/08 → (51) **B65B 35/44**

- (51) **B65G 47/14** (11) **1 423 316 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02772160.4 (22) 16.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.06.2004
- (86) EP 2002/009190 16.08.2002
- (87) WO 2003/024847 2003/13 27.03.2003
- (30) 06.09.2001 IT PR20010005
- (54) • *EINSTELLBARE VORRICHTUNG ZUM*
AUSRICHTEN VON BEHÄLTERN
• *ADJUSTABLE APPARATUS FOR ORIENT-*
ING CONTAINERS
• *APPAREIL REGLABLE D'ORIENTATION DE*
CONTENANTS
- (73) Lanfranchi S.R.L., Via Scodoncello, 41/E,
43044 Collecchio, IT
- (72) LANFRANCHI, Mario, 43044 Collecchio, IT
- (74) Guareschi, Antonella, et al, c/o Ing. Dallaglio
S.r.l. Viale Mentana 92/C, 43100 Parma, IT

B65G 47/26 → (51) **B65G 21/14**

B65G 47/26 → (51) **B65G 33/02**

B65G 47/26 → (51) **B65G 43/00**

B65G 47/53 → (51) **B65G 43/00**

B65G 47/64 → (51) **B65G 21/14**

B65G 47/84 → (51) **B65B 35/44**

B65G 47/90 → (51) **B21D 43/18**

- (51) **B65G 65/44** (11) **1 626 018 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05354028.2 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (30) 10.08.2004 FR 0408798
- (54) • *Vorrichtung zur Übergabe und Dosierung*
von pulverigen oder körnigen Dosiergut in
einem Trichter
• *Device for feeding and metering of pow-*
derized or granulated goods contained in a
hopper
• *Dispositif de transfert et de dosage de*
matière pulvérulente ou granuleuse conte-
nue dans une trémie
- (73) Movidis, 40, Route de Cottfa, 74960 Meythet,
FR
- (72) Mosca, Pierre, 73100 Aix Les Bains, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC
Europole 5 place R. Schuman BP 1537,
38025 Grenoble cedex 1, FR

B65H 9/14 → (51) **B65H 45/18**

- (51) **B65H 18/14** (11) **1 238 932 B1**
- B65H 19/22** **B65H 20/06**
- (25) De (26) De
- (21) 02002431.1 (22) 01.02.2002
- (84) DE FI SE
- (43) 11.09.2002
- (30) 10.03.2001 DE 20104166 U
- (54) • *Bahnaufwickelvorrichtung*
• *Web winding device*
• *Dispositif pour enrouler une bande*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Hermesen, Thomas, 47661 Issum, DE
Feyen, Stefan, 47804 Krefeld, DE

- (51) **B65H 18/26** (11) **1 291 310 B1**
- B65H 19/22**
- (25) De (26) De
- (21) 02019603.6 (22) 03.09.2002
- (84) AT DE FI IT SE
- (43) 12.03.2003
- (30) 07.09.2001 DE 10144016
- (54) • *Verfahren und Wickelmaschine zum Auf-*
wickeln einer Materialbahn
• *Methode and device for winding a material*
web
• *Méthode et dispositif pour enrouler une*
bande de matériau
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Wohlfahrt, Matthias, 89522 Heidenheim, DE
Thomas, Roland, 89522 Heidenheim, DE

B65H 19/22 → (51) **B65H 18/14**

B65H 19/22 → (51) **B65H 18/26**

- (51) **B65H 19/28** (11) **1 293 456 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02255933.0 (22) 27.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 19.03.2003
- (30) 31.08.2001 JP 2001263819
- (54) • *Aufzeichnungspapierrolle*
• *Recording paper roll*
• *Rouleau de papier d'enregistrement*
- (73) OJI PAPER CO., LTD., 7-5, Ginza 4-chome,
Chuo-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Shinohara, Hideaki, Nishi-Tokyo-shi Tokyo,
JP
- Tanaka, Yoshimasa, Koto-ku Tokyo, JP
- Ohashi, Satoru, Utsunomiya-shi Tochigi, JP
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London,
WC1V 7QH, GB

B65H 19/28 → (51) **B65H 18/14**

B65H 19/28 → (51) **B65H 18/26**

- (51) **B65H 19/28** (11) **1 293 456 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02255933.0 (22) 27.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 19.03.2003
- (30) 31.08.2001 JP 2001263819
- (54) • *Aufzeichnungspapierrolle*
• *Recording paper roll*
• *Rouleau de papier d'enregistrement*
- (73) OJI PAPER CO., LTD., 7-5, Ginza 4-chome,
Chuo-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Shinohara, Hideaki, Nishi-Tokyo-shi Tokyo,
JP
- Tanaka, Yoshimasa, Koto-ku Tokyo, JP
- Ohashi, Satoru, Utsunomiya-shi Tochigi, JP
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London,
WC1V 7QH, GB

B65H 20/06 → (51) **B65H 18/14**

- (51) **B65H 23/182** (11) **1 551 741 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03794572.2 (22) 04.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 13.07.2005
- (86) US 2003/027460 04.09.2003
- (87) WO 2004/022467 2004/12 18.03.2004
- (30) 04.09.2002 US 234735
- (54) • *VERFAHREN ZUR SPANNUNGSSTEU-*
RUNG IN EINER BAHN
• *METHOD OF CONTROLLING TENSION IN A*
WEB
• *PROCEDE DE COMMANDE DE LA TEN-*
SION D'UNE BANDE

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (72) FRANZ, Michael, Joseph, Hamilton, OH
45011, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al,
Procter & Gamble European Service GmbH
Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwal-
bach am Taunus, DE

B65H 27/00 → (51) **B65H 37/00**

- (51) **B65H 29/14** (11) **1 661 837 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05111017.9 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (30) 25.11.2004 EP 04106079
- (54) • *Bogenausgabesystem*
• *Sheet discharge system*
• *Système de déchargement de feuilles*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43,
5914 CC Venlo, NL
- (72) Peulen, Johannes E.P., 5951 CX, Belfeld, NL
- (74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technolo-
gies B.V. Corporate Patents Postbus 101,
5900 MA Venlo, NL

B65H 35/00 → (51) **1 244 593 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00991537.2 (22) 19.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.10.2002
- (86) DE 2000/004558 19.12.2000
- (87) WO 2001/053181 2001/30 26.07.2001
- (30) 06.01.2000 DE 10000262
19.04.2000 DE 10019383
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES*
FLÄCHIGEN WARENSTÜCKES
• *DEVICE FOR TRANSPORTING A FLAT*
SECTION OF A PRODUCT
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT D'UN SEG-*
MENT PLAT DE BANDE DE MATIERE
- (73) Schmale-Holding GmbH. & Co., Lindhorst-
strasse 12, 48607 Ochtrup, DE
- (72) REINDERS, Peter, 48607 Ochtrup, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt
Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

B65H 37/00 (11) **1 574 465 B1**
B65H 27/00 **G03G 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05003147.5 (22) 15.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.09.2005
- (30) 09.03.2004 JP 2004065364
13.09.2004 JP 2004265959
10.11.2004 JP 2004326972
- (54) • *Blattfördervorrichtung, Bilderzeugungsge-*
rät, Bildlesevorrichtung, und Nachverar-
beitungsvorrichtung mit einem Element
zum Entfernen von Papierstaub.
• *Sheet carrier apparatus, image forming*
apparatus, image reader, and post-proces-
sing apparatus with paper-dust removal
member.
• *Dispositif pour le transport de feuilles,*
appareil de formation d'images, lecteur
d'images, et dispositif de post-traitement
avec un élément pour le retrait de pous-
sière de papier.
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Inoue, Nobuo c/o Ricoh Company, Ltd.,
Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse
16, 81677 München, DE

(51) **B65H 45/14** (11) **1 561 716 B1**
B65H 45/30

(25) De (26) De
(21) 05100369.7 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 DE 102004005810
(54) • *Falzmaschine für die grafische Industrie*
• *Folding machine for the graphics industry.*
• *Plieuse destinée à l'industrie graphique*
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Belmann, Markus, 70806, Kornwestheim/
Pattonville, DE
Kübler, Jürgen, 71672, Marbach, DE

(51) **B65H 45/18** (11) **1 720 785 B1**

(25) De (26) De
(21) 05716791.8 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/050793 24.02.2005
(87) WO 2005/082756 2005/36 09.09.2005
(30) 01.03.2004 DE 102004009864
(54) • *FALZAPPARATE ZUM FALZEN VON DRUCKERZEUGNISSEN*
• *FOLDING DEVICE FOR FOLDING PRINTED PRODUCTS*
• *APPAREILS DE PLIAGE POUR LE PLIAGE DE PRODUITS IMPRIMES*

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) RATZ, Holger, 67227 Frankenthal, DE
(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer Aktiengesellschaft Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(51) **B65H 45/18** (11) **1 720 786 B1**
B65H 9/14

(25) De (26) De
(21) 05716793.4 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/050796 24.02.2005
(87) WO 2005/082757 2005/36 09.09.2005
(30) 01.03.2004 DE 102004009863
01.03.2004 DE 102004009864
01.04.2004 DE 102004015963

(54) • *LÄNGSFALZAPPARAT MIT EINEM BREMSWEG*
• *LONGITUDINAL FOLDING DEVICE PROVIDED WITH A BRAKING DISTANCE*
• *APPAREIL DE PLIAGE LONGITUDINAL POURVU D'UNE LONGUEUR DE FREINAGE*

(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) POTZKAI, Thomas, 67229 Gerolsheim, DE
RATZ, Holger, 67227 Frankenthal, DE
(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer Aktiengesellschaft Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

B65H 45/30 → (51) **B65H 45/14**

(51) **B65H 54/88** (11) **1 499 553 B1**
D01H 13/16

(25) De (26) De
(21) 03717274.9 (22) 04.04.2003

(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 26.01.2005

(86) EP 2003/003535 04.04.2003
(87) WO 2003/091140 2003/45 06.11.2003
(30) 24.04.2002 DE 10218195
(54) • *FADENABSAUGVORRICHTUNG*
• *BROKEN-END COLLECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASPIRATION DE FIL*

(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) LIEBER, Reinhard, 45549 Sprockhövel, DE
STÜTTEM, Manfred, 51515 Kürten, DE
STILLGER, Martin, 42897 Remscheid, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **B65H 59/22** (11) **1 518 810 B1**

(25) De (26) De
(21) 04020717.7 (22) 01.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 30.03.2005
(30) 26.09.2003 DE 10345369
(54) • *Fadenbremse und damit ausgerüstete Textilmaschine und Fadenliefer Vorrichtung*
• *Yarn brake and textile machine and yarn feeding device equipped with such a yarn brake*
• *Frein de fil et machine textile et dispositif d'alimentation de fil équipés d'un tel frein de fil*

(73) SIPRA Patententwicklung- und Beteiligungsgesellschaft mbH, Emil-Mayer-Strasse 10, D-72461 Albstadt, DE

(72) Gonser, Roland, 72461 Albstadt, DE
Klaszka, Johannes, 72461 Albstadt, DE

(74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

(51) **B66B 1/34** (11) **1 285 877 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 00917436.8 (22) 24.04.2000
(84) DE FI FR NL
(43) 26.02.2003
(86) JP 2000/002667 24.04.2000
(87) WO 2001/081224 2001/44 01.11.2001

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN AUFZUG*
• *ELEVATOR CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ASCENSEUR*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) YAMAKAWA, Shigeki Mitsubishi Denki Kabushiki Kai., Tokyo 100-8310, JP
SUZUKI, Satoshi Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP

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

B66B 11/00 → (51) **B66B 11/04**

(51) **B66B 11/04** (11) **1 270 488 B1**
B66B 11/00

(25) En (26) En
(21) 02013883.0 (22) 24.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PL SE TR

(43) 02.01.2003
(30) 28.06.2001 EP 01810627
(54) • *Aufzugsantrieb*
• *Elevator driving means*
• *Entrainement pour ascenseur*

(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Rossignol, Eric, 6648 Minusio, CH
Angst, Philipp, 6300 Zug, CH

(51) **B66D 1/74** (11) **1 852 386 B1**

(25) It (26) En
(21) 06425308.1 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 07.11.2007

(54) • *Winde für eines Segelboot*
• *Winch for sailing boats*
• *Treuil pour bateau à voiles*

(73) Harken Italy S.P.A., Via della Cerca, 12/14, 22070 Lurago Marinone, IT

(72) Merello, Andrea, 16145 Genova, IT
Massimo, Antonio, 20027 Rescaldina (MI), IT

Cazzaro, Michele, 21024 Bosozzo (VA), IT
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B66D 5/08** (11) **1 334 946 B1**
F16D 51/38 B66D 5/30

(25) De (26) De
(21) 03002266.9 (22) 01.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.08.2003

(30) 08.02.2002 EP 02405088

(54) • *Innenbackenbremse für einen Aufzugsantrieb*
• *Internal drum brake for a lift drive*
• *Frein à tambour à mâchoire interne pour l'entraînement d'un élévateur*

(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Schneider, Marcel, Masch.-Ing. HTL, 6010 Kriens, CH

(51) **B66D 5/08** (11) **1 338 550 B1**
B66D 5/26

(25) De (26) De
(21) 03002866.6 (22) 08.02.2003
(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 27.08.2003
(30) 18.02.2002 EP 02405120

(54) • *Antriebseinheit mit Bremse für einen Aufzug*
• *Drive unit with brake for a lift*
• *Unité d'entraînement avec frein pour un ascenseur*

(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Cholinski, Andrzej, 6030 Ebikon, CH
Küttel, Heinrich, 6353 Weggis, CH

B66D 5/26 → (51) **B66D 5/08**

B66F 9/20 → (51) **B62B 3/06**

B67C 3/04 → (51) **B67C 3/26**

(51) **B67C 3/26** (11) **1 571 119 B1**
B67C 3/04

(25) De (26) De
(21) 05003142.6 (22) 15.02.2005

(84) BE DE FR GB IT

(43) 07.09.2005

(30) 06.03.2004 DE 102004011101

(54) • *Füllelement sowie Füllmaschine mit derartigen Füllelementen*
• *Filling head and filling machine with such filling heads*
• *Tête de remplissage et machine de remplissage avec de telles têtes de remplissage*

- (73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) Glüsserath, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE

B81B 3/00 → (51) **C09K 19/38**

C01B 31/20 → (51) **F25J 1/02**

C01F 17/00 → (51) **C09K 11/00**

C01G 9/02 → (51) **C22B 7/02**

C02F 1/469 → (51) **B01D 21/00**

- (51) **C02F 5/12** (11) **1 378 492 B1**
C23G 1/10 **C11D 7/08**
C11D 7/10 **C11D 7/26**
C11D 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 01906187.8 (22) 21.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 07.01.2004
(86) JP 2001/001275 21.02.2001
(87) WO 2002/066385 2002/35 29.08.2002
(54) • MITTEL ZUR ENTFERNUNG VON ABLAGERUNGEN AUF TITANWERKSTOFF
• REMOVER FOR SCALE DEPOSITED ON TITANIUM MATERIAL
• DECAPANT CONTRE LE DEPOT FORME SUR UN MATERIAU EN TITANE
(73) Seiwa Pro Co., Ltd., 3-20, Bessho 2-chome, Matsubara-shi, Osaka 580-0005, JP
(72) SUGIMOTO, Takeshi, Habikino-shi, Osaka 583-0871, JP
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C04B 24/16 → (51) **C11D 11/00**

C04B 24/26 → (51) **C04B 24/32**

- (51) **C04B 24/32** (11) **1 229 005 B1**
C04B 24/26

- (25) En (26) En
(21) 02002391.7 (22) 31.01.2002
(84) BE DE IT
(43) 07.08.2002
(30) 01.02.2001 JP 2001026111
(54) • Methode zum Lagern und/oder Transportieren von Alkoxy (poly) Alkylene Glykol enthaltende Materialien
• Storage and/or transportation method of alkoxy (poly) alkylene glycol-containing materials
• Méthode de stockage et/ou de transport de matériaux contenant du (poly) alkylène glycol alkoxylié
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) Nagare, Koichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0073, JP
(74) Brehm, Hans-Peter, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1164, 82301 Starnberg, DE

C04B 38/00 → (51) **F01N 3/28**

C05F 9/04 → (51) **C05F 17/02**

- (51) **C05F 17/02** (11) **1 160 227 B1**
C05F 9/04

- (25) De (26) De
(21) 01113277.6 (22) 31.05.2001
(84) AT DE DK ES FR IT
(43) 05.12.2001

- (30) 02.06.2000 DE 10027540
(54) • Seitenversetzer zur seitlichen Versetzung von Kompostmaterial
• Shifting machine for laterally shifting of compost
• Appareil pour déplacer latéralement du compost
(73) Friedrich Backhus Jeddeloh II, Wischenstrasse 26, 26188 Edeweicht, DE
(72) Gerdes, Stefan, 26188 Edeweicht, DE
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE

C06D 3/00 → (51) **B60C 1/00**

C07B 59/00 → (51) **A61K 51/04**

- (51) **C07C 17/087** (11) **1 534 656 B1**
C07C 19/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03750519.5 (22) 22.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/010083 22.08.2003
(87) WO 2004/018394 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 FR 0210595
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PENTAFLUORETHAN
• PENTAFLUOROETHANE PRODUCTION METHOD
• PROCEDE DE FABRICATION DE PENTAFLUROETHANE
(73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) PIEPHO, Eberhard, 30627 Hannover, DE
WILMET, Vincent, B-1300 Wavre, BE
BUYLE, Olivier, B-1367 Autre-Eglise, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/087**

C07C 29/09 → (51) **C07C 209/48**

- (51) **C07C 29/70** (11) **1 541 540 B1**
C07C 31/30

- (25) De (26) De
(21) 04027034.0 (22) 13.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(30) 13.12.2003 DE 10358412
(54) • Verfahren zur Herstellung alkoxydrierer Magnesiumalkoxide
• Process for the preparation of pure magnesium alkoxides
• Procédé pour la préparation d' alcoolates de magnésium purs
(73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) Rauleder, Hartwig, Dr., 79618 Rheinfelden, DE
Standke, Burkhard, Dr., 79540 Lörrach, DE

C07C 31/30 → (51) **C07C 29/70**

C07C 33/46 → (51) **C07C 209/48**

- (51) **C07C 41/48** (11) **1 565 419 B1**
C07D 319/06 **C07D 319/04**

- (25) En (26) En
(21) 03786754.6 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.08.2005
(86) US 2003/036610 13.11.2003
(87) WO 2004/046074 2004/23 03.06.2004
(30) 15.11.2002 US 298188
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIKETENACETALEN
• METHOD OF PREPARING DI(KETENE ACETALS)
• PROCEDE DE PREPARATION DE DI (CETENE ACETALS)
(73) A.P. Pharma, Inc., 123 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) NEWSOME, Peter, W., Horse Shoe, NC 28742, US
FRISBEE, A., Roger, Hendersonville, NC 28742, US
ITOV, Zinovy, Cody, Wyoming 82414, US
MORGAN, April, J., Horse Shoe, NC 28742-7655, US
NOE, Robert, A., Mountain Home, NC 28758, US
(74) Barz, Peter, et al, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **C07C 51/25** (11) **1 319 648 B1**
C07C 57/05

- (25) En (26) En
(21) 01129334.7 (22) 14.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.06.2003
(54) • Verfahren zur Herstellung von Acrylsäure
• Process for the production of acrylic acid
• Procédé de préparation de l'acide acrylique
(73) Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(72) Bub, Günther, 45772 Marl, DE
Mosler, Jürgen, 44577 Castrop-Rauxel, DE
Maschmeyer, Dietrich, 45657 Recklinghausen, DE
Sabbagh, Andreas, Mobile, Alabama 36695, US
Fornika, Roland, 48249 Dülmen, DE
Peuckert, Matthias, 46569 Hünxe, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

C07C 57/05 → (51) **C07C 51/25**

- (51) **C07C 209/36** (11) **1 575 896 B1**
C07C 209/68 **C07C 211/56**

- (25) En (26) En
(21) 03810857.7 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) IB 2003/006492 04.12.2003
(87) WO 2004/052834 2004/26 24.06.2004
(30) 10.12.2002 US 432285 P
11.02.2003 US 446621 P
23.05.2003 US 444524
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-AMINODIPHENYLAMIN-ZWISCHENPRODUKTEN
• PROCESS FOR PREPARING 4-AMINODIPHENYLAMINE INTERMEDIATES
• PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUITS INTERMEDIAIRES DE LA 4-AMINODIPHENYLAMINE
(73) FLEXSYS AMERICA L.P., 260 Springside Drive, Akron, Ohio 44333, US
(72) TRIPLETT II, Ralph, Dale, Wadsworth, OH 44281, US
RAINS, Roger, Keranen, Richfield, OH 44286, US

(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Over-
schiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **C07C 209/48** (11) **1 339 666 B1**
C07C 211/29 **C07C 29/09**
C07C 33/46

(25) En (26) En
(21) 01976475.2 (22) 18.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) GB 2001/004648 18.10.2001
(87) WO 2002/034706 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 GB 0026349

(54) • HERSTELLUNG VON 4-METHYL-2,3,5,6-
TETRAFLUORBENZYLALKOHOL
• PREPARATION OF 4-METHYL-2,3,5,6-
TETRAFLUOROBENZYL ALCOHOL
• PREPARATION D'ALCOOL 4-METHYL-
2,3,5,6-TETRAFLUOROBENZYLRIQUE

(73) Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford Surrey GU2 7YH, GB

(72) JONES, Raymond Vincent, Grangemouth
Stirlingshire FK3 8XG, GB

(74) Waterman, John Richard, Syngenty Limited
Intellectual Property Department Jealott's Hill
International Research Centre P.O. Box 3538,
Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

C07C 209/68 → (51) **C07C 209/36**

C07C 211/29 → (51) **C07C 209/48**

C07C 211/56 → (51) **C07C 209/36**

C07C 231/10 → (51) **C08F 20/52**

C07C 233/90 → (51) **C08F 20/52**

C07C 251/88 → (51) **G03G 5/06**

C07C 257/20 → (51) **C08F 20/52**

(51) **C07C 269/06** (11) **1 420 013 B1**
B01J 23/46

(25) De (26) De
(21) 03103533.0 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.05.2004
(30) 18.11.2002 DE 10253802

(54) • Verfahren zur Hydrierung von aromatischen
Urethanen in Gegenwart eines geträgerten
Rutheniumkatalysators
• Process for hydrogenating aromatic
urethanes in the presence of a supported
ruthenium catalyst
• Procédé d'hydrogénation d'uréthanes ara-
matiques en présence d'un catalyseur à
base de ruthénium sur support

(73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,
40474 Düsseldorf, DE

(72) Finke, Norbert, 45739 Oer-Erkenschwick, DE
Lomölder, Rainer, 48153 Münster, DE
Lettmann, Christian, 48653 Coesfeld, DE
Stochniol, Guido, D-45721 Haltern am See,
DE

(51) **C07C 271/20** (11) **1 201 648 B1**
C07C 271/22 **C07C 275/24**
C07C 317/18 **C07C 323/12**
C07C 327/58 **C07C 327/60**
C07C 333/04 **C07D 213/30**
C07D 213/64 **C07D 213/65**
C07D 213/70 **C07D 213/74**
C07D 213/79 **C07D 213/81**

C07D 213/84
C07D 215/22

(25) Ja (26) En
(21) 00949984.9 (22) 03.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

RO SI
(43) 02.05.2002
(86) JP 2000/005225 03.08.2000
(87) WO 2001/010825 2001/07 15.02.2001
(30) 05.08.1999 JP 22189699

(54) • CARBAMATDERIVATE UND LANDWIRT-
SCHAFTLICHE/GARTENBAULICHE BAKTE-
RIZIDE
• CARBAMATE DERIVATIVES AND AGRIC-
ULTURAL/HORTICULTURAL BACTERI-
CIDES
• DERIVES DE CARBAMATE ET BACTERICI-
DES DESTINES A L'AGRICULTURE ET A
L'HORTICULTURE

(73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-
26, Ikenohata 1-chome Taitoh-ku, Tokyo
110-0008, JP

IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-
26, Ikenohata 1-chome, Taitoh-ku, Tokyo
110-0008, JP

(72) OZAKI, Masami, Iwata-gun, Shizuoka 437-
1123, JP

FUKUMOTO, Shunichiro, K.K. K.I Kenkyusho,
Iwata-gun, Shizuoka 437-1213, JP

TAMAI, Ryuji, K.K. K.I Kenkyusho, Iwata-
gun, Shizuoka 437-1213, JP

IKEGAYA, Kazuhiro, Fujieda-shi, shizuoka
426-0031, JP

YONEKURA, Norihisa, K.K. K.I Kenkyusho,
Iwata-gun, Shizuoka 437-1213, JP

KAWASHIMA, Takahiro, Kashiwa-shi, Chiba
277-0885, JP

SAKAI, Junetsu, Ogasa-gun, Shizuoka 439-
0004, JP

MURAMATU, Norimichi, Kakegawa-shi, Shi-
zuoka 436-0088, JP

TAKAGAKI, Makikazu, Ogasa-gun, Shizuoka
439-0012, JP

NAGAYAMA, Kouzou, Kakegawa-shi, Shi-
zuoka 436-0004, JP

(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE

C07C 271/22 → (51) **C07C 271/20**

(51) **C07C 273/04** (11) **1 203 765 B1**

(25) En (26) En
(21) 01125270.7 (22) 24.10.2001
(84) CH DE IT LI NL
(43) 08.05.2002
(30) 01.11.2000 JP 2000334395

(54) • Verfahren zur Herstellung von Harnstoff
• Process for the synthesis of urea
• Procédé de préparation d'urée

(73) TOYO ENGINEERING CORPORATION, 2-5,
Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
JP

PT Pupuk Sriwidjaja, Jaran Mayor Zen,
Palembang 30118, ID

(72) Yoshida, Kinichi, Chiba-shi, Chiba, JP
Yoshimoto, Kenji, Chiba-shi, Chiba, JP
Kojima, Yasuhiko, Sakura-shi, Chiba, JP

(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20,
81667 München, DE

C07C 275/24 → (51) **C07C 271/20**

C07C 317/18 → (51) **C07C 271/20**

C07C 323/12 → (51) **C07C 271/20**

C07D 215/14

C07C 323/12 → (51) **G03G 5/06**

C07C 327/58 → (51) **C07C 271/20**

C07C 327/60 → (51) **C07C 271/20**

C07C 333/04 → (51) **C07C 271/20**

(51) **C07D 207/26** (11) **1 599 445 B1**
C07D 207/38 **A61K 31/40**

(25) En (26) En
(21) 04713874.8 (22) 24.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT LV

(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001843 24.02.2004
(87) WO 2004/078718 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 GB 0305024

(54) • AN 5HT2C-REZEPTOR AKTIVE VERBIN-
DUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN
• COMPOUNDS HAVING ACTIVITY AT
5HT2C RECEPTOR AND USES THEREOF
• COMPOSES AYANT UNE ACTIVITE SUR LE
RECEPTEUR 5HT2C ET LEURS UTILISA-
TIONS

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB

(72) DAMIANI, Federica, 37135 Verona, IT
HAMPRECHT, Dieter, 37135 Verona, IT
MICHELI, Fabrizio, 37135 Verona, IT

PASQUARELLO, Alessandra, 37135 Verona,
IT

TEDESCO, Giovanna, 37135 Verona, IT

(74) Thompson, Clive Beresford, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

C07D 207/38 → (51) **C07D 207/26**

C07D 213/30 → (51) **C07C 271/20**

C07D 213/64 → (51) **C07C 271/20**

C07D 213/65 → (51) **C07C 271/20**

C07D 213/70 → (51) **C07C 271/20**

C07D 213/74 → (51) **C07C 271/20**

C07D 213/79 → (51) **C07C 271/20**

C07D 213/81 → (51) **C07C 271/20**

C07D 213/84 → (51) **C07C 271/20**

C07D 215/14 → (51) **C07C 271/20**

C07D 215/22 → (51) **C07C 271/20**

(51) **C07D 215/44** (11) **1 802 581 B1**
A61K 31/4706 **A61P 9/10**

(25) En (26) En
(21) 05820982.6 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 04.07.2007
(86) US 2005/037839 21.10.2005
(87) WO 2006/047262 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 US 621280 P

(54) • 4 [(2,4-DICHLORO-5-METHOXYPHENYL)
AMINO]-6-ALKOXY-7-ETHYNYL-3-QUINO-
LINECARBONITRILE ZUR BEHANDLUNG
VON ISCHÄMIE

- 4 [(2,4-DICHLORO-5-METHOXYPHENYL) AMINO]-6-ALKOXY-7-ETHYNYL-3-QUINO-LINECARBONITRILES FOR THE TREATMENT OF ISCHEMIC INJURY
 - 4 [(2,4-DICHLORO-5-METHOXYPHENYL) AMINO]-6-ALKOXY-7-ETHYNYL-3-QUINO-LINECARBONITRILES POUR TRAITER UNE LESION ISCHEMIQUE
- (73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) BOSHELLI, Diane, Harris, New City, New York 10956, US
- ZALESKA, Margaret, Narberth, PA 19072, US
- BARRIOS-SOSA, Ana Carolina, Olanta, SC 29114, US
- (74) Mannion, Sally Kim, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 239/42 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 249/08** (11) **1 232 147 B1**
C07D 409/12 **C07D 401/12**
C07D 417/14 **C07D 409/14**
C07D 403/12 **C07D 401/14**
C07D 401/06 **C07D 405/12**
C07D 405/14 **A61K 31/4196**
A61K 31/4439 **A61K 31/4709**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 00988714.2 (22) 15.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 21.08.2002
- (86) EP 2000/011393 15.11.2000
- (87) WO 2001/036395 2001/21 25.05.2001
- (30) 15.11.1999 US 165434 P
- (54) • TRIAZOLE ALS FARNESYL-TRANSFER-ASE-HEMMER
• TRIAZOLES AS FARNESYL TRANSFERASE INHIBITORS
• TRIAZOLES UTILISES COMME INHIBITEURS DE FARNESYL TRANSFERASE
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) SAHA, Ashis, Kumar, Harleysville, PA 19438, US
- END, David, William, Ambler, PA 19002, US
- DE CORTE, Bart, Lieven, Daniel, Southampton, PA 18966, US
- BRESLIN, Henry, Joseph, Lansdale, PA 19446, US
- LIU, Li, Doylestown, PA 18901, US
- (74) Daelemans, Frank F.R., et al, Janssen Pharmaceutica N.V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 277/82 → (51) **A61K 31/428**

C07D 285/12 → (51) **G03G 5/06**

- (51) **C07D 301/12** (11) **1 683 791 B1**
C07D 303/04 **C07F 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 06000267.2 (22) 07.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (30) 20.01.2005 DE 102005002821
- (54) • Verfahren zur Ruthenium-katalysierten Epoxidierung von Olefinen mit Wasserstoffperoxid
• Process for the epoxidation of olefins with hydrogen peroxide by ruthenium complex catalysed reaction

- Procédé pour époxydation de oléfines catalysée par complexe de ruthenium avec du peroxyde d'hydrogène
- (73) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
- (72) Mägerlein, Wolfgang, Dr., 50733 Köln, DE
- Beller, Matthias, Prof. Dr., 18211 Nienhagen, DE
- Tse, Man-Kin, Dr., 18055 Rostock, DE
- Bhor, Santosh, 18059 Rostock, DE
- Klawonn, Markus, 18106 Rostock, DE
- Anilkumar, Gopinathan, 18057 Rostock, DE
- (74) Wichmann, Birgid, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369 Leverkusen, DE

C07D 303/04 → (51) **C07D 301/12**

C07D 311/62 → (51) **A23F 3/16**

C07D 311/80 → (51) **C08B 37/16**

C07D 319/04 → (51) **C07C 41/48**

C07D 319/06 → (51) **C07C 41/48**

- (51) **C07D 319/08** (11) **1 627 874 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05016918.4 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (30) 17.08.2004 DE 102004039876
- (54) • Herstellung von fluorierten 1,3-Benzodioxanen
• Preparation of fluorinated 1,3-benzodioxanes
• Préparation de 1,3-benzodioxannes fluorés
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Joschek, Jens Peter, Dr., 51061 Köln, DE
- Marhold, Albrecht, Dr., 51373 Leverkusen, DE
- Pleschke, Axel, Dr., 51069 Köln, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 249/08**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 129 088 B1**
A61K 31/44 **A61P 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 00937235.0 (22) 15.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 05.09.2001
- (86) JP 2000/003880 15.06.2000
- (87) WO 2000/078745 2000/52 28.12.2000
- (30) 17.06.1999 JP 17150999
- (54) • KRISTALLINE FORM DES (R)-2-[[[3-METHYL-4-(2,2,2-TRIFLUOROETHOXY)-2-PYRIDINYL]METHYL]SULFINYL]-1H-BENZIMIDAZOLS
• CRYSTALLINE FORM OF (R)-2-[[[3-METHYL-4-(2,2,2-TRIFLUOROETHOXY)-2-PYRIDINYL]METHYL]SULFINYL]-1H-BENZIMIDAZOLE
• FORME CRYSTALLINE DU (R)-2-[[[3-METHYL-4-(2,2,2-TRIFLUOROETHOXY)-2-PYRIDINYL]METHYL]SULFINYL]-1H-BENZIMIDAZOLE
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) FUJISHIMA, Akira, Sanda-shi, Hyogo 669-1547, JP
- AOKI, Isao, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0111, JP

- KAMIYAMA, Keiji, Ibaraki-shi, Osaka 567-0033, JP
- (74) Wright, Robert Gordon McRae, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07D 401/12 → (51) **C07D 249/08**

C07D 401/14 → (51) **C07D 249/08**

- (51) **C07D 403/04** (11) **1 709 030 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05701051.4 (22) 19.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) EP 2005/000501 19.01.2005
- (87) WO 2005/068454 2005/30 28.07.2005
- (30) 19.01.2004 GB 0401089
19.01.2004 GB 0401090
- (54) • INDOLYLMALEIMIDDERIVATE
• INDOLYLMALEIMIDE DERIVATIVES
• DERIVES D'INDOLYLMALEIMIDE
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) VAN EIS, Maurice, F-68220 Buschwiller, FR
- VON MATT, Peter, CH-4105 Biel-Benken BL, CH
- WAGNER, Jürgen, CH-4103 Bottmingen, CH
- EVENOU, Jean-Pierre, F-68300 St. Louis, FR
- (74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 403/12 → (51) **C07D 249/08**

C07D 405/12 → (51) **C07D 249/08**

C07D 405/14 → (51) **C07D 249/08**

C07D 409/12 → (51) **C07D 249/08**

C07D 409/14 → (51) **C07D 249/08**

C07D 417/14 → (51) **C07D 249/08**

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 575 949 B1**
A01N 43/90 **C07D 239/42**
- (25) En (26) En
(21) 03780337.6 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) GB 2003/005273 04.12.2003
- (87) WO 2004/056826 2004/28 08.07.2004
- (30) 23.12.2002 GB 0230019
- (54) • FUNGIZIDE
• FUNGICIDES
• FONGICIDES
- (73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
- Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) CROWLEY, Patrick Jeff, Syngenta Limited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
- DOBLER, Markus, Novartis Inst. for BioMedical, Cambridgr, MA 02139, US
- MUELLER, Urs, 4058 Basel, CH
- WILLIAMS, John, Syngenta Limited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB

(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Participations AG Intellectual Property P.O. Box, 4058 Basel, CH

C07D 471/04 → (51) **C07D 498/18**

C07D 471/18 → (51) **C07D 498/18**

C07D 487/04 → (51) **C07D 498/18**

C07D 487/22 → (51) **A61K 51/04**

C07D 491/14 → (51) **A61K 31/4375**

C07D 491/22 → (51) **A61K 31/4375**

(51) **C07D 498/18** (11) **1 697 384 B1**
C07D 471/18 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 04804852.4 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/053501 15.12.2004
(87) WO 2005/058913 2005/26 30.06.2005
(30) 18.12.2003 PCT/EP03/51062
18.12.2003 PCT/EP03/51058

(54) • **PYRIDO- UND PYRIMIDOPYRIMIDINDERIVATE ALS ANTI-PROLIFERATIVE MITTEL**
• **PYRIDO- AND PYRIMIDOPYRIMIDINE DERIVATIVES AS ANTI-PROLIFERATIVE AGENTS**
• **DERIVES DE PYRIDO- ET PYRIMIDOPYRIMIDINE COMME AGENTS ANTI-PROLIFERATION**

(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) FREYNE, Eddy Jean E., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
WILLEMS, Marc, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
STORCK, Pierre H., Johnson & Johnson Pharm. R&D, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
PONCELET, V.S., Johnson & Johnson Pharm. R&D, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR

VAN EMELLEN, Kristof, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
BUIJNSTERS, P.J.J.A., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
EMBRECHTS, Werner C.J., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
PERERA, Timothy P.S., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE

(74) Leaper, Lyn, et al, Janssen Pharmaceutica N.V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **C07F 5/02** (11) **1 720 887 B1**
C09J 4/06 **C08F 279/02**

(25) En (26) En
(21) 05713201.1 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.11.2006
(86) US 2005/004097 10.02.2005
(87) WO 2005/082912 2005/36 09.09.2005
(30) 23.02.2004 US 546891 P

(54) • **KLEBSTOFF AUF WASSERBASIS ZUM KLEBEN VON SUBSTRATEN MIT NIEDRIGER OBERFLÄCHENENERGIE**

• **AQUEOUS-BASED ADHESIVE FOR BONDING LOW SURFACE ENERGY SUBSTRATES**
• **ADHESIF A BASE D'EAU PERMETTANT DE COLLER DES SUBSTRATS A FAIBLE ENERGIE SUPERFICIELLE**

(73) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US

(72) SONNENSCHNEIN, Mark, F., Midland, MI 48640, US

WENDT, Benjamin, L., Chesaning, MI 48616, US

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C07F 9/50** (11) **1 651 655 B1**

(25) En (26) En
(21) 04763601.4 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/008497 29.07.2004
(87) WO 2005/014606 2005/07 17.02.2005
(30) 31.07.2003 EP 03016649

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACYLPHOSPHINEN**
• **A PROCESS FOR THE PREPARATION OF ACYLPHOSPHINES**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'ACYLPHOSPHINES**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HUTTENLOCH, Oliver, 68809 Neulussheim, DE
MAASE, Matthias, 67346 Speyer, DE
FLAJS, Toni, 67112 Mutterstadt, DE
WERNER, Jürgen, 67098 Bad Dürkheim, DE

(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07F 15/00 → (51) **C07D 301/12**

(51) **C07H 15/04** (11) **1 716 163 B1**
A01N 25/30

(25) De (26) De
(21) 05707328.0 (22) 11.02.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 02.11.2006
(86) EP 2005/001376 11.02.2005
(87) WO 2005/087785 2005/38 22.09.2005
(30) 20.02.2004 DE 102004008302

(54) • **VERFAHREN ZUR ALKOXYLIERUNG VON ALKYL-UND/ODER ALKENYLPOLYGLYKOSIDEN**
• **METHOD FOR THE ALKOXYLATION OF ALKYL AND/OR ALKENYL POLYGLYCOSIDES**
• **PROCEDE D'ALKOXYLATION DE POLYGLYCOSIDES D'ALKYLE ET/OU D'ALCENYLE**

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) BEHLER, Ansgar, 46240 Bottrop, DE
CLASEN, Frank, 40721 Hilden, DE

(74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

(60) 07008238.3 / 1 803 349

(51) **C07H 17/08** (11) **1 592 700 B1**

(25) En (26) En
(21) 04706681.6 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.11.2005

(86) EP 2004/000900 30.01.2004

(87) WO 2004/066725 2004/33 12.08.2004

(30) 31.01.2003 GB 0302310

(54) • **4''- BZW. 4'-SUBSTITUIERTE AVERMECTIN- UND AVERMECTINMONOSACCHARIDDERIVATE MIT PESTIZIDEN EIGENSCHAFTEN**

• **AVERMECTIN- AND AVERMECTIN MONOSACCHARIDE DERIVATIVES SUBSTITUTED IN THE 4''- OR 4'- POSITION HAVING PESTICIDAL PROPERTIES**

• **DERIVES D'AVERMECTINE ET D'AVERMECTINE MONOSACCHARIDE SUBSTITUES EN POSITION 4 OU 4', AYANT DES PROPRIETES PESTICIDES**

(73) Merial Limited, P.O.Box 327 Sandringham House Sandringham Avenue Harlow Business Park, Harlow, Essex CM19 5TG, GB

(72) PITTERNA, Thomas, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

MAIENFISCH, Peter, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

MURPHY KESSABI, Fiona, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

CASSAYRE, Jérôme, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

QUARANTA, Laura, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

JUNG, Pierre, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07H 19/01** (11) **1 660 510 B1**
A01N 43/90

(25) En (26) En
(21) 04764568.4 (22) 27.08.2004

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

(43) 31.05.2006

(86) EP 2004/009594 27.08.2004

(87) WO 2005/021569 2005/10 10.03.2005

(30) 28.08.2003 GB 0320176

(54) • **AVERMECTINE UND AVERMECTINMONOSACCHARIDE SUBSTITUIERT IN DER 4'-UND 4''-STELLUNG MIT PESTIZIDEN EIGENSCHAFTEN**

• **AVERMECTINS AND AVERMECTIN MONOSACCHARIDES SUBSTITUTED IN THE 4'- AND 4'' POSITION HAVING PESTICIDAL PROPERTIES**

• **AVERMECTINES ET MONOSACCHARIDES D'AVERMECTINE SUBSTITUES AUX POSITIONS 4' ET 4'', POSSEDANT DES PROPRIETES PESTICIDES**

(73) Merial Limited, P.O.Box 327 Sandringham House Sandringham Avenue Harlow Business Park, Harlow, Essex CM19 5TG, GB

(72) MURPHY KESSABI, Fiona, CH-4058 Basel, CH

PITTERNA, Thomas, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

MAIENFISCH, Peter, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

CASSAYRE, Jérôme, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

QUARANTA, Laura, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

JUNG, Pierre, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

HUETER, Ottmar Franz, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07H 21/00** (11) **1 210 357 B1**
C12N 15/10 **C12N 15/11**

C12Q 1/68 **A61K 31/7125**

- A61P 31/12** (25) En (26) En
(21) 00961689.7 (22) 08.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.06.2002
(86) US 2000/024688 08.09.2000
(87) WO 2001/018015 2001/11 15.03.2001
(30) 10.09.1999 US 153201 P
19.10.1999 US 160444 P
(54) • **OLIGONUKLEOTID N3'-P5' THIOPHOSPHORAMIDATE: IHRE SYNTHESE UND VERWENDUNG**
• **OLIGONUCLEOTIDE N3'-P5' THIOPHOSPHORAMIDATES: THEIR SYNTHESIS AND USE**
• **THIOPHOSPHORAMIDATES N3'-P5' OLIGONUCLEOTIDIQUES: SYNTHÈSE ET UTILISATION**
(73) GERON CORPORATION, 230 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) GRYAZNOV, Sergei, San Mateo, CA 94402, US
PONGRACZ, Krisztina, Oakland, CA 94611, US
MATRAY, Tracy, San Lorenzo, CA 94580, US
(74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07H 21/04 → (51) **A01N 43/04**

- (51) **C07J 9/00** (11) **1 291 355 B1**
C11B 13/00
(25) En (26) En
(21) 01660162.7 (22) 07.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(54) • **Verfahren zur Isolierung von Sterinen und/oder Wachsalkoholen aus Talölprodukten**
• **Process for the isolation of sterols and/or wax alcohols from tall oil products**
• **Procédé de la purification des stérols et alcools gras à partir des produits dérivant de "tall oil"**
(73) Raisio Staest Oy, Raisionkaari 60, 21200 Raisio, FI
(72) Hamunen, Antti, 21200 Raisio, FI
(74) Svensson, Johan Henrik, et al, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

C07K 1/00 → (51) **A01N 43/04****C07K 7/00** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/195** → (51) **C12N 1/21****C07K 14/245** → (51) **C12N 15/72****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/11****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/54** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 087 993 B1**
(25) En (26) En
(21) 99931070.9 (22) 15.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.04.2001
(86) EP 1999/004105 15.06.1999
(87) WO 1999/065935 1999/51 23.12.1999
(30) 18.06.1998 GB 9813194
12.03.1999 GB 9905793
(54) • **FAS PEPTIDE UND ANTIKÖRPER ZUR MODULIERUNG VON APOPTOSIS**

- **FAS PEPTIDES AND ANTIBODIES FOR MODULATING APOPTOSIS**
• **PEPTIDES ET ANTICORPS FAS POUR MODULER L' APOPTOSE**
(73) IMED AB, c/o Linkmed, Drottninggatan 33, Box 7710, 103 95 Stockholm, SE
(72) CHIODI, Francesca Microbiol. Tumorbil. Ctr., S-171 77 Stockholm, SE
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 274 729 B1**
(25) En (26) En
(21) 01923707.2 (22) 02.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(43) 15.01.2003
(86) EP 2001/003688 02.04.2001
(87) WO 2001/074902 2001/41 11.10.2001
(30) 04.04.2000 GB 0008252
(54) • **G-PROTEIN GEKOPPELTER REZEPTOR**
• **G PROTEIN COUPLED RECEPTOR**
• **RECEPTEUR COUPLE AUX PROTEINES G**
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) BENDER, Eckhard, B-2340 Beerse, BE
BUIST, Arjan, B-2340 Beerse, BE
ERCKEN, Martine, B-2340 Beerse, BE
BAGGERMAN, Geert Luc Elisabeth, B-3000 Leuven, BE
JURZAK, Mirek, 2340 Beerse, BE
SCHOOFS, Liliane, Amelie, Henrica, 3000 Leuven, BE
LUYTEN, Walter, Herman, Maria, Louis, 2340 Beerse, BE
(74) Bird, Ariane, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C07K 14/705 → (51) **A61K 38/17****C07K 14/705** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/00** → (51) **C12N 15/13****C07K 16/18** → (51) **A61K 39/00****C07K 16/24** → (51) **A61K 39/00****C07K 16/24** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/28** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12****C07K 19/00** → (51) **C12N 15/62****C08B 30/00** → (51) **C12N 15/82****C08B 30/12** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C08B 37/16** (11) **1 476 472 B1**
A61K 31/35 **A61K 31/352**
C07D 311/80
(25) En (26) En
(21) 03702684.6 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) FI 2003/000125 20.02.2003
(87) WO 2003/070774 2003/35 28.08.2003
(30) 20.02.2002 FI 20020333
(54) • **NEUE KOMPLEXE METHYLIERTER CYCLODEXTRINE**
• **NOVEL METHYLATED CYCLODEXTRIN COMPLEXES**

- **NOUVEAUX COMPLEXES DE CYCLODEXTRINE METHYLEE**
(73) Pedipharm Oy, Mikrokatu 1, 70210 Kuopio, FI
(72) JARVINEN, Tomi, FI-70200 Kuopio, FI
MANNILA, Janne, FI-70200 Kuopio, FI
JARHO, Pekka, FI-70260 Kuopio, FI
(74) Grew, Eva Regina, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6-A, 00120 Helsinki, FI

- (51) **C08F 2/16** (11) **0 790 256 B1**
G03G 9/08

- (25) En (26) En
(21) 97301002.8 (22) 17.02.1997
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 20.08.1997
(30) 16.02.1996 JP 2911896
(54) • **Sphärische Polymerpartikel und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Spherical polymer particles and process for their production**
• **Particules de polymères sphériques et procédé de leur préparation**
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Tanabe, Satoshi, c/o Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku, Nagoya-Shi, Aichi-Ken 467-8561, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C08F 4/12 → (51) **C08F 210/12**

- (51) **C08F 6/00** (11) **1 541 594 B1**
C08F 283/02 **C08G 18/63**
(25) De (26) De
(21) 04027812.9 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(30) 06.12.2003 DE 10357160
(54) • **Verfahren zur Aufbereitung von Polymerdispersionen in Polyesterpolyolen**
• **Process for working-up of polymer dispersions in polyesterpolyols**
• **Procédé pour la mise en forme de dispersions de polymère dans des polyols de polyester**
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Netfzger, Hartmut, Dr., 50259 Pulheim, DE
Pischedda, Eva, 41541 Dormagen, DE
Michels, Erhard, Dr., 51061 Köln, DE

C08F 8/32 → (51) **A61L 15/00**

- (51) **C08F 20/52** (11) **0 922 715 B1**
C08F 220/52 **C07C 231/10**
C07C 233/90 **C07C 257/20**
(25) En (26) En
(21) 98123058.4 (22) 09.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 16.06.1999
(30) 09.12.1997 JP 35400397
09.12.1997 JP 35400497
13.03.1998 JP 8058198
13.03.1998 JP 8058298
13.03.1998 JP 8058398
14.09.1998 JP 27640398
(54) • **Via Keto-Enol-Tautomerie auf Stimuli reagierendes Polymer**
• **Stimuli-responsive polymer utilizing keto-enol tautomerization**
• **Polymère sensible aux stimuli par tautomérisation kéto-énolique**

- (73) AGENCY OF INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MITI, 1-1 Higashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
Japan Chemical Innovation Institute, 1-1 Higashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
- (72) Ohnishi, Noriyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
Aoshima, Kazumi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
Kataoka, Kazunori, Tokyo 113-8656, JP
Ueno, Katsuhiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 210/12** (11) **1 426 387 B1**
C08F 4/12

- (25) En (26) En
- (21) 03027010.2 (22) 22.11.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.06.2004
- (30) 05.12.2002 CA 2413611
- (54)
 - Verfahren zur Herstellung von Butylkautschuk mit hohem Isoprengehalt
 - Process for production of high-isoprene butyl rubber
 - Procédé de préparation de caoutchouc butyle à une teneur en isoprène élevée
- (73) Lanxess Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
- (72) Resendes, Rui, Sarnia Ontario N7S 4H7, CA
App, William E., Alvinston Ontario NON 1A0, CA
Langstein, Gerhard, 51515 Kürten, DE
Bohnenpoll, Martin, 51375 Leverkusen, DE
Kaszas, Gabor, London Ontario N6C 3Z6, CA
Glander, Stephan, Sarnia Ontario N7T 7H6, CA
Casper, Rudolph, deceased, DE
Casper, Rotraut, 51375 Leverkusen, DE
- (74) Thot, Norman Benjamin, et al, c/o Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, 51369 Leverkusen, DE

C08F 220/04 → (51) **A01N 25/10**

C08F 220/06 → (51) **A61L 15/00**

C08F 220/28 → (51) **A01N 25/10**

C08F 220/52 → (51) **C08F 20/52**

C08F 222/02 → (51) **A01N 25/10**

C08F 251/00 → (51) **A61L 15/00**

C08F 265/04 → (51) **A61L 15/00**

C08F 279/02 → (51) **C07F 5/02**

C08F 283/02 → (51) **C08F 6/00**

C08F 283/12 → (51) **C08G 77/06**

C08F 290/06 → (51) **A01N 25/10**

C08G 18/08 → (51) **B41C 1/10**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/68**

(51) **C08G 18/10** (11) **1 451 239 B1**
B01D 11/04

- (25) De (26) De
- (21) 02790402.8 (22) 19.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV SI
- (43) 01.09.2004

- (86) EP 2002/012931 19.11.2002
- (87) WO 2003/046040 2003/23 05.06.2003
- (30) 27.11.2001 DE 10157768
- (54)
 - VERFAHEN ZUR HERSTELLUNG VON ISOCYANATGRUPPEN UND URETHANGRUPPEN ENTHALTENDE PREPOLYMEREN
 - METHOD FOR PRODUCING PREPOLYMERS CONTAINING ISOCYANATE GROUPS AND URETHANE GROUPS
 - PROCEDE DE PRODUCTION DE PREPOLYMERES CONTENANT DES GROUPEES ISOCYANATE ET DES GROUPEES URETHANNE
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BARTZ, Thomas, 85259 Wiedenzhausen, DE
SCHMIDT, Hans, Ulrich, 86947 Petzenhausen, DE
TIETZE, Katrin, 01993 Schipkau, DE
OCHSE, Michael, 34260 Kaufungen, DE
THIELE, Kai, 01987 Schwarzhöhe, DE
MURRAR, Imbridt, 01968 Senftenberg, DE

(51) **C08G 18/12** (11) **1 444 282 B1**
C08G 18/48 **G02B 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 02806732.0 (22) 14.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
- (86) US 2002/036469 14.11.2002
- (87) WO 2003/080693 2003/40 02.10.2003
- (30) 16.11.2001 US 332828 P
05.11.2002 US 287715
- (54)
 - SCHLAGZÄHES POLYHARNSTOFFURETHAN UND POLYHARNSTOFFURETHAN-PRÄPOLYMER MIT NIEDRIGEM NCO/OH-VERHÄLTNIS
 - IMPACT RESISTANT POLYUREAURETHANE AND POLYUREAURETHANE PREPOLYMER HAVING LOW NCO/OH RATIO
 - POLYURETHANE RESISTANT AUX CHOCES ET PREPOLYMERES DE POLYURETHANE PRESENTANT UN FAIBLE RATIO NCO/OH
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) MCDONALD, William H., Mars, Pennsylvania 16046, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/68**

C08G 18/44 → (51) **C08G 18/68**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/63 → (51) **C08F 6/00**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/68**

C08G 18/67 → (51) **B41C 1/10**

(51) **C08G 18/68** (11) **1 489 120 B1**
C08G 18/44 **C08G 18/08**
C08G 18/12 **C09D 175/14**
C08G 18/66

- (25) En (26) En
- (21) 04013398.5 (22) 07.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (30) 20.06.2003 US 600013
20.01.2004 US 761015
- (54)
 - UV vernetzbare wässrige Polyurethandispersionen für sich weich anfühlende ("soft touch") Beschichtungen

- UV-curable waterborne polyurethane dispersions for soft touch coatings
- Dispersions de polyurethanes aqueuses durcissables par UV pour des revêtements doux au toucher ("soft touch")
- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) Lockhart, Aaron A., Pittsburgh 15235 PA, US
Dvorchak, Michael J., Monroeville PA 15146-1108, US
Gindin, Lyubov K., Pittsburgh 15228 PA, US
- (74) Perchenek, Nils, et al, Bayer MaterialScience AG Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/68 → (51) **B41C 1/10**

(51) **C08G 59/18** (11) **1 566 394 B1**
B29C 70/48

- (25) Ja (26) En
- (21) 03811953.3 (22) 28.11.2003
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 24.08.2005
- (86) JP 2003/015276 28.11.2003
- (87) WO 2004/048435 2004/24 10.06.2004
- (30) 28.11.2002 JP 2002346198
29.11.2002 JP 2002347650
05.12.2002 JP 2002353760
13.12.2002 JP 2002362519
- (54)
 - HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FASERVERSTÄRKTES VERBUNDMATERIAL
 - PROCESSES FOR PRODUCING FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL
 - PROCEDES PERMETTANT DE PRODUIRE DES matériaux composites renforcés par des FIBRES
- (73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
- (72) TAKANO, Tsuneo, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
YANASE, Akitada, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
SAKAI, Tadashi, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Tokyo, JP
NUMATA, Kiharu, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
ITO, Akihiro, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
TAGUCHI, Masato, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Tokyo, JP
MURAMATSU, Junichi, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP
GOTO, Kazuya Newport Adhesives & Composites Inc, Irvine, CA 92614, US
KOGA, Kazuki, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08G 63/20** (11) **1 549 695 B1**
C08G 63/78 **C08G 63/553**

- (25) En (26) En
- (21) 03776242.4 (22) 07.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/031705 07.10.2003
- (87) WO 2004/034017 2004/17 22.04.2004
- (30) 08.10.2002 US 416805 P
- (54)
 - MIT ZWEI ENDGRUPPEN VERSEHENE POLYESTER ENTHALTENDE POLYESTER-LAMINIERHARZE MIT VERRINGERTEN VOC-EMISSIONSNIVEAUS
 - DICAPATED UNSATURATED POLYESTER LAMINATING POLYESTER RESINS WITH REDUCED EMISSION LEVELS OF VOC'S

- *STRATIFICATION DE POLYESTERS INSA- TURES A DOUBLES COIFFES SUR DES RESINES DE POLYESTERS AVEC UN DEGAGEMENT ATTENUÉ DE COMPOSES ORGANIQUES VOLATILS*
- (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
 (72) LOZA, Roman, Dublin, OH 43017, US
 HARTINGER, Danny, G., Columbus, OH 43235, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08G 63/553 → (51) **C08G 63/20**

C08G 63/78 → (51) **C08G 63/20**

- (51) **C08G 65/00** (11) **1 632 516 B1**
C08G 65/22 **C10M 107/38**
C10M 147/04

- (25) En (26) En
 (21) 05024189.2 (22) 19.07.2001
 (84) DE FR IT
 (43) 08.03.2006
 (30) 19.07.2000 US 219400 P
 (54) • *PERFLUOROPOLYETHER UND VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG*

- *Perfluoropolyethers and processes therefor and therewith*
- *PERFLUOROPOLYETHERS ET LEURS PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION*

- (73) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) Howell, Jon L., Bear, DE 19701, US
 Perez, Erik William, Pennsauken, NJ 08109, US
 Waterfeld, Alfred, Tuscaloosa, AL 35401, US
 Friesen, Chadron Mark, Langly, British Columbia V1M 2N8, CA
 Thrasher, Joseph Stuart, Tuscaloosa, AL 35406, US
 (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
 (62) 01952854.6 / 1 301 556

C08G 65/22 → (51) **C08G 65/00**

- (51) **C08G 73/22** (11) **0 905 169 B1**
C08G 75/32 **G03F 7/038**

- (25) De (26) De
 (21) 98117333.9 (22) 12.09.1998
 (84) DE FR GB IT
 (43) 31.03.1999
 (30) 24.09.1997 DE 19742132

- *Polybenzoxazol- und Polybenzothiazol-Vorstufen*
- *Precursors of polybenzoxazoles and polybenzothiazoles*
- *Précurseurs de polybenzoxazoles et polybenzothiazoles*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) Sezi, Recai Dr., 91341 Röttenbach, DE
 Schmid, Günter Dr., 91056 Erlagen, DE
 Keitmann, Michael, 91074 Herzogenaurach, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C08G 75/32 → (51) **C08G 73/22**

- (51) **C08G 77/06** (11) **1 141 093 B1**
C08F 283/12 **C08L 51/08**
C08L 25/12

- (25) En (26) En
 (21) 99954707.8 (22) 04.10.1999
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 10.10.2001
 (86) US 1999/022870 04.10.1999
 (87) WO 2000/034359 2000/24 15.06.2000
 (30) 07.12.1998 US 207073

- *ZÄHIGKEITSVERMITTLER AUS EMULSIONSPOLYMERISIERTEM SILIKONKAUTSCHUK, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND DIESEN ENTHALTENDE VERBUNDWERKSTOFFE*
- *EMULSION POLYMERIZED SILICONE RUBBER-BASED IMPACT MODIFIERS, METHOD FOR MAKING, AND BLENDS THEREOF*
- *AGENTS ANTICHOCS A BASE DE CAOUTCHOUX DE SILICONE POLYMERISE EN EMULSION, PROCEDE DE FABRICATION ET MELANGES DE CES AGENTS*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) CRAIG, Daniel, Horace, Schenectady, NY 12309, US
 HU, Rong, Norristown/PA 19403, US
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **C08G 77/14** (11) **1 819 753 B1**
C08L 83/06

- (25) En (26) En
 (21) 05790167.0 (22) 28.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.08.2007
 (86) JP 2005/018404 28.09.2005
 (87) WO 2006/038638 2006/15 13.04.2006
 (30) 04.10.2004 JP 2004291549

- *ORGANOPOLYSILOXAN UND DIESES ENTHALTENDE HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNG*
- *ORGANOPOLYSILOXANE AND CURABLE SILICONE COMPOSITION THAT CONTAINS AFOREMENTIONED ORGANOPOLYSILOXANE*
- *ORGANOPOLYSILOXANE ET FORMULATION DE SILICONE DURCISSABLE CONTENANT LEDIT ORGANOPOLYSILOXANE*

- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 (72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
 UEKI, Hiroshi, Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
 ISSHIKI, Minoru, Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP

- (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C08G 81/00** (11) **1 362 879 B1**
C08L 67/07 **C08L 75/06**

- (25) De (26) De
 (21) 03008058.4 (22) 14.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.11.2003
 (30) 18.04.2002 DE 10217351
 (54) • *Interpenetrierende Netzwerke*
 • *Interpenetrating networks*
 • *Réseaux interpénétrants*

- (73) Mnemoscience GmbH, Pauwelsstrasse 19, 52074 Aachen, DE
 (72) Lendlein, Andreas, 14167 Berlin, DE

- Schmidt, Annette, 41462 Neuss, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **C08J 3/22** (11) **1 285 944 B1**
C08K 9/04 **C08L 23/00**
C09D 123/02 **C09D 17/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 02701546.0 (22) 14.02.2002
 (84) BE DE ES FR GB IT
 (43) 26.02.2003
 (86) JP 2002/001224 14.02.2002
 (87) WO 2002/064669 2002/34 22.08.2002
 (30) 16.02.2001 JP 2001039374

- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG GEFÄRBTER HARZUSAMMENSETZUNGEN*
- *PROCESS FOR PRODUCING COLORED RESIN COMPOSITION AND UTILIZATION THEREOF*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION DE RESINE COLOREE ET UTILISATION DE CETTE COMPOSITION*

- (73) TOYO INK MFG. CO., LTD., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
 (72) MAKI, Hitoshi, c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Tokyo 104-0031, JP
 KAWAMURA, Masayasu, c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Tokyo 104-0031, JP
 KOIDE, Masashi, c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, Tokyo 104-0031, JP

- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO., Gray's Inn, 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C08J 3/24 → (51) **C08L 95/00**

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/08**

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/18**

- (51) **C08J 11/08** (11) **1 817 366 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05804607.9 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.08.2007
 (86) EP 2005/056108 21.11.2005
 (87) WO 2006/053907 2006/21 26.05.2006
 (30) 22.11.2004 FR 0412360

- *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON VINYLCHLORIDPOLYMEREN (PVC) VON SCHWERMETALLEN*
- *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF VINYL CHLORIDE POLYMERS (PVC) FROM HEAVY METALS*
- *PROCEDE DE PURIFICATION DE POLYMERES DU CHLORURE DE VINYLE (PVC) PAR ELIMINATION DES METAUX LOURDS*

- (73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

- (72) FASSIAU, Eric, B-1120 Brussels, BE
 LEPERS, Jean-Christophe, B-1340 Ottignies, BE
 LANNOY, Michaël, B-5360 HAMOIS, BE

- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08K 3/26 → (51) **C08L 51/00**

C08K 3/36 → (51) **C08K 5/29**

C08K 5/00 → (51) **A61L 15/00**

C08K 5/00 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/00 → (51) **C08L 51/00**

C08K 5/01 → (51) **C08L 23/08**

C08K 5/03 → (51) **C08L 23/08**

C08K 5/09 → (51) **A22C 13/00**

(51) **C08K 5/101** (11) **1 828 297 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05850556.1 (22) 20.12.2005

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

(43) 05.09.2007

(86) FR 2005/003207 20.12.2005

(87) WO 2006/070104 2006/27 06.07.2006

(30) 22.12.2004 FR 0413750

(54) • *HERSTELLUNG UND BEHANDLUNG VON BITUMINÖSEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PREPARATION AND TREATMENT OF BITUMINOUS COMPOSITIONS*
• *PREPARATION ET TRAITEMENT DE COMPOSITIONS BITUMINEUSES*

(73) ROQUETTE FRERES, 62136 Lestrem, FR

(72) MENTINK, Léon, F-59100 Roubaix, FR

BERNAERTS, Joël, F-62122 Labeuvrière, FR

MAZE, Michel, F-33000 Bordeaux, FR

DELFOSSE, Frédéric, F-33600 Pessac, FR

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

C08K 5/1539 → (51) **C08K 5/521**

(51) **C08K 5/29** (11) **1 358 263 B1**

C08K 3/36 **C08L 21/00**

(25) En (26) En

(21) 01991761.6 (22) 26.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.11.2003

(86) EP 2001/013834 26.11.2001

(87) WO 2002/050180 2002/26 27.06.2002

(30) 20.12.2000 EP 00204661

30.01.2001 US 265385 P

(54) • *SILICIUMOXID-GEFÜLLTE KAUSCHUKE MIT EINEM CHINONDIIMIN*

• *SILICA-FILLED RUBBERS COMPRISING A QUINONE DIMINE*

• *CAOUTCHOUCS CHARGES DE SILICE COMPRENANT UNE QUINONE DIIMINE*

(73) Flexsys B.V., Zutphenseweg 10, 7418 AJ Deventer, NL

(72) DATTA, Rabindra, Nath, 7433 HL Schalkhaar, NL

HUNTINK, Nicolaas, Maria, NL-7207 JL Zutphen, NL

TALMA, Auke, Gerardus, 7437 CP Bathmen, NL

(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08K 5/37 → (51) **C08L 95/00**

C08K 5/372 → (51) **C08L 95/00**

C08K 5/378 → (51) **C08L 95/00**

C08K 5/405 → (51) **C08L 95/00**

(51) **C08K 5/521** (11) **1 334 149 B1**

C08K 5/1539 **C08L 75/04**

(25) En (26) En

(21) 01273813.4 (22) 13.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003

(86) US 2001/051604 13.11.2001

(87) WO 2002/079315 2002/41 10.10.2002

(30) 13.11.2000 US 247541 P

(54) • *MISCHUNG AUS ORGANOPHOSPHOR-FLAMMSCHUTZMITTEL, LACTON-STABILISATOR, UND PHOSPHAT-KOMPATIBILISIERUNGSMITTEL*

• *BLEND OF ORGANOPHOSPHORUS FLAME RETARDANT, LACTONE STABILIZER, AND PHOSPHATE COMPATIBILIZER*

• *MELANGE COMPOSE D'UN IGNIFUGEANT ORGANOPHOSPHORE, D'UN STABILISANT A BASE DE LACTONE ET D'UN AGENT DE COMPATIBILITE A BASE DE PHOSPHATE*

(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, Postbus 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(72) WILLIAMS, Barbara, A., New York, NY 10032, US

DE KLEINE, Lambertus, A., NL-7559 LM Hengelo, NL

(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **C08K 5/544** (11) **1 453 906 B1**

C09D 177/00 **C09D 177/02**

C09D 5/03 **C09D 5/46**

C09D 177/06

(25) Fr (26) Fr

(21) 02796915.3 (22) 13.12.2002

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

(43) 08.09.2004

(86) FR 2002/004355 13.12.2002

(87) WO 2003/054074 2003/27 03.07.2003

(30) 14.12.2001 FR 0116216

(54) • *SELBSTHAFTENDER PULVERLACK AUF BASIS VON POLYAMID UND SILAN ZUM BESCHICHTEN VON METALLOBERFLÄCHEN*

• *SELF-ADHERING POWDER PAINT BASED ON POLYAMIDE AND SILANE FOR METAL COATING*

• *PEINTURE EN POUDDRE AUTO-ADHÉRENTE A BASE DE POLYAMIDE ET DE SILANE POUR REVÊTIR DES MÉTAUX*

(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) AUDENAERT, Marc, F-27300 Bernay, FR

HUZE, Denis, F-27120 Fontaine sous Jouy, FR

RASTALLETI, Emmanuel, F-69200 Venissieux, FR

(74) Mouttet, Marie-Paule, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08K 9/04 → (51) **C08J 3/22**

C08L 21/00 → (51) **C08K 5/29**

C08L 23/00 → (51) **C08J 3/22**

C08L 23/06 → (51) **C09D 123/06**

(51) **C08L 23/08** (11) **1 551 918 B1**

C08J 5/18 **B32B 27/32**

C08K 5/01 **C08K 5/03**

(25) En (26) En

(21) 03774713.6 (22) 08.10.2003

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

(43) 13.07.2005

(86) US 2003/032010 08.10.2003

(87) WO 2004/033550 2004/17 22.04.2004

(30) 09.10.2002 US 417319 P

(54) • *HEISS-SIEGELBARE HARZZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG*

• *HEAT SEALABLE COMPOSITIONS AND USES THEREOF*

• *COMPOSITIONS THERMOSCELLABLES ET UTILISATIONS ASSOCIEES*

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

(72) VAN DEN BOSSCHE, Linda, B-2070 Zwijndrecht, BE

LEWTAS, Kenneth, B-3080 Tervuren, BE

LUVINH, Quoc, B-1082 Brussels, BE

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

C08L 25/12 → (51) **C08G 77/06**

C08L 33/02 → (51) **A01N 25/10**

C08L 33/06 → (51) **A61K 47/48**

C08L 33/14 → (51) **A01N 25/10**

C08L 33/14 → (51) **A61K 47/48**

C08L 35/00 → (51) **A01N 25/10**

(51) **C08L 51/00** (11) **1 529 079 B1**

C08K 5/00 **C08L 63/00**

C08K 3/26

(25) En (26) En

(21) 03736364.5 (22) 07.07.2003

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

(43) 11.05.2005

(86) KR 2003/001348 07.07.2003

(87) WO 2004/015008 2004/08 19.02.2004

(30) 13.08.2002 KR 2002047817

(54) • *KAUSCHUKMODIFIZIERTE STYROL-HARZZUSAMMENSETZUNG*

• *RUBBER-MODIFIED STYRENE RESIN COMPOSITION*

• *COMPOSITION DE RESINE STYRENIQUE MODIFIEE PAR DU CAOUTCHOUC*

(73) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower, Yoido-dong 20, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) JUNG, Dae-San, Seoul 152-764, KR

HWANG, Yong-Yeon, 603-601 Yeolmae-maeul 6-danji, Daejeon-city 305-330, KR

NA, Su-Yeon, 405-602 Hyundai apt., Incheon-city 406-050, KR

CHOI, Jong-Kuk, 2-508 Heungguk apt., Gwangju-city 502-243, KR

LEE, Chan-Hong, 102-901 Luckhana apt., Daejeon-city 305-721, KR

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

C08L 51/00 → (51) **A61L 15/00**

C08L 51/02 → (51) **A61L 15/00**

C08L 51/08 → (51) **C08G 77/06**

C08L 63/00 → (51) **C08L 51/00**

C08L 67/07 → (51) **C08G 81/00**

C08L 75/04 → (51) **C08K 5/521**

C08L 75/06 → (51) **C08G 81/00**

(51) **C08L 83/04** (11) **1 721 937 B1**

(25) De (26) De

(21) 06008771.5 (22) 27.04.2006

(84) BE DE FR GB NL

(43) 15.11.2006

(30) 12.05.2005 DE 102005022106

- (54) • *Hochviskose Polydiorganosiloxane enthaltende additionsvernetzbare Siliconmassen*
• *Addition curable silicone compositions which contain highly viscous polydiorganosiloxanes*
• *Compositions de silicone durcissables par addition qui contiennent des polydiorganosiloxanes de haute viscosité*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Wörner, Christof, Dr., 84489 Burghausen, DE
- (74) Fritz, Helmut, et al, C/o Wacker Chemie AG Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 83/06 → (51) **C08G 77/14**

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 587 873 B1**
C08J 3/24 **C08K 5/37**
C08K 5/372 **C08K 5/378**
C08K 5/405
- (25) En (26) En
(21) 03814247.7 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
(86) US 2003/040720 18.12.2003
(87) WO 2004/059085 2004/29 15.07.2004
(30) 20.12.2002 US 327404
- (54) • *VERWENDUNG VON ALTERNATIVEN THIOLBESCHLEUNIGERN ZUR VERNETZUNG VON KAUSCHUK IN ASPHALT*
• *USE OF ALTERNATE THIOL ACCELERATORS FOR CROSSLINKING RUBBER IN ASPHALT*
• *UTILISATION D'ACCELERATEURS AU THIOL AUXILIAIRES POUR LA RETICULATION DU CAOUTCHOUC DANS L'AS-PHALTE*
- (73) Total France, S.A., 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (72) BUTLER, James, R., Webster, TX 77598, US
LEE, Bill, Humble, TX 77536, US
- (74) Fleurance, Raphaël, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C09B 57/00** (11) **1 611 206 B1**
(25) De (26) De
(21) 04713856.5 (22) 24.02.2004
(84) CH DE GB LI
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/001799 24.02.2004
(87) WO 2004/085542 2004/41 07.10.2004
(30) 27.03.2003 DE 10313701
- (54) • *HETEROCYCLISCHE FARBMITTEL AUF BASIS VON BENZODIPYRROLEN*
• *HETEROCYCLIC DYES BASED ON BENZODIPYRROLES*
• *COLORANT HETEROCYCLIQUE A BASE DE BENZODIPYRROLES*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) HECKMANN, Heino, 65835 Liederbach, DE
WEISS, Andre, 86159 Augsburg, DE

C09D 5/03 → (51) **C08K 5/544****C09D 5/08** → (51) **C23C 22/12****C09D 5/46** → (51) **C08K 5/544**

- (51) **C09D 7/02** (11) **1 383 840 B1**
(25) En (26) En
(21) 02715506.8 (22) 17.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 28.01.2004
(86) GB 2002/000187 17.01.2002
(87) WO 2002/077111 2002/40 03.10.2002
(30) 22.03.2001 GB 0107183
- (54) • *LACKZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PAINT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE PEINTURES*
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
- (72) THETFORD, Dean, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
SCHOFIELD, John David, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 260 562 B1**
(25) En (26) En
(21) 02077149.9 (22) 13.05.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 27.11.2002
(30) 21.05.2001 EP 01201893
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Pellets für heisschmelzbare Tinte*
• *Method for manufacturing pellets of hot-melt ink*
• *Procédé de fabrication de pastilles d'encre thermo-fusibles*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Ogrinc, Hendrik J.A., 5941 JK Velden, NL
Schreurs, Wilhelmus A. M., 5935 BA Tegeleen, NL
- (74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 612 247 B1**
G03F 7/027 **C09D 11/10**
- (25) En (26) En
(21) 05013723.1 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004189415
- (54) • *TINTE FÜR DEN TINTENSTRAHLDRUCK UND EINE HERSTELLUNGSMETHODE FÜR EINE LITHOGRAFISCHE DRUCKPLATTE MIT DIESER TINTE*
• *Ink composition for inkjet recording and method of producing lithographic printing plate using the same*
• *COMPOSITION D'ENCRE POUR ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE ET METHODE POUR LA PRODUCTION DE PLAQUE D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE UTILISANT CET ENCRE.*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kunita, Kazuto, Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 690 903 B1**
B41J 13/12
- (25) De (26) De
(21) 05090317.8 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(30) 09.02.2005 DE 202005002122 U
- (54) • *Tinte für den Tintenstrahldruck*
• *Ink for inkjet printing*
• *Encre pour l'impression à jet d'encre*
- (73) Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, 16547 Birkenwerder, DE

- (72) Gerhardt, Thomas c/o Francotyp-Postalia GmbH, 16547 Birkenwerder, DE
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09D 13/00** (11) **1 624 036 B1**
(25) De (26) De
(21) 05009280.8 (22) 28.04.2005
(84) DE FR
(43) 08.02.2006
(30) 23.07.2004 DE 202004011610 U
14.08.2004 DE 202004012747 U
- (54) • *Radierbare Farbmine*
• *Erasable coloured lead*
• *Mine de couleur effaçable*
- (73) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE
- (72) Krasnikov, Nikolaj, 90513 Zirndorf, DE
Lugert, Gerhard Dr., 90431 Nürnberg, DE
- (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

C09D 17/00 → (51) **C08J 3/22****C09D 123/02** → (51) **C08J 3/22**

- (51) **C09D 123/06** (11) **1 672 040 B1**
C08L 23/06
- (25) En (26) En
(21) 05292063.4 (22) 05.10.2005
(84) BE DE FR
(43) 21.06.2006
(30) 16.12.2004 KR 2004107198
- (54) • *Beschichtungszusammensetzung für Fahrzeugdichtungsstreifen*
• *Coating composition for weatherstrips of automobile vehicles*
• *Composition de revêtement pour des joints de portières de véhicules*
- (73) Hyundai Engineering Plastics Co., Ltd, 1233, Tongjung-li, Seokmun-myun, Tangjin-gun Chungnam 343-856, KR
- (72) Lee, Hae Won, Yuseong-gu Daejeon 305-728, KR
Jung, Hwan Kyu, Yuseong-gu Daejeon 305-390, KR
Lee, Young Keun, Yuseong-gu Daejeon 305-728, KR
Kim, Ki Yup, Yuseong-gu Daejeon 305-810, KR
- (74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C09D 175/14 → (51) **C08G 18/68****C09D 177/00** → (51) **C08K 5/544****C09D 177/02** → (51) **C08K 5/544****C09D 177/06** → (51) **C08K 5/544**

- (51) **C09G 1/02** (11) **1 479 741 B1**
C09K 3/14 **H01L 21/304**
H01L 21/306
- (25) En (26) En
(21) 04011992.7 (22) 19.05.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 24.11.2004
(30) 21.05.2003 JP 2003144034
- (54) • *Chemisch-mechanisches Polierverfahren für STI*
• *Chemical mechanical polishing method for STI*

- *Méthode de polissage chimio mécanique pour STI*
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Hattori, Masayuki, Chuo-ku Tokyo, JP
- (74) Kawahashi, Nobuo, Chuo-ku Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C09J 4/06 → (51) **C07F 5/02**

C09J 7/02 → (51) **B32B 27/18**

C09J 175/08 → (51) **H01L 31/048**

C09K 3/14 → (51) **C09G 1/02**

- (51) **C09K 8/32** (11) **1 567 610 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04781195.5 (22) 17.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (86) US 2004/026470 17.08.2004
- (87) WO 2005/021676 2005/10 10.03.2005
- (30) 25.08.2003 US 647737
- (54) • *RHEOLOGISCH FLACHE BOHRSPÜLUNG*
• *FLAT RHEOLOGY DRILLING FLUID*
• *FLUIDE DE FORAGE PRESENTANT UN COMPORTEMENT RHEOLOGIQUE PLAT*
- (73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, Texas 77072, US
- (72) PATEL, Arvind, D., Sugarland, TX 77478, US
- FRIEDHEIM, Jim, Spring, TX 77379, US
- LEE, John, Sugarland, TX 77479, US
- HOXHA, Burnham, Houston, TX 77084, US
- (74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

- (51) **C09K 11/00** (11) **1 567 611 B1**
- C01F 17/00** **C30B 29/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03782549.4 (22) 13.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (86) FR 2003/003356 13.11.2003
- (87) WO 2004/050792 2004/25 17.06.2004
- (30) 27.11.2002 FR 0214856
- (54) • *HERSTELLUNG VON BLOCKFORMEN AUS EINEM SELTNERERDHALOGENID, DADURCH HERGESTELLTE BLOCKFORMEN, IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON EINKRISTALLEN UND DADURCH HERGESTELLTE EINKRISTALLE*
• *METHOD FOR PREPARING RARE-EARTH HALIDE BLOCKS, BLOCKS OBTAINED AND THEIR USE TO FORM SINGLE CRYSTALS AND SINGLE CRYSTALS OBTAINED THEREBY.*
• *PREPARATION DE BLOCS D'HALOGENURE DE TERRE RARE, BLOCS AINSI OBTENUS, LEUR UTILISATION POUR FABRIQUER DES MONOCRISTAUX ET MONOCRISTAUX AINSI OBTENUS*

- (73) Saint-Gobain Cristaux & Detecteurs, 18, AVENUE D'ALSACE, 92400 Courbevoie, FR
- (72) ILTIS, Alain, F-77690 Montigny sur Loing, FR
- (74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C09K 11/84 → (51) **C23C 14/06**

- (51) **C09K 19/30** (11) **1 626 079 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05014811.3 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (30) 10.08.2004 EP 04018917
- (54) • *Polymerisierbare mesogene Cyclohexyl-phenylderivate*
• *Polymerisable mesogenic cyclohexylphenyl derivatives*
• *Dérivés mésogéniques polymérisables de cyclohexylphényle*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Klein, Markus, Dr., 64331 Weiterstadt, DE
- Derow, Stephan, Dr., 64347 Griesheim, DE

- (51) **C09K 19/32** (11) **1 116 770 B1**
- C09K 19/34** **C09K 19/40**
- C09K 19/42** **G02F 1/13**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99943250.3 (22) 10.09.1999
- (84) DE FI FR GB IT NL
- (43) 18.07.2001
- (86) JP 1999/004918 10.09.1999
- (87) WO 2000/017287 2000/13 30.03.2000
- (30) 21.09.1998 JP 26699398
- 28.05.1999 JP 15002499
- 30.06.1999 JP 18708799

- (54) • *NEMATISCHE FLÜSSIGKRISTALL-ZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGE DIESELBE BENUTZEND*
• *NEMATIC LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES NEMATIQUES ET ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT CETTE COMPOSITION*
- (73) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) TAKEUCHI, Kiyofumi, Tokyo 175-0082, JP
- TAKATSU, Haruyoshi, Higashiyamato-shi, Tokyo 207-0016, JP
- YANAGIHARA, Hirokazu, Shiojiri-shi, Nagano 399-0703, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältie Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/32**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/42**

- (51) **C09K 19/38** (11) **1 713 881 B1**
- C09K 19/60** **B81B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05702795.5 (22) 26.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) IB 2005/050311 26.01.2005
- (87) WO 2005/075604 2005/33 18.08.2005
- (30) 04.02.2004 EP 04100407
- (54) • *DURCH LICHT BEWEGLICHE FLEXIBLE FOLIE*
• *FLEXIBLE FOIL MOVEABLE BY MEANS OF LIGHT*
• *FEUILLE SOUPLE PHOTOMOBILE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BROER, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- DE WITZ, Christiane, M., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MOL, Grietje, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Tol, Arie Jan Willem, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

C09K 19/40 → (51) **C09K 19/32**

- (51) **C09K 19/42** (11) **1 658 352 B1**
- C09K 19/34** **C09K 19/58**
- (25) En (26) En
- (21) 04741358.8 (22) 03.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (86) EP 2004/008678 03.08.2004
- (87) WO 2005/019381 2005/09 03.03.2005
- (30) 25.08.2003 EP 03018709
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM*
• *LIQUID CRYSTALLINE MEDIUM*
• *MILIEU CRISTALLIN LIQUIDE*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Heckmeier, Michael, 69502 Hemsbach, DE
- Goetz, Achim, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
- Czanta, Markus, 64289 Darmstadt, DE
- Patrick, John, Poole, Dorset BH20 4DH, GB
- Farrand, Louise Diane, Blandford Forum, Dorset DT11 9ED, GB
- Schott, Cecile, Southampton, SO17 2HJ, GB
- Montenegro, Elvira, 69469 Weinheim, DE
- Kirsch, Peer, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/32**

- (51) **C09K 19/52** (11) **1 541 661 B1**
- C09K 19/58** **C09K 19/60**
- (25) En (26) En
- (21) 03028570.4 (22) 11.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (54) • *Zusammensetzung enthaltend ein flüssig-kristallines Material und einen Zusatzstoff*
• *A composition comprising a liquid crystal material and an additive*
• *Composé comprenant un matériau liquide cristallin et un additif*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- Sony Corporation, Osaki East Technology Center Gate City Osaki 1-11-1, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) Roberts, Anthony, 70327 Stuttgart, DE
- Masutani, Akira, 70327 Stuttgart, DE
- Yasuda, Akio, 70327 Stuttgart, DE
- Schüller, Bettina, 70327 Stuttgart, DE
- Hashimoto, Shinichi, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
- Matsui, Eriko, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP

- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C09K 19/58 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/58 → (51) **C09K 19/52**

C09K 19/60 → (51) **C09K 19/38**

C09K 19/60 → (51) **C09K 19/52**

C10L 3/10 → (51) **F25J 1/02**

C10L 5/10 → (51) **C22B 1/242**

C10L 5/12 → (51) **C22B 1/242**

C10L 5/14 → (51) **C22B 1/242**

C10M 107/38 → (51) C08G 65/00	
C10M 147/04 → (51) C08G 65/00	
C11B 13/00 → (51) C07J 9/00	
(51) C11D 1/37 (11) 1 690 921 B1	(25) En (26) En
(21) 05250781.1 (22) 11.02.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.08.2006	
(54) • <i>Feste Reinigungsmittelzusammensetzung</i> • <i>A solid laundry detergent composition</i> • <i>Composition détergente solide</i>	
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	
(72) Dovey, Anthony, Swarland Northumberland NE65 9JT, GB Smerznak, Allen Mark, Monkseaton Whitley Bay NE26 3BB, GB Ramirez Hernandez, Lourdes Marina, Wallsend NE28 8HQ, GB	
(74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB	
C11D 1/62 → (51) C11D 3/00	
(51) C11D 1/835 (11) 1 641 904 B1	(25) De (26) De
(21) 04741677.1 (22) 28.05.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 05.04.2006	
(86) EP 2004/050961 28.05.2004	
(87) WO 2004/112731 2004/53 29.12.2004	
(30) 26.06.2003 DE 10328686 14.07.2003 DE 10331760	
(54) • <i>O/W-EMULGATOR, O/W-EMULSION UND DEREN VERWENDUNGEN</i> • <i>O/W EMULSIFIER, O/W EMULSION AND APPLICATIONS THEREOF</i> • <i>EMULSIFIANT HUILE-EAU, EMULSION HUILE-EAU ET LEURS UTILISATIONS</i>	
(73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE	
(72) SCHRÖDER, Bernd, 37603 Holzminden, DE	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE	
C11D 1/835 → (51) C11D 17/00	
(51) C11D 3/00 (11) 1 773 972 B1	(25) En (26) En
(21) 05773298.4 (22) 22.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.04.2007	
(86) EP 2005/008074 22.07.2005	
(87) WO 2006/013033 2006/06 09.02.2006	
(30) 05.08.2004 GB 0418071	
(54) • <i>WEICHPÜLMITTEL</i> • <i>FABRIC CONDITIONING COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DE CONDITIONNEMENT DE TEXTILE</i>	
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB	
(84) CY GB IE	

(73) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(72) FRASER, Stuart Bernard, Little Neston, Merseyside CH64 4DH, GB TAYLOR, Neil Fletcher, Unilever R&D Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB	
(74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB	
C11D 3/00 → (51) C11D 3/40	
C11D 3/20 → (51) C11D 3/00	
C11D 3/20 → (51) C11D 10/04	
C11D 3/20 → (51) C11D 17/00	
C11D 3/22 → (51) C11D 3/40	
C11D 3/22 → (51) C11D 3/50	
C11D 3/28 → (51) C11D 10/04	
C11D 3/34 → (51) C11D 10/04	
(51) C11D 3/37 (11) 1 623 002 B1	(25) En (26) En
(21) 03780155.2 (22) 18.12.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.02.2006	
(86) EP 2003/014522 18.12.2003	
(87) WO 2004/063317 2004/31 29.07.2004	
(30) 16.01.2003 GB 0301022	
(54) • <i>WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>DETERGENT COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DETERGENTES</i>	
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB	
(84) CY GB IE	
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(72) GIBBS, Christopher D. Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB PARRY, Alyn James, Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB ROGERS, Susanne H., Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB	
(74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB	
C11D 3/37 → (51) A61K 8/88	
C11D 3/37 → (51) C11D 3/50	
C11D 3/37 → (51) C11D 10/04	
C11D 3/39 → (51) B65D 81/32	
C11D 3/39 → (51) C11D 3/40	
(51) C11D 3/40 (11) 1 633 844 B1	(25) En (26) En
(21) 04739747.6 (22) 08.06.2004	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.03.2006	
(86) EP 2004/006242 08.06.2004	
(87) WO 2005/003277 2005/02 13.01.2005	
(30) 18.06.2003 GB 0314210 03.11.2003 GB 0325615	
(54) • <i>BLAUE UND ROTE BLEICHMITTEL</i> • <i>BLUE AND RED BLEACHING COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DE BLANCHIMENT BLEUES ET ROUGES</i>	
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB	
(84) CY GB IE	
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(72) BATCHELOR, S. N., Unilever R & D Port Sunlight, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB DIXON, S., Unilever R & D Port Sunlight, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB	
(74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB	
(51) C11D 3/40 (11) 1 697 490 B1	(25) En (26) En
(21) 04776867.6 (22) 18.06.2004	
(84) DE GB	
(43) 06.09.2006	
(86) US 2004/019844 18.06.2004	
(87) WO 2005/023972 2005/11 17.03.2005	
(30) 29.08.2003 US 651421	
(54) • <i>EINPHASIGE FARBUSCHLAGSMITTEL</i> • <i>SINGLE PHASE COLOR CHANGE AGENTS</i> • <i>AGENTS A CHANGEMENT DE COULEUR A UNE PHASE</i>	
(73) KIMBERLY-CLARK CORPORATION, 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US	
(72) MACDONALD, John, Gavin, Decatur, GA 30033, US HUANG, Yanbin, Roswell, GA 30076, US YANG, Kaiyuan, Cumming, GA 30040, US KIM, Jaeho, Roswell, GA 30075, US WEI, Ning, Roswell, GA 30075, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
C11D 3/42 → (51) C11D 3/00	
C11D 3/43 → (51) C11D 3/00	
(51) C11D 3/50 (11) 1 533 365 B1	(25) En (26) En
(21) 04257170.3 (22) 19.11.2004	
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 25.05.2005	
(30) 20.11.2003 US 718368	
(54) • <i>Verfahren zur Anlagerung von Duftstoffteilchen auf Oberflächen und Verhinderung von schlechten Gerüchen auf Oberflächen</i> • <i>Particulate fragrance deposition on surfaces and malodour elimination from surfaces</i> • <i>Déposition de parfum particulaire sur des surfaces et élimination de mauvaises odeurs des surfaces</i>	
(73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US	

(72) Poppellwell, Michael, Morganville New Jersey 07751, US
Zhen, Yueqian, Tredyffrin Pennsylvania 19301, US
Bryant, Cory Michael, Washington D.C. 20009, US
Pluyter, Johan Gerwin Lodewijk, Middletown New Jersey 07748, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

Sakuma, Yasumitsu, Wakayama-shi Wakayama, JP
Miyoshi, Kazuhito, Wakayama-shi Wakayama, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 7/08 → (51) **C02F 5/12**
C11D 7/10 → (51) **C02F 5/12**
C11D 7/26 → (51) **C02F 5/12**
C11D 9/22 → (51) **C11D 10/04**
C11D 9/44 → (51) **C11D 10/04**

C11D 11/00 → (51) **C02F 5/12**
(51) **C11D 17/00** (11) **1 371 720 B1**
C11D 10/04 **C11D 3/20**
C11D 1/835

(51) **C11D 10/04** (11) **1 689 843 B1**
C11D 9/44 **C11D 9/22**
C11D 3/20 **C11D 3/28**
C11D 3/34 **C11D 3/37**
(25) En (26) En
(21) 04798005.7 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/013147 17.11.2004
(87) WO 2005/054420 2005/24 16.06.2005
(30) 05.12.2003 EP 03078827
(54) • **FLÜSSIGES WASCHMITTEL**
• **LIQUID DETERGENT COMPOSITION**
• **DETERGENTS LIQUIDES**

(25) En (26) En
(21) 03076740.4 (22) 04.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2003
(30) 11.06.2002 EP 02077269
07.08.2002 EP 02078247
(54) • **Waschmitteltabletten**
• **Detergent tablets**
• **Tablettes détergentes**
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(73) UNILEVER PLC, Unilever House Blackfriars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) Appel, Peter William, 3133 AT Vlaardingen, NL
Van der Kooij, Felix Marco, 3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) GUPTA, Neeraj Lever Fabergé Italia s.r.l., IT-26841 Casalpusterlengo, IT
RAMCHARAN, Sachindew Manodjkoemar, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VEERMAN, Simon Marinus, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardinge, NL
ZWAMBORN, Patrick, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/50**
(51) **C11D 17/04** (11) **1 771 543 B1**
(25) En (26) En
(21) 05753056.0 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/006370 14.06.2005
(87) WO 2006/002755 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 GB 0415128
(54) • **LÖSLICHE EINHEITSDOSIS EINES WASCHMITTELS**
• **SOLUBLE UNIT DOSE OF LAUNDRY DETERGENT**
• **DOSE UNITAIRE SOLUBLE DE DETERGENT DE LESSIVE**

C11D 10/04 → (51) **C11D 17/00**
(51) **C11D 11/00** (11) **1 505 147 B1**
C11D 17/06 **C04B 24/16**
(25) En (26) En
(21) 04018563.9 (22) 05.08.2004
(84) DE FR IT
(43) 09.02.2005
(30) 06.08.2003 JP 2003287491
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines granularen Aniontensides**
• **Process for producing granular anionic surfactant**
• **Procédé pour la préparation d'un tensioactif anionique sous forme granulée**
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Umehara, Masahiro, Wakayama-shi Wakayama, JP
Yamashita, Hiroyuki, Wakayama-shi Wakayama, JP

(73) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BARNWELL, Stephen George, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
CHADWICK, Paul, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
CHAMBERS, John George, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
GRAHAM, Peter, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
MOORE, Philip Ronald, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
THORLEY, David Christopher, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 17/04 → (51) **B65D 81/32**
C11D 17/06 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C12M 1/107** (11) **1 251 165 B1**
(25) De (26) De
(21) 01117917.3 (22) 24.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.10.2002
(30) 19.04.2001 DE 20106837 U
(54) • **Biomasse-Zudosier-Vorrichtung an einem Fermenter einer Biogasanlage**
• **Device for addition of biomass to a fermenter making part of biogas plant**
• **Appareil pour le dosage de biomasse à un fermenteur faisant part d'une installation de biogaz**
(73) U.T.S. Umwelt-Technik-Süd GmbH, Steinkirchen 9, 84419 Obertaufkirchen, DE
(72) Bürger, Adam, 84405 Grüntegernbach, DE
(74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIRSCHNEIDER Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE

C12M 1/20 → (51) **A21D 2/18**

(51) **C12N 1/02** (11) **1 812 551 B1**
(25) De (26) De
(21) 05798653.1 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) CH 2005/000649 07.11.2005
(87) WO 2006/050625 2006/20 18.05.2006
(30) 15.11.2004 CH 187004
(54) • **VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON BAKTERIEN AUS EINER FERMENTATIONSBRÜHE**
• **METHOD FOR REMOVING BACTERIA FROM A FERMENTATION BROTH**
• **PROCEDE POUR ISOLER DES BACTERIES D'UN MILIEU DE FERMENTATION**
(73) DrM, Dr. Müller AG, Alte Landstrasse 415, 8708 Männedorf, CH
Polytag AG, Alte Landstrasse 415, 8708 Männedorf, CH
(72) O'MAHONY, Kevin, 1003 Lausanne, CH
HILBRIG, Frank, 95445 Bayreuth, DE
FREITAG, Ruth, 95445 Bayreuth, DE
SCHUMACHER, Ivo, 8645 Jona, CH
(74) Herrmann, Peter Johannes, Patentanwalt Meiersmattstrasse 30, 6043 Adligenswil/Lu, CH

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/12**

C12N 1/20 → (51) **C12N 1/21**

(51) **C12N 1/21** (11) **1 599 579 B1**
C12N 1/20 **C12N 15/31**
C07K 14/195
(25) De (26) De
(21) 04715290.5 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001949 27.02.2004
(87) WO 2004/078953 2004/38 16.09.2004
(30) 04.03.2003 DE 10309557
(54) • **EIN TRANSLOKATIONSSENZYMS ALS SELEKTIONSMARKER**
• **TRANSLOCATING ENZYME USED AS A SELECTION MARKER**
• **ENZYME DE TRANSLOCATION SERVANT DE MARQUEUR DE SELECTION**

- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) HINTZ, Maren, 40468 Düsseldorf, DE
FREUDL, Roland, 52353 Düren, DE
FEESCHE, Jörg, 40699 Erkrath, DE
BREVES, Roland, 40822 Mettmann, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/53**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/53**

C12N 5/16 → (51) **A61K 39/00**

C12N 7/00 → (51) **C12N 9/00**

- (51) **C12N 9/00** (11) **1 546 313 B1**
C12N 7/00
(25) En (26) En
(21) 03797506.7 (22) 19.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.06.2005
(86) IS 2003/000030 19.09.2003
(87) WO 2004/027054 2004/14 01.04.2004
(30) 20.09.2002 US 412461 P
(54) • **THERMOSTABILE LIGASE AUS THERMUS
PHAGE**
• **THERMOSTABLE RNA LIGASE FROM
THERMUS PHAGE**
• **LIGASE D'ARN THERMOSTABLE PROVE-
NANT D'UN BACTERIOPHAGE THERMUS**
(73) Prokaria ehf., Gylfaflot 5, 112 Reykjavik, IS
(72) HJORLEIFSDOTTIR, Sigridur, IS-110 Rey-
kjavik, IS
THORISDOTTIR, Audur, NO-7818 Lund, NO
AEVARSSON, Arnthor, IS-Hveragerdi 810, IS
HREGGVIDSSON, Gudmundur, Oli, IS-101
Reykjavik, IS
BLONDAL, Thorarinn, IS-210 Gardabaer, IS
(74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group
Gudridarstig 2-4, 113 Reykjavik, IS

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/53**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/82**

C12N 9/42 → (51) **C13K 1/02**

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 327 680 B1**
C12N 15/62 **C07K 16/28**
A61K 39/395 **C07K 16/24**
(25) Ja (26) En
(21) 01978851.2 (22) 22.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(86) JP 2001/009259 22.10.2001
(87) WO 2002/033072 2002/17 25.04.2002
(30) 20.10.2000 JP 2000321821
17.04.2001 PCT/JPO1/03288
12.09.2001 JP 2001277314
(54) • **MODIFIZIERTER TPO-AGONISTEN ANTI-
KÖRPER**
• **MODIFIED TPO AGONIST ANTIBODY**
• **ANTICORPUS MODIFIE, AGONISTE DE TPO**
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1,
Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
(72) TSUCHIYA, Masayuki, c/o CHUGAI SEIYAKU
K.K., Gotemba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
OHTOMO, Toshihiko, c/o CHUGAI SEIYAKU
K.K., Gotemba-shi, Shizuoka 412-8513, JP

- YABUTA, Naohiro, c/o CHUGAI SEIYAKU K.
K., Niihari-gun, Ibaraki 300-4101, JP
TSUNODA, Hiroyuki, c/o CHUGAI SEIYAKU
K.K., Niihari-gun, Ibaraki 300-4101, JP
ORITA, Tetsuro, c/o CHUGAI SEIYAKU K.K.,
Niihari-gun, Ibaraki 300-4101, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 15/10 → (51) **C07H 21/00**

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 068 310 B1**
C12Q 1/68 **C07K 14/47**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99903787.2 (22) 19.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 17.01.2001
(86) FR 1999/000376 19.02.1999
(87) WO 1999/042571 1999/34 26.08.1999
(30) 19.02.1998 FR 9802025
(54) • **VERFAHREN ZUM AUFFINDEN VON VER-
BINDUNGEN, DIE DIE BINDUNG ZWI-
SCHEN DEN TRANSKRIPTIONSFAKTOREN
STAT1 UND USF1 HEMMEN**
• **METHOD FOR SCREENING COMPOUNDS
CAPABLE OF INHIBITING FIXING
BETWEEN THE TRANSCRIPTION FACTOR
OF STAT1 AND THE TRANSCRIPTION
FACTOR OF USF1**
• **METHODE DE CRIBLAGE DE COMPOSES
CAPABLES D'INHIBER LA FIXATION
ENTRE LE FACTEUR DE TRANSCRIPTION
STAT1 ET LE FACTEUR DE TRANSCRIP-
TION USF1**
(73) Novimmune SA, 64 Avenue de la Roseaie,
1211 Genève, CH
(72) MACH, Bernard, CH-1292 Chambésy, Gen-
ève, CH
(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann
- Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009
Paris, FR

C12N 15/11 → (51) **C07H 21/00**

- (51) **C12N 15/12** (11) **0 666 911 B1**
C12P 21/08 **A61K 47/48**
A01K 67/02 **G01N 33/574**
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 93922874.8 (22) 27.10.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL
PT SE
(43) 16.08.1995
(86) CA 1993/000439 27.10.1993
(87) WO 1994/010303 1994/11 11.05.1994
(30) 27.10.1992 US 966923
08.03.1993 US 29340
(54) • **MULTIDRUG RESISTENZ GEN**
• **MULTIDRUG RESISTANCE GENE**
• **GENE DE RESISTANCE A DES MEDICA-
MENTS MULTIPLES**
(73) QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON,
Kingston, Ontario K7L 3N6, CA
(72) DEELEY, Roger, G., Ontario K7G2V6, CA
COLE, Susan, P., C., Kingston, Ontario K7M
2B4, CA
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 5th floor
9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **0 999 268 B1**
C07K 14/47 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 98118919.4 (22) 07.10.1998
(84) AT BE CH DE FR GB IE IT LI NL SE
(43) 10.05.2000
(54) • **Neues Gen mit induzierter Expression in
menschlichen metastatischen Tumorzellen**

- **New gene with upregulated expression in
metastatic human tumor cells and a protein
coded thereby, methods of production, and
use thereof**
• **Nouveau gène régulé positivement dans les
cellules tumorales métastatiques**
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(72) Weidle, Ulrich H., 80336 München, DE
Hildebrandt, Tobias, 72768 Reutlingen, DE
Van Muijen, Goosen, 6525 GV Nijmegen, NL

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 009 824 B1**
C07K 14/47 **G01N 33/50**
A61K 38/10 **A61K 38/17**
C07K 7/00 **C07K 14/435**
C12N 5/10 **C12N 1/21**
C12N 1/19
(25) En (26) En
(21) 98908593.1 (22) 18.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 21.06.2000
(86) US 1998/003163 18.02.1998
(87) WO 1998/036070 1998/33 20.08.1998
(30) 18.02.1997 US 802322
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN
ZUR MODULIERUNG DER ZELLULÄREN
AKTIVITÄT VON NF-kappaB**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
MODULATING CELLULAR NF-kappaB
ACTIVATION**
• **COMPOSITIONS ET PROCEDES SERVANT
A MODULER L'ACTIVATION DE kappaB-NF
CELLULAIRE**
(73) Signal Pharmaceuticals LLC, 4550 Towne
Centre Court, San Diego, CA 92121, US
Yissum Research Development Company of the
Hebrew University of Jerusalem, 46,
Jabotinsky Street, Jerusalem 91042, IL
(72) MANNING, Anthony, San Diego, CA 92129,
US
MERCURIO, Frank, Del Mar, CA 92014, US
ALKALAY, Irit, 96142 Jerusalem, IL
BEN-NERIAH, Yinon, 90805 Mevasseret-
Zion, IL
CIECHANOVER, Aaron, 34981 Haifa, IL
YARON, Avraham, 93107 Jerusalem, IL
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 528 103 B1**
C12N 5/10 **C07K 14/705**
C07K 16/28 **G01N 33/577**

- (25) En (26) En
(21) 04076464.9 (22) 20.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 04.05.2005
(30) 20.02.1995 JP 5497795
21.07.1995 JP 20750895
(54) • **'Osteoclast-Inhibitor Faktor' (OCIF) abge-
leitete Proteinen und Methoden zu dessen
Gewinnung**
• **'Osteoclast-inhibitory factor' (OCIF) derived
proteins and methods for producing the
proteins**
• **Protéines dérivées du 'facteur de l'inhibi-
tion des ostéoclastes' (OCIF) et ses
pocédés de production**
(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1,
Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-
8426, JP
(72) Goto, Masaaki, Shimotsuga-gun, Tochigi
329-05, JP
Tsuda, Eisuke, Shimotsuga-gun, Tochigi
329-05, JP

- Mochizuki, Shin'ichi, Kawachi-gun, Tochigi 329-04, JP
Yano, Kazuki, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-05, JP
Kobayashi, Fumie, Kawachi-gun, Tochigi 329-11, JP
Shima, Nobuyuki, Kawachi-gun, Tochigi 329-04, JP
Yasuda, Hisataka, Kawachi-gun, Tochigi 329-04, JP
Nakagawa, Nobuaki, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-05, JP
Morinaga, Tomonori, Shimotsuga-gun, Tochigi 321-02, JP
Ueda, Masatsugu, Kawagoe-shi, Saitama 350-11, JP
Higashio, Kanji, Kawagoe-shi, Saitama 350, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 96902484.3 / 0 816 380
-
- (51) **C12N 15/13** (11) **0 822 985 B1**
C07K 16/00 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 96913525.0 (22) 25.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.02.1998
(86) EP 1996/001725 25.04.1996
(87) WO 1996/034103 1996/48 31.10.1996
(30) 25.04.1995 EP 95400932
(54) • *VARIABLE FRAGMENTE VON IMMUNOGLOBULINEN UND IHRE VERWENDUNG ZU THERAPEUTISCHEN ODER VETERINÄREN ZWECKEN*
• *VARIABLE FRAGMENTS OF IMMUNOGLOBULINS - USE FOR THERAPEUTIC OR VETERINARY PURPOSES*
• *FRAGMENTS VARIABLES D'IMMUNOGLOBULINES ET LEUR UTILISATION DANS UN BUT THERAPEUTIQUE OU VETERINAIRE*
- (73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
(72) HAMERS, Raymond, B-1640 Sint-Genesius-Rode, BE
MUYLDERMANS, Serge Vrije Universiteit Brussel, Paardenstraat 65 B-1640 Sint-Genesius-Rode, BE
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(60) 06020795.8 / 1 816 198
-
- C12N 15/13** → (51) **A61K 39/00**
-
- C12N 15/24** → (51) **C12N 15/62**
-
- C12N 15/31** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12N 15/31** → (51) **C12N 15/72**
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **0 832 974 B1**
C12N 9/04 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12P 7/24**
C12P 7/26 **C12P 7/40**
C12P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 97115801.9 (22) 11.09.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL
(43) 01.04.1998
(30) 19.09.1996 EP 96115001
(54) • *Alkohol-Aldehyd-Dehydrogenasen*
• *Alcohol-aldehyd-dehydrogenases*
• *Déshydrogénase d'alcool et d'aldehyde*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Asakura, Akira, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Hoshino, Tatsuo, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP
Ojima, Setsuko, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Shinjoh, Masako, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP
Tomiyama, Noribumi, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Seibel-Thomsen, Nadja, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Bau 241/636 P.O. Box 3255, 4002 Basel, CH
(60) 06003507.8 / 1 688 499
-
- (51) **C12N 15/62** (11) **0 815 245 B1**
C07K 14/54 **C07K 19/00**
A61K 48/00 **C12N 15/24**
C12N 15/83 **A61K 38/20**
- (25) En (26) En
(21) 96905439.4 (22) 07.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.01.1998
(86) US 1996/001787 07.02.1996
(87) WO 1996/024676 1996/37 15.08.1996
(30) 08.02.1995 US 385335
(54) • *BIOAKTIVE IL-12 FUSIONSPROTEINE*
• *BIOAKTIVE IL-12 FUSION PROTEINS*
• *PROTEINES DE FUSION IL-12 BIOACTIVES*
- (73) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) LIESCHKE, Graham, J., Cambridge, MA 02139, US
MULLIGAN, Richard, C., Lincoln, MA 01773, US
- (74) Arends, William Gerrit, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- C12N 15/62** → (51) **A61K 38/16**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/73**
-
- (51) **C12N 15/72** (11) **0 685 560 B1**
C07K 14/245 **C12N 15/31**
- (25) En (26) En
(21) 95303708.2 (22) 31.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT SI
(43) 06.12.1995
(30) 01.06.1994 JP 14073694
03.08.1994 JP 20031194
(54) • *Methode zur Kontrolle genetischer Expressionen*
• *Method for controlling gene expression*
• *Méthode pour contrôler l'expression génétique*
- (73) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yabuta, Masayuki, Tatebayashi-shi, Gunma, JP
Miura, Seiko, Konosu-shi, Saitama, JP
Ohsuye, Kazuhiro, Ohra-gun, Gunma, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C12N 15/73** (11) **1 143 006 B1**
C12N 15/63
- (25) En (26) En
(21) 01110609.3 (22) 19.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
- (54) • *Vektoren/DNA-Sequenzen aus humanen kombinatorischen Antikörper-Bibliotheken*
• *Vectors/DNA-sequences from human combinatorial antibody libraries*
• *Vecteurs/DNA-séquences provenant de banques d'anticorps humaines*
- (73) MorphoSys IP GmbH, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Martinsried, DE
(72) Knappik, Achim, 82166 Gräfelfing, DE
Pack, Peter, 68526 Ladenburg, DE
Ge, Liming, 81545 München, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 96929278.8 / 0 859 841
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 212 440 B1**
C08B 30/00 **C08B 30/12**
C12N 9/10 **A01H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 00958901.1 (22) 13.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) GB 2000/003522 13.09.2000
(87) WO 2001/019975 2001/12 22.03.2001
(30) 15.09.1999 GB 9921830
(54) • *PFLANZEN MIT VERRINGERTER AKTIVITÄT IN ZWEI ODER MEHR STÄRKE-MODIFIZIERENDEN ENZYMEN*
• *PLANTS HAVING REDUCED ACTIVITY IN TWO OR MORE STARCH-MODIFYING ENZYMES*
• *PLANTES DONT UNE OU PLUSIEURS ENZYMES DE MODIFICATION DE L'AMIDON PRESENTENT UNE ACTIVITE REDUITE*
- (73) NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION, 3411 Silverside Road, Wilmington, Delaware 19850, US
(72) JOBLING, Stephen Alan, Huntingdon, Cambridgeshire PE19 3QQ, GB
SCHWALL, Gerhard, Peter, D-57392 Schmallenberg, DE
WESTCOTT, Roger, John, Wellingborough, Northampton NN8 1LW, GB
- (74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 522 587 B1**
H03K 3/015
- (25) De (26) De
(21) 04024956.7 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.04.2005
(30) 23.04.2001 DE 10119901
(54) • *Verfahren zur Einbringung von Nukleinsäuren und anderen biologisch aktiven Molekülen in den Kern höherer eukaryontischer Zellen mit Hilfe elektrischen Stroms*
• *Method for introducing nucleic acids and other biologically active molecules into the nucleus of higher eukaryotic cells by means of an electric current*
• *Procédé permettant d'introduire des acides nucléiques et d'autres molécules actives d'un point de vue biologique, dans le noyau de cellules eucaryotes supérieures, grâce à un courant électrique*
- (73) Amaxa AG, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE
(72) Müller-Hartmann, Herbert, 50937 Köln, DE
Riemen, Gudula, 40764 Langenfeld, DE
Rothmann-Cosic, Kirsten, 10117 Berlin, DE
Thiel, Corinna, 50823 Köln, DE
Altrogge, Ludger, 53894 Mechernich, DE
Weigel, Meike, 50823 Köln, DE

Christine, Rainer, 50678 Köln, DE
Lorbach, Elke, 50935 Köln, DE
Helfrich, Juliane, 08371 Glauchau, DE
Wessendorf, Heike, San Francisco, CA
94107, US
Siebenkotten, Gregor, 50226 Frechen-
Königsdorf, DE
(62) 02740285.8 / 1 383 901

C12N 15/83 → (51) **C12N 15/62**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/87**

(51) **C12N 15/87** (11) **1 204 761 B1**
C12N 15/86 **A61K 47/48**
A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 00957535.8 (22) 18.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 15.05.2002
(86) US 2000/022619 18.08.2000
(87) WO 2001/012235 2001/08 22.02.2001
(30) 19.08.1999 US 377153
(54) • *GEZIELTE VERABREICHUNG VON*
KUENSTLICHEN GENEN
• *TARGETED ARTIFICIAL GENE DELIVERY*
• *TRANSFERT CIBLES DE GENES ARTIFI-*
CIELS
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA,
3716 South Hope Street, Suite 313, Los
Angeles, CA 90007, US
(72) ROZENBERG, Yanina, Studio City, CA 91604,
US
MEDVEDKIN, Viacheslav, Los Angeles, CA
90004, US
ANDERSON, W., French, San Marino, CA
91108, US
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach
3055, 90014 Nürnberg, DE

(51) **C12P 7/04** (11) **1 797 191 B1**
(25) De (26) De
(21) 05787273.1 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/010240 22.09.2005
(87) WO 2006/034812 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 DE 102004047836
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
OPTISCH AKTIVEN 2-METHYLALKAN-1-
OLEN AUS DEN ENTSPRECHENDEN 2-
METHYLALK-2-EN-1-ALEN, UMFASSEND
EINEN SCHRITT DER ENANTIOSELEKTI-
VEN ACYLIERUNG ZWECKS ANREICHE-
RUNG EINES ENANTIOMERS
• *PROESS FOR PRODUCING AN OPTICALLY*
ACTIVE 2-METHYL-ALKANE-1-OLS FROM
THE CORRESPONDING 2-METHYLALK-2-
EN-1-ALS, COMPRISING A STEP OF
ENANTIOSELECTIVE ACYLATION TO
ENRICH ONE ENANTIOMER
• *PROCEDE DE PREPARATION DES 2-*
METHYL-ALCAN-1-OLS OPTIQUEMENT
ACTIFS A PARTIR DES 2-METHYLALC-2-
EN-1-ALS CORRESPONDANTS, COMPRE-
NANT UNE ETAPE D'ACYLATION ENAN-
TIOSELECTIVE POUR ENRICHIR D'UN
ENANTIOMERE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) JÄKEL, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE
HEYDRICH, Gunnar, 67117 Limburgerhof,
DE
STÜRMER, Rainer, 67127 Rödersheim-Gro-
nau, DE
PACIELLO, Rocco, 67098 Bad Dürkheim, DE

C12P 7/08 → (51) **C13K 1/02**

C12P 7/24 → (51) **C12N 15/53**

C12P 7/26 → (51) **C12N 15/53**

C12P 7/40 → (51) **C12N 15/53**

C12P 17/00 → (51) **C12N 15/53**

C12P 19/04 → (51) **A21D 2/18**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 680 516 B1**
(25) En (26) En
(21) 04798378.8 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 19.07.2006
(86) GB 2004/004649 03.11.2004
(87) WO 2005/045072 2005/20 19.05.2005
(30) 03.11.2003 GB 0325653
(54) • *CST (COMPARTMENTALISED SELF TAG-*
GING)
• *CST (COMPARTMENTALISED SELF TAG-*
GING)
• *AUTO-MARQUAGE COMPARTIMENTALISE*
(CST)
(73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, 20 Park
Crescent, London W1B 1AL, GB
(72) HOLLIGER, Philipp, MRC Lab. of Molecular
Biology, Cambridge CB2 2QH, GB
OLIYNYK, Zoryana, Domantis Limited, Cam-
bridge CB4 0WG, GB
(74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/11**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C13K 1/02** (11) **1 527 204 B1**
C12N 9/42 **C12P 7/08**
D21C 5/00
(25) En (26) En
(21) 03784091.5 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/008295 28.07.2003
(87) WO 2004/015146 2004/08 19.02.2004
(30) 05.08.2002 GB 0218012
(54) • *HERSTELLUNG VON FERMENTATION-*
PRODUKTEN
• *PRODUCTION OF A FERMENTATION*
PRODUCT
• *PRODUCTION D'UN PRODUIT DE FER-*
MENTATION
(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments
Limited, Cleckheaton Road, Low Moor,
Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB
(72) HUGHES, Jonathan, West Yorkshire HD2
2HE, GB
(74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, Ciba
Specialty Chemicals Holding Inc. Patentab-
teilung Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

C21D 1/18 → (51) **C22C 38/04**

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C22B 1/242** (11) **1 540 023 B1**
C22B 1/243 **C22B 1/244**

C10L 5/10 **C10L 5/12**
C10L 5/14
(25) En (26) En
(21) 03788903.7 (22) 11.09.2003
(84) NL
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/010208 11.09.2003
(87) WO 2004/031421 2004/16 15.04.2004
(30) 18.09.2002 US 411611 P
(54) • *VERFAHREN ZUM AGGLOMERIEREN*
TEILCHENFÖRMIGEN MATERIALS
• *PROCESS FOR AGGLOMERATING PARTI-*
CULATE MATERIAL
• *PROCEDE D'AGGLOMERATION DE MATE-*
RIAU PARTICULAIRE
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL
(72) SCHMITT, James, John, Littleton, CO 80125,
US
BASDAG, Ali, Hidd, BH
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, AKZO NOBEL N.
V. Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

C22B 1/243 → (51) **C22B 1/242**

C22B 1/244 → (51) **C22B 1/242**

(51) **C22B 7/00** (11) **1 601 802 B1**
F27D 3/00 **C22B 9/16**
(25) En (26) En
(21) 04711254.5 (22) 13.02.2004
(84) DE FR IT
(43) 07.12.2005
(86) US 2004/004434 13.02.2004
(87) WO 2004/074523 2004/36 02.09.2004
(30) 14.02.2003 US 447434 P
16.05.2003 US 440374
(54) • *GASBLASENPUMPE MIT ERHÖHTEM*
AUSFLUSS UND DAFÜR GEEIGNETER
OFEN
• *ELEVATED DISCHARGE GAS LIFT BUBBLE*
PUMP AND FURNACE FOR USE THERE-
WITH
• *POMPE A BULLES D'AIR à FORCE D'EVAC-*
UATION AMELIOREE ET FOUR D'UTILI-
SATION ASSOCIEE
(73) Areaux, Larry, 1070 Matecumbe Key Road,
Punta Gorda FL 33955-4683, US
(72) AREAUX, Larry D., Punta Gorda, FL 33955-
4683, US
JACKSON, Edward Scott, Steamboat
Springs, CO 80488, US
(74) Hanson, William Bennett, Bromhead John-
son 19 Buckingham Street, London WC2N
6EF, GB

(51) **C22B 7/02** (11) **1 319 727 B1**
C22B 19/34 **C01G 9/02**
C25C 1/16
(25) It (26) En
(21) 02425760.2 (22) 11.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 18.06.2003
(30) 11.12.2001 IT RM20010727
(54) • *Pyro-hydrometallurgisches Verfahren zur*
Wiedergewinnung von Zink, Blei und
sonstigen Wertmetallen aus Stäuben der
Eisen- und Stahlhütten
• *Pyro-hydrometallurgical process for the*
recovery of zinc, lead and other value
metals from iron- and steelmaking shop
dusts
• *Procédé pyro-hydrometallurgique pour la*
récupération du zinc, du plomb et d'autres
métaux de valeur à partir de poussières
sidérurgiques

- (73) CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.p.A., P.O. Box 10747 Via di Castel Romano 100-102, I-00129 Roma, IT
(72) Colletta, Angelo, Centro Sviluppo Materiali S.p.A., 00129 Roma, IT
(74) Leone, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

C22B 9/16 → (51) **C22B 7/00**

C22B 19/34 → (51) **C22B 7/02**

C22C 1/04 → (51) **C22C 38/10**

C22C 1/08 → (51) **C22C 9/00**

C22C 5/02 → (51) **B23K 35/30**

- (51) **C22C 9/00** (11) **1 338 662 B1**
C22C 1/08

- (25) En (26) En
(21) 03250897.0 (22) 13.02.2003
(84) DE ES FI FR GB IT
(43) 27.08.2003
(30) 21.02.2002 JP 2002044889
(54) • *Legierung auf Kupferbasis und Verfahren zur Herstellung von hochfestem Schmiedestück mit hoher Wärmeleitfähigkeit, das diese Legierung verwendet*
• *Cu-based alloy and method of manufacturing high strength and high thermal conductive forged article using the same*
• *Alliage au cuivre et procédé de fabrication d'un article forgé à haute résistance et à conductibilité thermique élevée, comportant cet alliage*
(73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) Mino, Kazuaki, Chiba-shi, Chiba-ken, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C22C 9/02 → (51) **C22C 9/04**

- (51) **C22C 9/04** (11) **1 441 040 B1**
C22C 9/02 **C22F 1/08**

- (25) En (26) En
(21) 03021860.6 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 22.01.2003 JP 2003013038
(54) • *Kupfer-Legierung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Copper base alloy and method for producing the same*
• *Alliage à base de cuivre et son procédé de fabrication*
(73) DOWA METALTECH CO., LTD., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) Inohana, Yasuo, Iwata-gun Shizuoka 438-0116, JP
Sugawara, Akira, Funabashi-shi Chiba 274-0063, JP
Sato, Toshihiro, Iwata-gun Shizuoka 438-0116, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 365 037 B1**
C21D 9/46

- (25) Ja (26) En
(21) 02710418.1 (22) 31.01.2002
(84) FR GB
(43) 26.11.2003
(86) JP 2002/000744 31.01.2002
(87) WO 2002/061161 2002/32 08.08.2002
(30) 31.01.2001 JP 2001023401

- 31.01.2001 JP 2001023402
09.02.2001 JP 2001034335
09.02.2001 JP 2001034336
28.02.2001 JP 2001055639
28.02.2001 JP 2001055640
28.02.2001 JP 2001055641
28.02.2001 JP 2001055642
31.08.2001 JP 2001264175
28.09.2001 JP 2001300502
28.09.2001 JP 2001300503
28.09.2001 JP 2001300504
28.09.2001 JP 2001300505

- (54) • *HOCHFESTES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER FORMBARKEIT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *HIGH STRENGTH STEEL SHEET HAVING EXCELLENT FORMABILITY AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *FEUILLARD EN ACIER A HAUTE RESISTANCE AYANT UNE EXCELLENTE FORMABILITE, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinocho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) KASHIMA, Takahiro Kakogawa Works K.K.K SEIKO SHO, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
Hashimoto, Shunichi c/o CBMM Asia Co., Ltd., 4-1-4 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
IKEDA, Shushi K.C. Res.Lab. K.K.K.Kobe seiko sho, Kobe-shi, Hyogo 675-0137, JP
AKAMIZU, Hiroshi K.C.R. Lab. k.K.K Kobe Seiko Sho, Kobe-shi, JP
SUGIMOTO, Koh-ichi, Ueda-shi, Nagano 386-0015, JP
NAGASAKA, Akihiko, Nagano-shi, Nagano 381-0082, JP
KANDA, Akinobu, Aichi 484-0077, JP
KIKUCHI, Ryo, Nagano-shi, Nagano 380-0928, JP
(74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C22C 38/04** (11) **1 443 124 B1**
C22C 38/12 **C21D 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 04006816.5 (22) 23.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 04.08.2004
(30) 24.01.2000 JP 2000014921
28.01.2000 JP 2000019616
(54) • *Feuerverzinktes Stahlblech und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Hot-dip galvanized steel sheet and method for producing the same*
• *Bande d'acier galvanisée à chaud et son procédé de fabrication*
(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) Nagataki, Yasunobu, Tokyo 100-0005, JP
Inazumi, Toru, Tokyo 100-0005, JP
Urabe, Toshiaki, Tokyo 100-0005, JP
Kitano, Fusato, Tokyo 100-0005, JP
Kobayashi, Akio, Tokyo 100-0005, JP
Tomita, Kunikazu, Tokyo 100-0005, JP
Node, Shunsaku, Tokyo 100-0005, JP
Harada, Kozu, Tokyo 100-0005, JP
Sato, Shogo, Tokyo 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01942682.4 / 1 227 167

- (51) **C22C 38/10** (11) **1 607 491 B1**
C22C 1/04 **B22F 9/04**
H01F 1/04 **H01F 1/058**
H01F 1/057

- (25) En (26) En
(21) 05017546.2 (22) 28.07.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 21.12.2005
(30) 29.07.1998 JP 22752298
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Permanentmagnetischer Legierung mit hervorragenden wärmeresistenten Eigenschaften*
• *Process for production of a permanent magnet alloy having improved heat resistance*
• *Procédé de production d'un alliage magnétique permanent présentant une excellente résistance à la chaleur*
(73) Dowa Holdings Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Kamada, Masami, Tokyo 100-8282, JP
Obata, Michio, Tokyo 100-8282, JP
Sato, Yuichi, Tokyo 100-8282, JP
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 99933132.5 / 1 026 279

C22C 38/12 → (51) **C22C 38/04**

- (51) **C22C 38/44** (11) **1 722 002 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06113879.8 (22) 02.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 02.09.2001 SE 0102931
(54) • *Duplexstahllegierung*
• *Duplex steel alloy*
• *Alliage d'acier duplex*
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) SUNDSTRÖM, Ann, S-818 42 Forsbacka, SE
NYSTRÖM, Anna-Lena, S-811 32 Sandviken, SE
KANGAS, Pasi, S-811 36 Sandviken, SE
(62) 02763168.8 / 1 423 548

C22F 1/08 → (51) **C22C 9/04**

- (51) **C23C 8/34** (11) **1 333 105 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02002530.0 (22) 04.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
(54) • *Verfahren zur Wärmebehandlung metallischer Werkstücke sowie wärmebehandeltes Werkstück*
• *Process for heat treating metallic articles and heat treated article*
• *Procédé pour le traitement thermique d'articles métalliques et article traité thermiquement*
(73) Ipsen International GmbH, Flutstrasse 78, 47533 Kleve, DE
(72) Edenhofer, Bernd, 47533 Kleve, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **C23C 8/40** (11) **1 462 537 B1**
C23C 8/42 **C23C 8/62**
F01D 5/28

- (25) De (26) De
(21) 04006282.0 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 21.03.2003 DE 10312853
07.11.2003 DE 10351946

- (54) • Verfahren zur Behandlung der Oberfläche eines aus einer Al-Legierung, insbesondere TiAl-Legierung bestehenden Bauteiles sowie die Verwendung organischer Halogenkohlenstoffverbindungen oder in einer organischen Matrix eingebundener Halogenide
 - Process of treatment of an Al alloy surface, particularly a piece of TiAl alloy, and application of organic halocarbon compounds or halogenides bound in an organic matrix
 - Procédé de traitement d'une surface en alliage de Al, plus particulièrement une pièce en alliage de TiAl, ainsi que l'application de composés organiques halogénocarbonés ou d'halogénures liés dans une matrice organique
- (73) DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V., Theodor-Heuss-Allee 25, 60486 Frankfurt, DE
- (72) Schütze, Michael, Prof. Dr.-Ing., 63741 Aschaffenburg, DE
Donchev, Alexander, Dr., 60528 Frankfurt am Main, DE
- (74) Hebing, Norbert, Patentanwalt, Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

C23C 8/42 → (51) C23C 8/40

C23C 8/62 → (51) C23C 8/40

C23C 14/00 → (51) C23C 14/06

- (51) **C23C 14/06** (11) **1 392 881 B1**
C23C 14/00 **C09K 11/84**
- (25) En (26) En
(21) 02729684.7 (22) 07.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
(86) CA 2002/000688 07.05.2002
(87) WO 2002/097155 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 US 867080
- (54) • KATHODENZERSTÄUBUNG VON THIOALUMINAT LEUCHTSTOFFFILMEN UNTER VERWENDUNG EINES EINZELTARGETS
• SINGLE SOURCE SPUTTERING OF THIOALUMINATE PHOSPHOR FILMS
• PULVERISATION A SOURCE UNIQUE DE COUCHES DE PHOSPHORE DE THIOALUMINATE
- (73) iFire IP Corporation, 10102-114 Street, Fort Saskatchewan AB T8L 3W4, CA
- (72) KOSYACHKOV, Alexander, Mississauga, Ontario L4Y 4K7, CA
- (74) Carpmiels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C23C 14/14 → (51) C23C 14/34

C23C 14/16 → (51) B23K 20/04

- (51) **C23C 14/34** (11) **0 897 022 B1**
C23C 14/14 **G11B 5/39**
H01F 10/32 **H01F 41/18**
H01L 43/12 **H01F 41/30**
- (25) Ja (26) En
(21) 97912523.4 (22) 20.11.1997
(84) DE GB
(43) 17.02.1999
(86) JP 1997/004232 20.11.1997
(87) WO 1998/022636 1998/21 28.05.1998
(30) 20.11.1996 JP 30881696
- (54) • SPUTTERTARGET
• SPUTTERING TARGET
• CIBLE POUR PULVERISATION

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) YAMANOE, Takashi, c/o Intellectual Property Div, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
FUJIOKA, Naomi, Zama-shi, Kanagawa 228, JP
ISHIGAMI, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa 247, JP
KATSUI, Nobuo, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
FUKE, Hiromi, Kawasaki-shi, Kanagawa 213, JP
SAITO, Kazuhiro, c/o Intellectual Property Division, Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
IWASAKI, Hitoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239, JP
SAHASHI, Masashi, c/o Intellectual Property Div., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
WATANABE, Takashi, c/o Intellectual Property Div., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Hansen, Bernd, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälté, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07002323.9 / 1 780 301

C23C 16/458 → (51) H01J 37/32

C23C 16/458 → (51) H01L 21/00

C23C 16/509 → (51) H01J 37/32

- (51) **C23C 22/12** (11) **1 751 326 B1**
C23C 22/53 **C09D 5/08**
B05D 7/14
- (25) De (26) De
(21) 06763689.4 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
(86) EP 2006/063168 13.06.2006
(87) WO 2006/134116 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 DE 102005027567
- (54) • VERFAHREN ZUM PASSIVIEREN VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN MIT SÄUREGRUPPEN AUFWEISENDEN POLYMEREN
• METHOD FOR THE PASSIVATION OF METAL SURFACES WITH POLYMERS CONTAINING ACID GROUPS
• PROCEDE POUR PASSIVER DES SURFACES METALLIQUES AVEC DES POLYMERES PRESENTANT DES GROUPEES ACIDES
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
WITTELER, Helmut, 67157 Wachenheim, DE
BERTKAU, Walter, 67069 Ludwigshafen, DE
HEIDENFELDER, Thomas, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
GÖTHLICH, Alexander, 68163 Mannheim, DE
HAAS, Jens, 67063 Ludwigshafen, DE
KLIPPEL, Frank, 67067 Ludwigshafen, DE
SCHORNICK, Gunnar, 67271 Neuleiningen, DE

C23C 22/53 → (51) C23C 22/12

C23G 1/10 → (51) C02F 5/12

C25C 1/16 → (51) C22B 7/02

C25D 5/12 → (51) B23K 20/04

C30B 25/12 → (51) H01L 21/00

C30B 29/12 → (51) C09K 11/00

D01F 8/14 → (51) D02G 3/40

- (51) **D01G 19/16** (11) **1 449 944 B1**
(25) De (26) De
(21) 04001139.7 (22) 21.01.2004
(84) DE IT
(43) 25.08.2004
(30) 21.02.2003 CH 2722003
- (54) • Zangenaggregat für eine Kämmaschine
• Nipper mechanism for a combing machine
• Appareil de serrage pour une peigneuse
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) Sommer, Daniel, 8253 Diessenhofen, CH
Stutz, Ueli, 8253 Winterthur, CH

(51) **D01H 9/04** (11) **1 666 650 B1**
D01H 13/14

- (25) Es (26) En
(21) 04380244.6 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (54) • Vorspinnmaschine zur Herstellung und Lieferung von Vorgarnspulen
• Roving frame for formation and delivery of roving bobbins
• Banc à broches pour former et pour délivrer des bobines
- (73) Rovira Trias, Juan, Can Joiet S/N, 08569 Sant Martí Sescorts, Barcelona, ES
Rovira Latorre, Ester, Can Joiet S/N, 08569 Sant Martí Sescorts, Barcelona, ES
Rovira Campdelacreu, Mireia, Can Joiet S/N, 08569 Sant Martí Sescorts, Barcelona, ES
- (72) Rovira Latorre, Ester, 08569 Sant Martí Sescorts (Barcelona), ES
- (74) Toro Gordillo, Ignacio Maria, Viriato, 56-1o izda., 28010 Madrid, ES

D01H 13/14 → (51) D01H 9/04

D01H 13/16 → (51) B65H 54/88

- (51) **D02G 3/40** (11) **1 605 080 B1**
D02G 3/44 **D01F 8/14**
- (25) En (26) En
(21) 05102899.1 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
(30) 21.05.2004 US 850684
12.11.2004 US 986167
- (54) • Papiermaschinengewebe
• Woven papermaking fabric
• Tissu pour machine à papier
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Payne, Dwight, 31522, St. Simons Island, US
Ross, Gilbert, 31503, Waycross, US
Zhang, Heping, 29483, Summerville, US
Morton, Antony, LS298QU, Ilkley, GB
Craig, Valentine, 29485, Summerville, US

D02G 3/44 → (51) D02G 3/40

D03C 3/42 → (51) D03C 3/44

- (51) **D03C 3/44** (11) **1 387 899 B1**
D03C 3/42
- (25) De (26) De
(21) 02727236.8 (22) 15.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004
(86) DE 2002/000958 15.03.2002
(87) WO 2002/092892 2002/47 21.11.2002
(30) 17.05.2001 DE 10124022

- (54) • *FACHBILDEINRICHTUNG MIT FEDER-DÄMPFUNG*
• *SPRING DAMPENED SHEDDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FORMATION DE LA FOULE A RESSORT AMORTI*
- (73) Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung, Körtschtalstrasse 26, 73770 Den-
kendorf, DE
- (72) BAUDER, Hans-Jürgen, 72766 Reutlingen,
DE
WEINSDÖRFER, Helmut, 72124 Pliezhausen,
DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D04H 1/02 → (51) **D06M 19/00**

D04H 1/42 → (51) **D06M 19/00**

D04H 1/54 → (51) **D06M 19/00**

D04H 1/60 → (51) **D06M 19/00**

D04H 1/70 → (51) **D06M 19/00**

D04H 13/00 → (51) **D06M 19/00**

- (51) **D04H 18/00** (11) **1 624 099 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05014810.5 (22) 08.07.2005
- (84) DE ES FR GB IT TR
- (43) 08.02.2006
- (30) 04.08.2004 DE 102004037716
- (54) • *Nadel zur Vernadelung von textilen Flä-
chengebilden*
• *Needle for needle punching of textile
fabrics*
• *Aiguille pour l' aiguilletage de textiles*

- (73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Alb-
stadt, DE
- (72) Wizemann, Gustav, 72469 Messstetten, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D05B 75/00 → (51) **D05C 9/04**

- (51) **D05C 9/04** (11) **1 739 222 B1**
D05C 13/02 **D05B 75/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06405181.6 (22) 27.04.2006
- (84) CH DE IT LI SE
- (43) 03.01.2007
- (30) 21.06.2005 CH 10472005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Minimie-
rung von Einstichfehlern bei Stickvorrich-
tungen*
• *Process and system for the reduction of
sewing defaults in sewing machines*
• *Procédé et dispositif de réduction des
défauts lors du piquage dans des machines
à coudre*

- (73) BERNINA International AG, Seestrasse 161,
8266 Steckborn, CH
- (72) Stillhard, Otmar, 8266 Steckborn, CH
Durville, Gérard, 5073 Gipf-Oberfrick, CH
- (74) Gachnang, Hans Rudolf, Badstrasse 5 Post-
fach 323, 8501 Frauenfeld, CH

D05C 13/02 → (51) **D05C 9/04**

- (51) **D06F 33/02** (11) **1 294 973 B1**
- (25) Ko (26) En
- (21) 01938788.5 (22) 12.06.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.03.2003
- (86) KR 2001/001003 12.06.2001
- (87) WO 2001/096644 2001/51 20.12.2001
- (30) 13.06.2000 KR 2000032472

- (54) • *WASCHMASCHINE UND FÜHRUNGSVER-
FAHREN IHRER VERWENDUNG*
• *WASHING MACHINE AND METHOD FOR
GUIDING USE OF THE SAME*
• *MACHINE A LAVER ET SON PROCEDE DE
COMMANDE POUR SON UTILISATION*
- (73) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers, 20,
Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-
721, KR
- (72) JO, Seong-Jin, Changwon-shi Gyeosang-
nam-do 641-091, KR
CHO, So-Young, Gyeosangnam-do 641-060,
KR
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner,
Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

D06F 33/02 → (51) **D06F 35/00**

- (51) **D06F 35/00** (11) **1 281 803 B1**
D06F 33/02 **D06F 39/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01309329.9 (22) 02.11.2001
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 05.02.2003
- (30) 31.07.2001 KR 2001046165
- (54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Hyung-Sook, Seocho-Gu, Seoul, KR
Won, Jong-Hun, Paldal-Gu, Suwon-City,
Kyungki-Do, KR
- (74) Geary, Stuart Lloyd, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

D06F 37/30 (11) **1 702 096 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04805046.2 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) EP 2004/053721 28.12.2004
- (87) WO 2005/064066 2005/28 14.07.2005
- (30) 29.12.2003 DE 10361405
- (54) • *WÄSCHEBEHANDLUNGSGERÄT MIT
EINER STEUERANORDNUNG ZUM BE-
TREIBEN EINES ELEKTRISCHEN MOTORS*
• *LAUNDRY TREATMENT DEVICE COM-
PRISING A CONTROL ARRANGEMENT
USED TO OPERATE AN ELECTRIC MOTOR*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE LINGE
COMPRENANT UN DISPOSITIF DE COM-
MANDE PERMETTANT DE FAIRE MAR-
CHER UN MOTEUR ELECTRIQUE*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) ALBAYRAK, Hasan, Gökcer, 13469 Berlin, DE
LUDENIA, Thomas, 14612 Falkensee, DE
SKRIPPEK, Jörg, 14641 Priort, DE

D06F 39/00 → (51) **D06F 35/00**

D06F 39/08 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **D06L 1/00** (11) **1 516 083 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02738380.1 (22) 24.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.03.2005
- (86) GB 2002/002846 24.06.2002
- (87) WO 2004/001120 2004/01 31.12.2003
- (54) • *VERFAHREN ZUM REINIGEN VON TEXTI-
LIEN*
• *METHOD FOR CLEANING TEXTILES*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE DE TEXTILES*

- (73) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall
Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
- (72) MOTSON, Harold Russell, Stockton-on-Tees,
Cleveland TS10 1PP, GB
IRVINE, Derek John, Yarm, Cleveland TS15
9RF, GB
APPELMAN, Eric, NL-3311 LB Dordrecht, NL
- (74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Uni-
qema Intellectual Property Department, Wil-
ton Centre Wilton, Redcar TS10 4RF, GB

(51) **D06M 13/192** (11) **1 454 004 B1**
D06M 13/285 **D06M 13/288**
D06M 15/263

- (25) En (26) En
- (21) 02778563.3 (22) 15.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.09.2004
- (86) US 2002/032898 15.10.2002
- (87) WO 2003/033806 2003/17 24.04.2003
- (30) 18.10.2001 US 330353 P
- (54) • *TEXTILAUSTRÜSTUNGSZUSAMMENSET-
ZUNG UND DEREN ANWENDUNG*
• *TEXTILE FINISHING COMPOSITION AND
METHODS FOR USING SAME*
• *COMPOSITION DE FINITION TEXTILE ET
SES PROCEDES D'UTILISATION*

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (72) SIVIK, Mark, Robert, Mason, OH 45040, US
GARDNER, Robb, Richard, Cincinnati, OH
45002, US
KEOUGH, Thomas, Woods, Cincinnati, OH
45242, US
SCHEPER, William, Michael, Lawrenceburg,
IN 47025, US
SUN, Yiping, West Chester, OH 45069, US
- (74) Peet, Jillian Wendy, et al, Procter & Gamble
Technical Centres Limited, Whitley Road,
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB

D06M 13/285 → (51) **D06M 13/192**

D06M 13/288 → (51) **D06M 13/192**

D06M 13/352 → (51) **A61K 8/49**

D06M 15/263 → (51) **D06M 13/192**

- (51) **D06M 19/00** (11) **1 397 549 B1**
D04H 1/02 **D04H 1/70**
D04H 1/42 **D04H 1/54**
D04H 1/60 **D04H 13/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02726277.3 (22) 25.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- MK SI
- (43) 17.03.2004
- (86) FR 2002/001437 25.04.2002
- (87) WO 2002/088457 2002/45 07.11.2002
- (30) 26.04.2001 FR 0105594
- (54) • *FEDERFÜLLUNG, VERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG*
• *FEATHER-BASED PADDING PRODUCT,
PREPARATION METHOD AND INSTALA-
TION FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PRODUIT DE GARNISSAGE A BASE DE
PLUMES, PROCEDE D'ELABORATION ET
INSTALLATION POUR LA MISE EN OEU-
VRE DU PROCEDE*
- (73) Naptural Isoplume, 2 Rue Alfred Nobel ZI du
Landry 2, 24750 Boulazac, FR
- (72) GAIGNARD, Christophe, F-85570 Petosse,
FR

DARCOURT-LEZAT, Anne, F-85400 Luçon, FR
(74) Michelet, Alain, et al. Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

D06P 1/642 → (51) **A61K 8/49**

(51) **D21B 1/32** (11) **1 731 662 B1**
(25) De (26) De
(21) 06010936.0 (22) 26.05.2006
(84) CH DE ES FI LI
(43) 13.12.2006
(30) 06.06.2005 AT 9562005
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Wiederaufbereiten von Altpapier*
• *Process and apparatus for reuse of waste paper*
• *Procédé et appareil pour la récupération des vieux papiers*
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) Hertl, Erwin, Ing., 811 Judendorf, AT
Sket, Peter, 8101 Gratkorn, AT
(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

D21C 5/00 → (51) **C13K 1/02**

(51) **D21C 9/06** (11) **1 242 676 B1**
D21C 9/18 **D21D 1/40**
D21F 1/80
(25) En (26) En
(21) 00949518.5 (22) 21.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.09.2002
(86) FI 2000/000658 21.07.2000
(87) WO 2001/007711 2001/05 01.02.2001
(30) 22.07.1999 FI 991641
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUM WASCHEN EINER FASERPULPMISCHUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR WASHING FIBRE PULP MIXTURE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE LAVAGE DE MELANGE DE PULPE FIBREUSE*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) JUUTINEN, Vesa, FIN-33730 Tampere, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21C 9/18 → (51) **D21C 9/06**

D21D 1/40 → (51) **D21C 9/06**

D21F 1/80 → (51) **D21C 9/06**

(51) **D21F 3/02** (11) **1 186 701 B1**
(25) De (26) De
(21) 01117413.3 (22) 19.07.2001
(84) DE FI IT SE
(43) 13.03.2002
(30) 31.08.2000 DE 10042906
(54) • *Pressenanordnung*
• *Press arrangement*
• *Dispositif de presse*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Komposch, Gerd, 89564 Nattheim, DE

(51) **D21G 1/00** (11) **1 739 230 B1**
D21G 1/02
(25) De (26) De
(21) 06111377.5 (22) 20.03.2006
(84) AT DE FI IT
(43) 03.01.2007
(30) 01.07.2005 DE 102005030760
(54) • *Kalender*

• *Calender*
• *Calandre*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE
Löffler, Christian, 47608 Geldern, DE
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21G 1/02** (11) **1 746 205 B1**
(25) De (26) De
(21) 06111430.2 (22) 21.03.2006
(84) AT DE FI IT
(43) 24.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034060
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Kalenders und Kalander*
• *Method for operating a calender and calender*
• *Procédé de fonctionnement d'une calandre et calandre*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Hinz, Joachim, 47918 Tönisvorst, DE
Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE
Wiemer, Peter, Dr. rer. nat., 41532 Korschenbroich, DE
Hermsen, Thomas, 47661 Issum, DE
Rothfuss, Ulrich, 47929 Grefrath, DE
Levi, Frank, 47798 Krefeld, DE
Conrad, Hans-Rolf, 41539 Dormagen, DE
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21G 1/02 → (51) **D21G 1/00**

(51) **D21H 17/34** (11) **1 727 938 B1**
D21H 17/56 **D21H 21/02**
(25) De (26) De
(21) 05716030.1 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/002685 14.03.2005
(87) WO 2005/090678 2005/39 29.09.2005
(30) 16.03.2004 DE 102004013007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER, PAPPE UND KARTON*
• *METHOD FOR PRODUCING PAPER, PAPERBOARD AND CARDBOARD*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PAPIER, DE CARTON-PATE ET DE CARTON*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ESSER, Anton, 67117 Limburgerhof, DE
BLUM, Rainer, 68307 Mannheim, DE
KUHN, Joachim, 67227 Frankenthal, DE
LEDUC, Marc, 67346 Speyer, DE
HEMEL, Ralf, 67547 Worms, DE

D21H 17/56 → (51) **D21H 17/34**

D21H 21/02 → (51) **D21H 17/34**

(51) **E01B 7/10** (11) **1 484 447 B1**
(25) De (26) De
(21) 04012986.8 (22) 02.06.2004
(84) DE FR
(43) 08.12.2004
(30) 05.06.2003 DE 10325477
(54) • *Lagerung zum Lagern von speziellen Gleiskonstruktionen*
• *Support for special railway track structures*
• *Support pour des structures spéciales de voie ferrée*
(73) ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH, Altendorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE

Vossloh Cogifer, 54, avenue Victor Hugo, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Ortwein, Hermann, 51 588 Nümbrecht, DE
Mugg, Philippe, 67500 Hagenau, FR
(74) Happe, Otto, Patentanwalt Meistersingerstrasse 34, 45307 Essen, DE

E01F 9/018 → (51) **E01F 13/06**

(51) **E01F 13/06** (11) **1 394 325 B1**
E01F 9/018
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291932.6 (22) 31.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2004
(30) 09.08.2002 FR 0210173
13.05.2003 FR 0305741
(54) • *Aushebebarriere zur Fahrzeugzugangsüberwachung*
• *Lift-off barrier for vehicle access control*
• *Barrière pour le contrôle d'accès de véhicules à dispositif de dégradation*
(73) Ero Industrie, Z.I. Delta Industrie, La Valentine, B.P. 71, 13368 Marseille Cedex 11, FR
(72) Gairoard, Claude, 83270 Saint-Cyr sur Mer, FR
Matte, Georges, 13770 Venelles, FR
Coyere, Thierry, 13011 Marseille, FR
(74) Pichat, Thierry, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

E02B 3/02 → (51) **E03F 7/10**

(51) **E02B 7/44** (11) **1 726 717 B1**
(25) It (26) En
(21) 06114325.1 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(30) 24.05.2005 IT T020050354
(54) • *Scharniervorrichtung für die Gelenkverbindung eines drehenden Schleusentores*
• *Hinge-assembly for the articulation of pivoting sluice gates*
• *Charnière pour l'articulation de portes de barrages pivotantes*
(73) Fracasso S.p.A., Via Barbariga 7, Fiesso d'Artico, (VE), IT
(72) Veronesi, Augusto, 35135 PADOVA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

E02B 13/00 → (51) **B09B 1/00**

(51) **E02F 3/36** (11) **1 587 991 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03816145.1 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) FR 2003/003630 09.12.2003
(87) WO 2004/079105 2004/38 16.09.2004
(30) 30.01.2003 FR 0301029
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG EINES AM ENDE EINES BAGGERARMS ODER DER GLEICHEN BEFESTIGTEN WERKZEUGS*
• *DEVICE FOR ADJUSTING A TOOL WHICH IS FIXED TO THE END OF A DIGGER ARM OR SIMILAR*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE D'UN OUTIL FIXE A L'EXTRÉMITÉ DU BRAS D'UNE PELLE OU ANALOQUE*

- (73) Klac Industrie, 2928, Rue Paulin Labarre, 45160 Olivet, FR
- (72) MORIN, Christian, F-45380 La Chapelle Saint Mesmin, FR
- (74) Vander-Heym, Serge Henri Marcel, CABINET R. VANDER-HEYM 172, Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR

E02F 3/92 → (51) **E03F 7/10**

E03B 7/07 → (51) **F24D 3/10**

E03C 1/02 → (51) **F24D 3/10**

- (51) **E03F 7/10** (11) **1 210 483 B1**
E02B 3/02 **E02F 3/92**
A01K 63/04

- (25) De (26) De
- (21) 00972565.6 (22) 25.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.06.2002
- (86) DE 2000/002921 25.08.2000
- (87) WO 2001/017916 2001/11 15.03.2001
- (30) 03.09.1999 DE 19942187
- (54) • **SCHLAMMSAUGER**
• **MUD SUCTION UNIT**
• **SUCEUR DE VASE**
- (73) Oase GmbH, Tecklenburger Strasse 161, 48477 Hörstel, DE
- (72) HOFFMEIER, Dieter, 49479 Ibbenbüren, DE
- (74) Kayser, Christoph, et al, Sächsische Straße 1, 10707 Berlin, DE

E04C 2/292 → (51) **B32B 15/08**

E04C 2/296 → (51) **B32B 15/08**

E04C 3/29 → (51) **E04D 3/362**

- (51) **E04D 3/362** (11) **1 552 081 B1**
E04C 3/29

- (25) En (26) En
- (21) 03793787.7 (22) 29.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) EP 2003/009731 29.08.2003
- (87) WO 2004/022877 2004/12 18.03.2004
- (30) 03.09.2002 EP 02078740
- (54) • **LÄNGLICHES HALTELEMENT**
• **ELONGATE RETAINING ELEMENT**
• **ELEMENT DE RETENUE DE FORME ALLONGEE**
- (73) Corus Bausysteme GmbH, August-Horch-Strasse 20-22, 56070 Koblenz, DE
- (72) DÖHREN, Hans-Jürgen, 55452 Guldenthal, DE
- (74) Bodin, Andre, Corus Intellectual Property Department P.O. Box 10.000 - 3H. 18, 1970 CA IJmuiden, NL

- (51) **E04F 10/06** (11) **1 792 029 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05777020.8 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (86) EP 2005/008793 12.08.2005
- (87) WO 2006/021333 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 DE 102004041516
- (54) • **GELENKARM FÜR EINE MARKISE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **ARTICULATED ARM FOR AN AWNING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**

- **BRAS D'ARTICULATION POUR STORE EN TOILE A ROULEAU, ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

- (73) Paul Voss GmbH & Co. KG, Biggestrasse 6, D-57413 Finnentrop-Heggen, DE
- (72) VOSS, Wolfgang, 57439 Attendorn, DE
- (74) Weller, Wolfgang, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **E04F 11/022** (11) **1 748 122 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06002220.9 (22) 03.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (30) 29.07.2005 DE 102005035560
- (54) • **Treppe mit einer Befestigungsvorrichtung und zumindest einer frei auskragenden Treppenstufe aus Glas oder Kunststoff**
• **Stair comprising a mounting device and a cantilever step made of glass or synthetic material**
• **Escalier comportant un système de montage et une marche d'escalier en porte-à-faux en verre ou matière synthétique**
- (73) Natursteinwerk Wachenfeld GmbH, Am Steinbruch 10, 34471 Volkmarsen-Külte, DE
- (72) Wachenfeld, Walter, 34471 Volkmarsen-Külte, DE
- (74) Wachenfeld, Michael, 34454 Bad Arolsen, DE
- (74) WALTHER, WALTHER & HINZ Patentanwälte - European Patent Attorneys, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

E04F 13/10 → (51) **B44C 5/04**

E04F 15/02 → (51) **B44C 5/04**

- (51) **E04F 21/24** (11) **1 529 898 B1**
G01C 19/42

- (25) En (26) En
- (21) 04025207.4 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (30) 07.11.2003 US 703236
- (54) • **Kreiselgesteuerte, handgeführte Glättmaschine**
• **Gyroscope controlled walk behind trowel**
• **Truelle guidée à la main, commandée par gyroscope**
- (73) Wacker Corporation, N92 W15000 Anthony Avenue, Menomonee Falls, Wisconsin 53052, US
- (72) Braun, Michael, Oconomowoc Wisconsin 53066, US
- Jenkins, Michael, Slinger Wisconsin 53186, US
- Kruepke, Gregory, Waukesha Wisconsin 53186, US
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

E04H 12/18 → (51) **B64G 1/22**

E04H 15/32 → (51) **E04H 15/56**

- (51) **E04H 15/56** (11) **1 312 733 B1**
E04H 15/32

- (25) En (26) En
- (21) 02023613.9 (22) 17.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.05.2003
- (30) 16.11.2001 US 998603

- (54) • **Zelteckenkonstruktion**
• **Tent corner construction**
• **Structure d'angle de tente**
- (73) THE COLEMAN COMPANY, INC., 3600 North Hydraulic Avenue, Wichita, Kansas 67219, US
- (72) Hardee, Howard A., Wichita, Kansas 67220, US
- Yoo, Suk Keun, Bupyung-ku, Incheon, KR
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

E05B 47/00 → (51) **E05C 9/18**

E05B 47/00 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **E05B 65/10** (11) **1 346 121 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01994918.9 (22) 20.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) FR 2001/004084 20.12.2001
- (87) WO 2002/050392 2002/26 27.06.2002
- (30) 20.12.2000 FR 0016667
- (54) • **ANPASSBARES ANTIPANIKSCHLOSS**
• **ADAPTABLE PANIC LOCK**
• **SERRURE ANTI-PANIQUE ADAPTABLE**
- (73) Metalux, 47bis, rue Jeanne d'Arc, 52115 Saint Dizier Cedex, FR
- (72) MOREL, Henri, F-67130 Bellefosse, FR
- (74) Clisci, Serge, et al, Cabinet Fedit-Loriot Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **E05C 9/18** (11) **1 464 783 B1**
E05B 47/00

- (25) De (26) De
- (21) 04002616.3 (22) 06.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 02.04.2003 DE 20305650 U
- (54) • **Schloss**
• **Lock**
• **Serrure**
- (73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, D-71254 Ditzingen, DE
- (72) Gründler, Daniel, 71063 Sindelfingen, DE
- Übele, Wolfgang, Dipl.-Ing. (FH), 71546 Aspach, DE
- Wirtitzer, Joachim, Dipl.-Ing., 71263 Weil der Stadt, DE
- Hertle, Thomas, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

E05C 19/16 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **E05D 3/06** (11) **1 472 427 B1**
E05D 5/02 **E05D 7/12**
B60J 5/10

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03718830.7 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) FR 2003/000336 04.02.2003
- (87) WO 2003/067009 2003/33 14.08.2003
- (30) 05.02.2002 FR 0201372
- (54) • **SCHARNIERANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES BEWEGLICHEN HEBEFENSTERS AN EINER FESTGELEGTEN KONSTRUKTION**

- *HINGE ARRANGEMENT FOR MOUNTING A MOVABLE SASH ON A FIXED STRUCTURE*
 - *AGENCEMENT DE CHARNIERE POUR MONTER PIVOTANT UN OUVRANT SUR UNE STRUCTURE FIXE*
- (73) POMMIER, 7, avenue de la Mare Z.A. des Bèthunes, 95310 Saint-Quen l'Aumone, FR
(72) FROISSARD, Alain, F-95110 Sannois, FR
(74) Thinat, Michel, et al, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

E05D 5/02 → (51) **E05D 3/06****E05D 7/12** → (51) **E05D 3/06**

- (51) **E05D 15/10** (11) **1 574 652 B1**
E05F 15/14
- (25) Es (26) En
(21) 02796794.2 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) ES 2002/000601 16.12.2002
(87) WO 2004/055307 2004/27 01.07.2004
(54) • *Schiebetüren mit Betätigungsmechanismus thereof*
• *Portes coulissantes avec mecanisme de commande*
- (73) Albatros, S.L., Ruiz de Alarcón 13, 28014 Madrid, ES
(72) Romero Martinez, Manuel, 28007 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

E05F 11/38 → (51) **B60J 1/17****E05F 15/14** → (51) **E05D 15/10**

- (51) **E06B 9/327** (11) **1 382 791 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02016185.7 (22) 20.07.2002
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 21.01.2004
(54) • *Führungsbolzen zum Führen von Lamellen von Lamellenstoren*
• *Guide pin for guiding slats of a venetian blind*
• *Goupille de guidage pour guider des lamelles de stores venitiens*
- (73) SCHENKER STOREN AG, Stauwehrstrasse 37, 5012 Schönenwerd, CH
(72) Brugger, Karl, 5043 Holzikon, CH
Bachmann, Jürg, 5004 Aarau, CH
Schütz, Willy, 5033 Buchs, CH
(74) Schaad, Balass, Menzi & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **E21B 1/00** (11) **1 509 669 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03739061.4 (22) 06.06.2003
(84) DE DK FR GB IT
(43) 02.03.2005
(86) US 2003/018050 06.06.2003
(87) WO 2003/104602 2003/51 18.12.2003
(30) 06.06.2002 US 164970
(54) • *VERFAHREN FÜR REGRESSIONSANALYSE VON FORMATIONSPARAMETERN*
• *METHOD FOR REGRESSION ANALYSIS OF FORMATION PARAMETERS*
• *PROCEDE D'ANALYSE IN-SITU DE PARAMETRES DE FORMATION*
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019, US
(72) KRUEGER, Sven, 29308 Winsen/Aller, DE
NIEMEYER, Eick, 30159 Hannover, DE

- MEISTER, Matthias, 29227 Celle, DE
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Marienhilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

E21B 3/02 → (51) **E21B 19/084****E21B 7/02** → (51) **E21D 20/00**

- (51) **E21B 19/084** (11) **1 658 415 B1**
E21B 3/02
- (25) En (26) En
(21) 03818412.3 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) IT 2003/000526 28.08.2003
(87) WO 2005/021927 2005/10 10.03.2005
(54) • *BOHRVORRICHTUNG MIT TELESKOPISCHEM AUSLEGER*
• *A DRILLING DEVICE WITH A TELESCOPIC ARM*
• *DISPOSITIF DE FORAGE A BRAS TELESCOPIQUE*
- (73) Rioli Medardo & C. S.N.C., Via M. M. Boiardo, 28, 41026 Pavullo nel Frignano, IT
(72) RIOLI, Medardo, I-41026 Pavullo nel Frignano, IT
(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

- (51) **E21B 21/08** (11) **1 421 253 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02761136.7 (22) 22.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2004
(86) US 2002/023068 22.07.2002
(87) WO 2003/012243 2003/07 13.02.2003
(30) 31.07.2001 US 918929
(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG DER BETRIEBSDRÜCKE IN EINEM UNTERIRDISCHEN BOHRLOCH*
• *SYSTEM FOR CONTROLLING THE OPERATING PRESSURES WITHIN A SUBTERRANEAN BOREHOLE*
• *SYSTEME DE CONTROLE DE LA PRESSION D'EXPLOITATION DANS UN TROU DE FORAGE SOUTERRAIN*
- (73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) CHANG, Lingo, Missouri City, TX 77549, US
SUTER, Roger, Sugarland, TX 77478, US
BURKHARD, Alan, Houston, TX 77057, US
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

E21B 41/08 (11) **1 805 394 B1**
E21B 49/02

- (25) En (26) En
(21) 05787240.0 (22) 26.09.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 11.07.2007
(86) NL 2005/000694 26.09.2005
(87) WO 2006/046851 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 NL 1027337
(54) • *BEWEGLICHE STÜTZKONSTRUKTION*
• *MOVABLE SUPPORTING CONSTRUCTION*
• *CONSTRUCTION DE SUPPORT MOBILE*
- (73) FUGRO ENGINEERS B.V., Veurse Achterweg 10, 2264 SG Leidschendam, NL
(72) LOOIJEN, Peter, Nicolaas, NL-2492 WV Den Haag, NL
(74) KOLENBRANDER, Jacobus, Gerardus, NL-2721 CD Zoetermeer, NL

- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los en Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

E21B 49/02 → (51) **E21B 41/08**

- (51) **E21D 20/00** (11) **1 491 719 B1**
E21B 7/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04356104.2 (22) 18.06.2004
(84) AT DE FI FR PL
(43) 29.12.2004
(30) 26.06.2003 FR 0307722
(54) • *Trägerfahrzeug für Bohr- oder Verbohrungsmaschine*
• *Carrier vehicle for a drilling or bolting machine*
• *Véhicule porteur pour machine de foration ou de boulonnage*
- (73) Sandvik Mining and Construction Lyon SAS, 19 Avenue Maréchal de Lattre de Tassigny Z. I., 69330 Meyzieu, FR
(72) Barthelemy, Jean-Claude, 69480 Lucenay, FR
Leon, Franck, 69008 Lyon, FR
Comorge, Alain, 69740 Genas, FR
Miralles, Alexandre, 38200 Vienne, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

E21D 20/00 (11) **1 682 748 B1**
E21D 21/00

- (25) En (26) En
(21) 04793816.2 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) SE 2004/001514 20.10.2004
(87) WO 2005/047649 2005/21 26.05.2005
(30) 13.11.2003 SE 0302997
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INSTALLIEREN EINES SELBSTBOHRENDEN EXPANDIERENDEN GEBIRGSANKERS UND SELBSTBOHRENDER GEBIRGSANKER*
• *METHOD AND DEVICE FOR INSTALLING A SELF-DRILLING EXPANDABLE ROCK BOLT AND A SELF-DRILLING ROCK BOLT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR INSTALLER UN BOULON D'ANCRAGE EXTENSIBLE AUTOPERCEUR ET BOULON D'ANCRAGE EXTENSIBLE AUTOPERCEUR*
- (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
(72) ÖBERG, Fredrik, S-696 94 Hammar, SE
KANFLOD, Morgan, S-705 92 Örebro, SE
(74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

E21D 21/00 → (51) **E21D 20/00**

- (51) **E21F 7/00** (11) **1 711 684 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05714885.0 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) DE 2005/000079 21.01.2005
(87) WO 2005/071226 2005/31 04.08.2005
(30) 23.01.2004 DE 102004003486
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON GRUBENGAS IN NICHT UNMITTELBAR DURCH DEN BERGBAU BEEINFLUSSTEN GEBIRGSBEREICHEN*

- *METHOD FOR EXTRACTING A MINE GAS IN AREAS WHICH ARE NOT DIRECTLY INFLUENCED BY MINING*
 - *PROCEDE POUR EXTRAIRE DU GRISOU DANS DES ZONES DE ROCHE NON DIRECTEMENT INFLUENCEES PAR L'EXPLOITATION MINIERE*
- (73) Adam, Udo, Heinrich-Kämpchen-Strasse 29, 44879 Bochum, DE
Ehrhardt, Wilhelm, Prattwinkel 10, 44807 Bochum, DE
Loos, Joachim, Habichtweg 8, 45699 Herten, DE
- (72) Adam, Udo, 44879 Bochum, DE
Ehrhardt, Wilhelm, 44807 Bochum, DE
Loos, Joachim, 45699 Herten, DE
- (74) Schulte, Jörg, Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

- (51) **F01B 19/00** (11) **1 624 154 B1**
B60T 17/08
- (25) En (26) En
(21) 05023620.7 (22) 23.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.02.2006
(30) 25.08.2000 US 650095
(54) • *Bremsaktuator*
• *Brake actuator*
• *Actionneur de frein*
- (73) INDIAN HEAD INDUSTRIES, INC., 8530 Cliff Cameron Drive, Charlotte, NC 28269, US
- (72) Plantan, Ronald S., Charlotte NC 28277, US
Schultz, Thomas O., Davidson NC 28036, US
Prager, Christopher J., Concorde NC 28027, US
Holm, Michael M., Charlotte NC 28269, US
Sprague, Gary R., Rock Hill SC29730, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 01966139.6 / 1 311 743

F01D 5/28 → (51) **C23C 8/40**

F01D 5/30 → (51) **B23K 20/12**

- (51) **F01D 21/00** (11) **1 327 750 B1**
G01L 5/13
- (25) En (26) En
(21) 03250209.8 (22) 14.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.07.2003
(30) 15.01.2002 GB 0200809
(54) • *Verfahren zur Ermittlung des Schubs eines Gasturbinenriebwerks im freien Feld*
• *Method for determining the free-field thrust of a gas turbine engine*
• *Procédé de détermination de la poussée en champ libre d'un moteur à turbine à gaz*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
- (72) Parfitt, Robert Neil, Keynsham, Bristol BS31 2UN, GB
Turville, Martin Roger, Bramcote Hills, Nottingham NG9 3FN, GB
Whittle, Colin A., Downend, Bristol BS16 6TS, GB
- (74) Bird, Vivian John, Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept WH 58, P.O. Box 3, Filton, Bristol BS34 7QE, GB

F01L 1/047 → (51) **B21D 53/84**

- (51) **F01L 1/26** (11) **1 300 550 B1**
F01L 13/00
- (25) En (26) En
(21) 02019249.8 (22) 29.10.1998

- (84) DE ES FR GB
(43) 09.04.2003
(30) 29.10.1997 JP 29712997
18.03.1998 JP 6820398
19.03.1998 JP 6996698
- (54) • *Ventiltriebmechanismus in einer Brennkraftmaschine*
• *Valve operating system in internal combustion engine*
• *Dispositif de commande de soupape dans un moteur à combustion interne*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nemoto, Hiroto, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Ishiguro, Tetsuya, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Gomi, Takeshi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Shimasaki, Yuichi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Tanaka, Shigekazu, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Ohishi, Hidetoshi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (60) 08000942.6
(62) 98120562.8 / 0 913 557

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/26**

- (51) **F01M 1/08** (11) **1 826 368 B1**
F01P 3/08 **F02F 3/22**
H02K 9/19
- (25) En (26) En
(21) 07101096.1 (22) 24.01.2007
(84) DE IT
(43) 29.08.2007
(30) 28.02.2006 JP 2006052762
(54) • *Kühlstruktur für einen Fahrzeuggenerator*
• *Cooling structure for vehicular generator*
• *Structure de refroidissement pour générateur de véhicule*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Nagahashi, Yoshiki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yoneyama, Masaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kono, Naoki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Minami, Kohji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F01M 13/02** (11) **1 813 785 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07100570.6 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(30) 27.01.2006 DE 202006001287 U
(54) • *Druckregelventil*
• *Pressure control valve*
• *Soupape de réglage de pression*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Holch, Hans-Werner, 74081 Heilbronn, DE

F01M 13/04 → (51) **B04B 5/00**

F01N 3/01 → (51) **B03C 3/12**

- (51) **F01N 3/022** (11) **1 373 690 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02730342.9 (22) 04.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) FR 2002/001178 04.04.2002
(87) WO 2002/081878 2002/42 17.10.2002
(30) 06.04.2001 FR 0104686
12.09.2001 FR 0111795
- (54) • *PARTIKELFILTER ZUM REINIGEN DER ABGASE VON VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *FILTERING BODY FOR FILTERING PARTICLES CONTAINED IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE EXHAUST GASES*
• *CORPS FILTRANT POUR LA FILTRATION DE PARTICULES CONTENUES DANS LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE.*
- (73) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbovois, FR
- (72) BARDON, Sébastien, 69006 Lyon, FR
- (74) Sartorius, Jérôme, et al, Cabinet Nony et Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

F01N 3/022 → (51) **F01N 3/28**

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 264 971 B1**
C04B 38/00 **B01D 46/24**
B01J 35/10 **B01J 35/04**
F01N 3/022
- (25) En (26) En
(21) 02011961.6 (22) 29.05.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.12.2002
(30) 30.05.2001 JP 2001162664
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Abgasreinigungsfilters*
• *Method for manufacturing an exhaust gas purifying filter*
• *Procédé pour la fabrication de filtre pour purifier de gaz d'échappement*
- (73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Nishimura, Mamoru, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Ishihara, Mikio, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Ogura, Yoshitsugu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01P 3/08 → (51) **F01M 1/08**

F01P 3/18 → (51) **B60K 11/04**

F01P 3/20 → (51) **F15B 21/04**

- (51) **F02B 29/08** (11) **1 668 233 B1**
F02M 35/112
- (25) De (26) De
(21) 04787183.5 (22) 21.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/052260 21.09.2004
(87) WO 2005/031133 2005/14 07.04.2005
(30) 02.10.2003 DE 10346005
(54) • *LUFTANSAUGMODUL FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT IMPULSAUFLÄDUNG*

- AIR INDUCTION MODULE FOR A COMBUSTION ENGINE HAVING PULSE CHARGING
 - MODULE D'ASPIRATION D'AIR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A SURALIMENTATION PAR IMPULSIONS
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) DEISS, Siegfried, 93099 Mötzing, DE
HEINZLMEIR, Manfred, 85084 Agelsberg, DE
MANN, Thomas, 61130 Nidderau-Wind-ecken, DE
ZENTGRAF, Matthias, 81541 München, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02B 33/44 → (51) **F02B 37/04**

- (51) **F02B 37/04** (11) **1 355 052 B1**
F02B 33/44 **F02B 37/16**
F02B 37/14 **F02B 39/10**
- (26) De (22) 15.04.2002
- (21) 02100371.0 (26) De (22) 15.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 22.10.2003
- (54) • Ladesystem für eine Brennkraftmaschine sowie Verfahren zu dessen Regelung
• Charge system for an internal combustion engine and process for its control
• Système à surcharge pour un moteur à combustion interne et méthode pour son réglage
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Sommerhoff, Franz-Arnd, 52066, Aachen, DE
Paffrath, Holger, 50259, Pulheim, DE
Schorn, Norbert, 52080, Aachen, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

F02B 37/14 → (51) **F02B 37/04**

F02B 37/16 → (51) **F02B 37/04**

F02B 39/10 → (51) **F02B 37/04**

F02B 67/06 → (51) **F16H 7/02**

F02B 77/08 → (51) **F02D 41/00**

F02B 77/13 → (51) **B32B 15/01**

F02D 9/04 → (51) **F02D 9/10**

- (51) **F02D 9/10** (11) **1 707 781 B1**
F02D 9/04 **F02M 25/07**
F16K 11/052
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06300138.2 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 14.03.2005 FR 0502474
- (54) • Brennkraftmaschine mit einem Ventilsystem zur Regelung einer Abgasrückföhrate und Kraftfahrzeug mit einer solchen Brennkraftmaschine.
• Internal combustion engine with a valve system for regulating an exhaust gas recirculation rate and an automotive vehicle comprising such an engine.

- Moteur à combustion interne avec un système de vanne pour réguler le taux de gaz de recirculation dans le mélange d'admission, et le véhicule automobile comprenant un tel moteur.
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Piard, Christophe, 91620 La Ville Du Bois, FR

- (51) **F02D 11/10** (11) **1 284 348 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02012138.0 (22) 01.06.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.02.2003
- (30) 26.06.2001 DE 10130704
- (54) • Stellungsgeber und Verfahren sowie Vorrichtung zur Überwachung eines Stellungsgebers

- Position sensor and method as well as apparatus for monitoring a position sensor
 - Capteur de position et procédé et appareil pour surveiller un capteur de position
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hafner, Arno, 2371 Hinterbrühl, AT

(51) **F02D 41/00** (11) **1 815 118 B1**
F02D 41/14 **F02B 77/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05822931.1 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (86) FR 2005/002941 25.11.2005
- (87) WO 2006/056702 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 FR 0412597
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER VON EINEM DIESEL-MOTOR EINES KRAFTFAHRZEUGES AUSGESTOSSENEN NOX-MENGE UND DIAGNOSE- SOWIE MOTORVERWALTUNGSSYSTEM MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG

- DEVICE AND METHOD FOR DETERMINATION OF THE QUANTITY OF NOX EMITTED BY A DIESEL ENGINE IN A MOTOR VEHICLE AND DIAGNOSTIC AND ENGINE MANAGEMENT SYSTEM COMPRISING SUCH A DEVICE

- DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETERMINATION DE LA QUANTITE DE NOX EMISE PAR UN MOTEUR DIESEL DE VEHICULE AUTOMOBILE ET SYSTEMES DE DIAGNOSTIC ET DE CONTROLE DU FONCTIONNEMENT DU MOTEUR COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF.

- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) GIMBRES, David, F-94510 LA QUEUE EN BRIE, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **F02D 41/08** (11) **1 382 822 B1**
F02D 41/14 **F02D 41/28**

- (25) De (26) De
- (21) 03007515.4 (22) 01.04.2003
- (84) DE FR IT SE
- (43) 21.01.2004
- (30) 18.07.2002 DE 10232537
- (54) • Verfahren zur Adaption eines Kraftstoff-Luft-Gemisches bei einem Verbrennungsmotor und elektronische Steuereinrichtung
• Process for adapting a fuel-air mixture in a combustion engine and electronic control device

- Procédé pour l'adaptation d'un mélange air-carburant dans un moteur à combustion interne et appareil de commande électronique
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Pfeil, Michael, 71701 Schwieberdingen, DE

F02D 41/12 → (51) **F02D 41/24**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/00**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/08**

F02D 41/14 → (51) **F02P 19/02**

F02D 41/20 → (51) **H01L 41/04**

- (51) **F02D 41/24** (11) **1 541 842 B1**
F02D 41/38 **F02D 41/12**
- (25) En (26) En
- (21) 04029454.8 (22) 13.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (30) 11.12.2003 US 733017
- (54) • Adaptive Abgleichen einer Einspritzdüse während einer Betriebsphase ohne Kraftstoff

- Adaptive fuel injector trimming during a zero fuel condition
 - Ajustage adaptatif d'un injecteur de carburant pendant une condition de fonctionnement sans carburant
- (73) Perkins Engines Company Limited, Eastfield, Peterborough PE1 5NA, GB
- (72) Renshaw, John, c/o Caterpillar Inc., Peoria, IL 61629-6490, US
- Warne, David G., c/o Caterpillar Inc., Peoria, IL 61629-6490, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02D 41/28 → (51) **F02D 41/08**

F02D 41/34 → (51) **F02N 11/08**

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/24**

- (51) **F02F 3/22** (11) **1 490 589 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03745747.0 (22) 02.04.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.12.2004
- (86) DE 2003/001076 02.04.2003
- (87) WO 2003/085251 2003/42 16.10.2003
- (30) 04.04.2002 DE 10214830
- (54) • ÖLEINLASS FÜR EINEN MIT KÜHLKANAL VERSEHENEN KOLBEN EINES VERBRENNUNGSMOTORS

- OIL INLET FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE PISTON THAT IS PROVIDED WITH A COOLING DUCT
- ENTREE D'HUILE DESTINEE A UN PISTON D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE, POURVU D'UN CANAL DE REFROIDISSEMENT

- (73) MAHLE GMBH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) BAUER, Valery, 71334 Waiblingen, DE
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle GmbH Patentabteilung, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F02F 3/22 → (51) **F01M 1/08**

- (51) **F02F 7/00** (11) **1 482 157 B1**
B22D 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 04253155.8 (22) 28.05.2004

- (84) DE GB
- (43) 01.12.2004
- (30) 28.05.2003 JP 2003150391
- (54) • *Unterteil eines Kurbelgehäuses einer Brennkraftmaschine*
- *Lower casing of engine crankcase*
- *Bâtiment-moteur inférieur*
- (73) Petroliam Nasional Berhad, Level 68, Tower 1, Petronas Twin Towers, Kuala Lumpur City Centre, 50088 Kuala Lumpur, MY
- (72) Osman, Azmi, c/o Petroliam Nasional Berhad, 50088 Kuala Lumpur, MY
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (60) 08001889.8

F02M 25/07 → (51) **F02D 9/10**

- (51) **F02M 33/04** (11) **1 201 909 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01203960.8 (22) 16.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2002
- (30) 25.10.2000 US 243187 P
- (54) • *Doppelwandiger Brennstoffverteiler*
- *Double walled fuel rail*
- *Rampe de combustible à double paroi*
- (73) Siemens VDO Automotive Inc., 700 Park Avenue East, Chatham, Ontario N7M 5M7, CA
- (72) Lee, Ki-Ho, Windsor, Ontario N9G 2W3, CA
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02M 35/112 → (51) **F02B 29/08**

- (51) **F02M 45/08** (11) **1 091 117 B1**
- F02M 61/16**
- (25) En (26) En
- (21) 00308802.8 (22) 05.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.04.2001
- (30) 06.10.1999 GB 9923479
- 13.11.1999 GB 9926787
- (54) • *Kraftstoffeinspritzventil*
- *Fuel injector*
- *Injecteur de carburant*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Lambert, Malcolm David Dick, Bromley, Kent BR2 9LN, GB
- Simon, Peter, Chatham, Kent, ME4 5UE, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Courteney Road, Gillingham, Kent ME8 ORU, GB
- (60) 08101317.9

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/04**

- (51) **F02M 55/00** (11) **1 570 171 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03750336.4 (22) 10.09.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.09.2005
- (86) DE 2003/003008 10.09.2003
- (87) WO 2004/051074 2004/25 17.06.2004
- (30) 04.12.2002 DE 10256668
- (54) • *STÜTZELEMENT*
- *SUPPORTING ELEMENT*
- *ELEMENT D'APPUI*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHEFFEL, Martin, 71665 Vaihingen, DE
- BERGER, Werner, 71706 Markgroeningen, DE

- NORGAUER, Rainer, 71634 Ludwigsburg, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

F02M 59/46 → (51) **H01L 41/04**

F02M 61/16 → (51) **F02M 45/08**

- (51) **F02M 61/20** (11) **1 605 159 B1**
- F16F 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05103052.6 (22) 18.04.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.12.2005
- (30) 09.06.2004 DE 102004028209
- (54) • *Kraftstoffeinspritzventil*
- *Fuel injector*
- *Injecteur de carburant*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Uhlmann, Dietmar, 71404, Korb, DE

F02N 11/00 → (51) **B60K 17/02**

- (51) **F02N 11/08** (11) **1 588 047 B1**
- F02D 41/34**
- (25) En (26) En
- (21) 04704753.5 (22) 23.01.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.10.2005
- (86) JP 2004/000611 23.01.2004
- (87) WO 2004/067949 2004/33 12.08.2004
- (30) 27.01.2003 JP 2003017562
- 31.01.2003 JP 2003023820
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *CONTROL APPARATUS OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *APPAREIL DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) KATAOKA, Kenji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- KUSAKA, Yasushi, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- TASAKI, Hiroki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02N 15/02 → (51) **B60K 17/02**

F02P 17/12 → (51) **F02P 19/02**

- (51) **F02P 19/02** (11) **1 329 630 B1**
- F02P 17/12**
- F02D 41/14**
- (25) De (26) De
- (21) 02027416.3 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 23.07.2003
- (30) 18.12.2001 DE 10162253
- (54) • *Glüh- und Ionenstrommessvorrichtung für einen Dieselmotor*
- *Glow and ion current measuring device for a Diesel engine*
- *Dispositif de préchauffage et de mesure de courant ionique pour un moteur Diesel*
- (73) Beru AG, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (84) DE

- (72) Schmitz, Heinz-Georg, 71636 Ludwigsburg, DE
- Herweg, Rüdiger, 70546 Stuttgart, DE
- Kessler, Michael, 70546 Stuttgart, DE
- (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

- (51) **F03B 13/26** (11) **1 639 257 B1**
- (25) No (26) En
- (21) 04733706.8 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 29.03.2006
- (86) NO 2004/000148 18.05.2004
- (87) WO 2004/104411 2004/49 02.12.2004
- (30) 21.05.2003 NO 20032295
- (54) • *ANORDNUNG ZUR VERANKERUNG EINER SCHWIMMENDEN KONSTRUKTION*
- *ARRANGEMENT FOR ANCHORING A FLOATING STRUCTURE*
- *SYSTEME POUR ANCRER UNE STRUCTURE FLOTTANTE*
- (73) Hydra Tidal Energy Technology AS, Verkstedveien 3, 9406 Harstad, NO
- (72) HENRIKSEN, Svein, D., N-9414 Harstad, NO
- (74) Johansson Webjörn, Ingmari, et al, Zacco Sweden AB, Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

- (51) **F03D 1/06** (11) **1 592 883 B1**
- F03D 11/02**
- B64C 21/04**
- B64C 21/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04700463.5 (22) 07.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) FR 2004/000011 07.01.2004
- (87) WO 2004/081374 2004/39 23.09.2004
- (30) 12.02.2003 FR 0301641
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNG VON WINDTURBINENFLÜGELN*
- *DEVICE FOR IMPROVING WIND TURBINE BLADE PERFORMANCE*
- *DISPOSITIF POUR AMELIORER LE RENDEMENT DES PALES D'EOLIENNE*
- (73) Boulisset, Georges, Villa Jeanne-Bérénice, Chemin du Prunellu, 20137 Porto-Vecchio, FR
- (72) Boulisset, Georges, 20137 Porto-Vecchio, FR
- (74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge, B.P. 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

F03D 11/02 → (51) **F03D 1/06**

- (51) **F04B 1/04** (11) **1 596 065 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05103658.0 (22) 03.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.11.2005
- (30) 11.05.2004 DE 102004023195
- (54) • *Radialkolbenpumpe mit Ausgleichsgewicht*
- *Radial pump with balancing weight*
- *Pompe radiale avec masse d'équilibrage*
- (73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) Vu, Ngoc-Tam, 71642, Ludwigsburg, DE

- (51) **F04B 27/18** (11) **1 788 246 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06023624.7 (22) 14.11.2006
- (84) DE FR
- (43) 23.05.2007
- (30) 16.11.2005 JP 2005331918

- (54) • *Verdichter mit veränderlicher Verdrängung mit einer Steuereinrichtung zur Verwendung in einer Fahrzeugklimaanlage und ein Steuerventil.*
- *Control device for a vehicular refrigeration, vehicular variable displacement compressor, and control valve for the vehicular variable displacement compressor*
- *Compresseur à déplacement variable comprenant un appareil de réglage pour un système de réfrigération de véhicule, et une valve de réglage*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
- (72) Fakanuma, Tetsuhiko, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- Yokomachi, Naoya, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **1 527 279 B1**
F04B 49/02

- (25) De (26) De
- (21) 03739847.6 (22) 23.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) AT 2003/000209 23.07.2003
- (87) WO 2004/011804 2004/06 05.02.2004
- (30) 24.07.2002 AT 11262002
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR VERDICHTUNG VON GASEN*
- *DEVICE FOR COMPRESSING GASES*
- *DISPOSITIF POUR COMPRIMER DES GAZ*
- (73) Ventrex Automotive GmbH, Johann-Sebastian-Bach-Gasse 1, 8011 Graz, AT
- (72) THURNER, Helmut, 94086 Griesbach, DE
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

F04B 49/02 → (51) **F04B 39/00**

F04C 25/02 → (51) **F04C 29/04**

(51) **F04C 29/04** (11) **1 290 346 B1**
F04C 25/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01945446.1 (22) 15.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2003
- (86) FR 2001/001866 15.06.2001
- (87) WO 2001/096744 2001/51 20.12.2001
- (30) 15.06.2000 FR 0007627
- (54) • *TEMPERATURREGELUNG FÜR EINE VAKUUMVORRICHTUNG*
- *TEMPERATURE CONTROL WITH CONSTANT COOLING FLOW AND TEMPERATURE FOR VACUUM GENERATING DEVICE*
- *REGULATION THERMIQUE POUR DISPOSITIF DE GENERATION DE VIDE*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) HOUZE, François, F-74350 Cuvat, FR
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

F04D 9/02 → (51) **F04D 29/58**

F04D 13/06 → (51) **F04D 29/58**

F04D 19/04 → (51) **F16C 32/04**

(51) **F04D 29/58** (11) **1 561 950 B1**
F04D 9/02
F04D 13/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05290159.2 (22) 25.01.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.08.2005
- (30) 03.02.2004 FR 0400999
- (54) • *Pumpvorrichtung*
- *Pumping device*
- *Dispositif de pompage*
- (73) Pompes Salmson, 53 Boulevard de la République, Espace Lumière-Batiment 6, 78400 Chatou, FR
- (72) Houizot, Pierre-Yves, 53320 Loiron, FR
- Brousseau, Stéphane, 53210 Argentre, FR
- Ollivier, Claude, 53810 Change, FR
- Quero, Sébastien, 53810 Andouille, FR
- Lemancel, Jérôme, 53000 Laval, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

F04D 29/66 → (51) **B60H 1/00**

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/58**

(51) **F15B 11/16** (11) **1 610 002 B1**
F15B 13/04

- (25) It (26) En
- (21) 04014821.5 (22) 24.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (54) • *Load-sensing-Hydrauliksystem mit mehreren Sektionen*
- *Saturation-proof hydraulic control device with two or more elements*
- *Système hydraulique à détection de charge avec plusieurs sections*
- (73) Walvoil S.p.A., Via Adige, 13/D, 42100 Reggio Emilia, IT
- (72) Busani, Ulderico, 42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Guareschi, Antonella, Studio Ing. Fabrizio Dallaglio, 92/C, Viale Mentana, 43100 Parma, IT

(51) **F15B 13/00** (11) **1 801 425 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05028026.2 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (54) • *Ventilbaukasten zur Herstellung von Ventilbatterien*
- *Kit for making valve arrays*
- *Kit pour fabriquer des batteries de soupape*
- (73) Festo AG & Co., Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Berner, Michael, 73230 Kirchheim, DE
- Kühbauch, Heiko, 73257 Köngen, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 13/04 → (51) **F15B 11/16**

F15B 15/14 → (51) **F15B 15/28**

(51) **F15B 15/28** (11) **1 544 476 B1**
F15B 15/14

- (25) En (26) En
- (21) 04024672.0 (22) 15.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005

- (30) 19.12.2003 US 742531
- (54) • *Halterung für einen Wegaufnehmer für Zylinder*
- *Mount for cylinder position sensor*
- *Support de capteur de position pour cylindre*
- (73) CATERPILLAR INC., Intellectual Property Department, 100 N.E. Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
- (72) Kucher, Trent S. c/o Caterpillar Inc. Intellectual Property Department, Peoria Illinois 61629-6490, US
- Skinner, Thomas G. c/o Caterpillar Inc. Intellectual Property Department, Peoria Illinois 61629-6490, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F15B 21/04** (11) **1 654 466 B1**
F01P 3/20
H02K 9/19

- (25) De (26) De
- (21) 04717626.8 (22) 05.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) EP 2004/002237 05.03.2004
- (87) WO 2005/005843 2005/03 20.01.2005
- (30) 10.07.2003 DE 10331216
- (54) • *FLUIDKÜHLVORRICHTUNG*
- *FLUID COOLING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REFRROIDISSEMENT DE LIQUIDE*
- (73) Hydac System GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) KLEIN, Winfried, 66798 Wallerfangen, DE
- WELSCH, Andreas, 66740 Saarlouis, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **F16B 11/00** (11) **1 825 152 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05718380.8 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) IB 2005/000909 04.04.2005
- (87) WO 2006/064312 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 IT M020040331
- (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR STABILEN BEFESTIGUNG VON VERANKERUNGSGLIEDERN AN FLÄCHEN*
- *A PROCESS AND MEANS FOR STABLY FIXING ANCHORING ORGANS TO SURFACES*
- *MOYENS DE FIXATION STABLE D'ORGANES D'ANCRAGE SUR DES SURFACES*
- (73) System S.p.A., Via Ghiarola Vecchia 73, 41042 Fiorano Modenese (MO), IT
- (72) STEFANI Franco, I-41049 Sassuolo, IT
- (74) Gotra, Stefano, Bugnion S.p.A. Via Emilia Est 25, 41100 Modena, IT

F16B 19/14 → (51) **B25C 1/18**

F16B 31/02 → (51) **F16B 41/00**

(51) **F16B 31/04** (11) **1 184 581 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01307484.4 (22) 03.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 06.03.2002
- (30) 05.09.2000 US 655530

- (54) • Befestigungsmittel mit Gewinde
• Threaded fastener
• Dispositif de fixation fileté
- (73) Junkers, John K., 8 Stonewall Road, Saddle River, New Jersey 07458, US
- (72) Junkers, John K., Saddle River, New Jersey 07458, US
- (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

F16B 37/04 → (51) **F16L 3/24**

- (51) **F16B 41/00** (11) **1 815 153 B1**
F16B 31/02
- (25) En (26) En
(21) 05787431.5 (22) 29.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (86) NL 2005/000703 29.09.2005
- (87) WO 2006/041282 2006/16 20.04.2006
- (30) 15.10.2004 NL 1027269
- (54) • EINE INNENHÜLSE UND EINE MIT DER INNENHÜLSE VERBUNDENE AUSSENHÜLSE UMFASSENDES VERBINDUNGSELEMENT
• CONNECTING ELEMENT COMPRISING AN INNER SLEEVE AND AN OUTER SLEEVE INTERCONNECTED TO THE INNER
• ELEMENT DE CONNEXION COMPRENANT UN MANCHON INTERIEUR ET UN MANCHON EXTERIEUR INTERCONNECTE AU MANCHON INTERIEUR
- (73) Notermans, Ernest Gerardus Hubertus, Amperestraat 3A, 6372 BB Landgraaf, NL
- (72) Notermans, Ernest Gerardus Hubertus, 6372 BB Landgraaf, NL
- (74) Seezink, George, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **F16C 32/04** (11) **1 396 649 B1**
F04D 19/04
- (25) En (26) En
(21) 03255465.1 (22) 02.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 10.03.2004
- (30) 03.09.2002 JP 2002257538

- (54) • Magnetische Lagervorrichtung mit Schwingungsbegrenzung, magnetische Lagervorrichtung mit Schätzungsfunktion für die Schwingung, und Pumpvorrichtung mit eingebauten magnetischen Lagervorrichtungen
• Magnetic bearing device with vibration restraining function, magnetic bearing device with vibration estimating function, and pump device with the magnetic bearing devices mounted thereto
• Dispositif à palier magnétique avec fonction de limitation des vibrations, dispositif à palier magnétique avec fonction d'estimation des vibrations, et dispositif de pompage sur lequel sont montés les dispositifs à palier magnétiques
- (73) Edwards Japan Limited, Kusomoto No. 2 Building, 2-8 Uchi-Kanda 1-chome, Chiyodaku, Tokyo, JP
- (72) Ohtachi, Yoshinobu BOC Edwards Japan Ltd, Minato-ku Tokyo, JP
Fukami, Hideo BOC Edwards Japan Ltd, Minato-ku Tokyo, JP
Namiki, Hirota BOC Edwards Japan Ltd, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

F16D 27/118 → (51) **F16D 48/06**

- (51) **F16D 41/06** (11) **1 788 272 B1**
B25B 13/46
- (25) En (26) En
(21) 05025445.7 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (54) • Kontinuierlich einstellbare Drehvorrichtung
• Continuously adjustable rotation device
• Dispositif de rotation ajustable de façon continue
- (73) Chen, Chun-Lung, 6F.-3, No.33, Sec. 1 Minsheng Rd., Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Yu-Sheng, 6F.-3, No. 33, Sec. 1 Minsheng Rd., Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Chien-Lin, 6F.-3, No. 33, Sec. 1 Minsheng Rd., Banciao City T'ai pei, TW
- (72) Chen, Chun-Lung, Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Yu-Sheng, Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Chien-Lin, Banciao City T'ai pei, TW
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 298 341 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02017631.9 (22) 06.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.04.2003
- (30) 28.09.2001 DE 10148175
- (54) • Verfahren zur Beeinflussung und ggf. Beherrschung von Drehbewegungszuständen in einem eine Mehrfach-Kupplungseinrichtung aufweisenden Antriebsstrang
• Method for influencing and optionally controlling rotary motion states in a drive train including a multiple clutch device
• Procédé pour influencer et éventuellement maîtriser des états de rotation dans une chaîne d'entraînement incluant des embrayages multiples
- (73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE
- (72) Peinemann, Bernd, Dipl.-Ing., 97464 Niederwerrn, DE
Feldhaus, Reinhard, Dipl.-Ing., 97464 Niederwerrn, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 546 570 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03799038.9 (22) 29.09.2003
- (84) DE FR GB SE
- (43) 29.06.2005
- (86) IB 2003/004308 29.09.2003
- (87) WO 2004/031604 2004/16 15.04.2004
- (30) 01.10.2002 US 261741

- (54) • KUPPLUNGSSCHUTZSYSTEM
• CLUTCH PROTECTION SYSTEM
• SYSTEME DE PROTECTION D'EMBRAYAGE
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114, US
- (72) MACK, William, Joseph, Kalamazoo, MI 49009, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 795 775 B1**
F16D 27/118 **B60K 25/00**
- (25) It (26) En
(21) 06113220.5 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007

- (30) 03.02.2006 IT BS200600021
09.12.2005 PCT/IT2005/000727
- (54) • Solenoidvorrichtung zur Kopplung eines Zapfwellenantriebs
• Solenoid device for engaging power take-offs
• Dispositif de solénoïde pour l'engagement d'une prise de force
- (73) O.M.F.B. S.p.A. -Hydraulic Components, 7/9 Via Cave, 25050 Provaglio d'Iseo (Brescia), IT
- (72) Bianchi, Amedeo, 25050, Provaglio d'Iseo (Brescia), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F16D 51/38 → (51) **B66D 5/08****F16D 65/00** → (51) **F16F 7/116****F16D 65/20** → (51) **F16D 65/38**

- (51) **F16D 65/38** (11) **1 524 449 B1**
F16D 66/00 **F16D 65/20**
- (25) En (26) En
(21) 04256261.1 (22) 08.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (30) 16.10.2003 GB 0324243
- (54) • System und Verfahren zur Steuerung des Lüftspiels bei Scheibenbremsen.
• A control system and method for the running clearance of a disc brake.
• Système et procédé de commande pour le jeu fonctionnel de freins à disques.
- (73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent NP44 3XU, GB
- (72) Taylor, Martin P., Cwmbran, Torfaen NP44 3ND, GB
Norman, Mark A., Mid Glamorgan, South Wales CF31 3LB, GB
- (74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F16D 66/00 → (51) **F16D 65/38****F16D 66/02** → (51) **B60T 17/22****F16F 1/02** → (51) **F02M 61/20****F16F 7/08** → (51) **F16F 7/116**

- (51) **F16F 7/116** (11) **1 688 636 B1**
F16F 7/08 **F16D 65/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06000283.9 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (30) 02.02.2005 FR 0501174
- (54) • Schwingungsdämpfende Vorrichtung und Struktur mit dieser
• Vibration damping device and structure comprising such a device
• Dispositif anti-vibratoire et structure comportant un tel dispositif
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Picot, Pascal, 77170 Brie Conte Robert, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, et al, Bosch Systèmes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **F16F 9/02** (11) **1 231 403 B1**
B60G 17/08 **F16F 9/50**
- (25) En (26) En
(21) 02002240.6 (22) 30.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.08.2002
(30) 07.02.2001 US 778455
(54) • *Frequenzabhängiger Dämpfer*
• *Frequency dependent damper*
• *Amortisseur dépendant de la fréquence*
- (73) Tenneco Automotive Inc., 500 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US
(72) Reybrouck, Koenraad, 1040 Brussels, BE Lemmens, Luc, 3600 Genk, BE
(74) Harwardt, Günther, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

- (51) **F16F 9/04** (11) **1 121 541 B1**
F16L 33/22 **B60G 11/27**
B60G 11/58
- (25) En (26) En
(21) 99970718.5 (22) 20.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.08.2001
(86) US 1999/021713 20.09.1999
(87) WO 2000/023726 2000/17 27.04.2000
(30) 16.10.1998 US 173895
(54) • *KOMBINATION VON STECKVERBINDER UND LUFTFEDER*
• *PUSH-PULL CONNECTOR AND AIR SPRING COMBINATION*
• *ENSEMBLE CONNECTEUR PUSH-PULL ET RESSORT PNEUMATIQUE*
- (73) BFS Diversified Products, LLC, 525 Congressional Boulevard, Carmel, Indiana 46032-5607, US
(72) MYERS, James, R., Indianapolis, IN 46234, US
(74) Fleck, Thomas, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

F16F 9/05 → (51) **B60G 11/27**

F16F 9/12 → (51) **B60G 21/055**

F16F 9/50 → (51) **F16F 9/02**

- (51) **F16F 15/02** (11) **1 672 244 B1**
B60G 17/0195
- (25) En (26) En
(21) 05022996.2 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 20.12.2004 US 16199
(54) • *Adaptives Schwingungsmanagementsystem für eine Arbeitsmaschine und Anwendungsmethode*
• *Adaptive vibration management system for a work machine and method for using the system*
• *Système adaptif de gestion de vibrations pour machines de travail et méthode d'utilisation*
- (73) CATERPILLAR INC., Intellectual Property Department, 100 N.E. Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
(72) Casey, Kent A., Peoria Illinois, US Smith, Vernon R., Peoria Illinois, US Thomson, Norval P., Peoria Illinois, US
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F16G 1/10 → (51) **F16G 5/08**

- (51) **F16G 5/08** (11) **1 448 912 B1**
F16G 1/10 **F16G 5/20**
- (25) En (26) En
(21) 02786740.7 (22) 18.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/037110 18.11.2002
(87) WO 2003/046408 2003/23 05.06.2003
(30) 28.11.2001 US 996436
(54) • *RIEMEN MIT NIEDRIGEM MODUL*
• *LOW MODULUS BELT*
• *COURROIE A FAIBLE MODULE*
- (73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) SEDLACEK; Douglas, R., Englewood, CO 80112, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **F16G 5/16** (11) **1 327 796 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02000571.6 (22) 10.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(54) • *Hybridkeilriemen-Anordnung*
• *Composite V-belt*
• *Courroie trapezoidale composite*
- (73) ContiTech Antriebssysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Sattler, Heiko, Dr., 30175 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16G 5/20 → (51) **F16G 5/08**

F16H 3/00 → (51) **B60W 30/18**

F16H 3/093 → (51) **F16H 57/12**

- (51) **F16H 7/02** (11) **1 340 005 B1**
F02B 67/06
- (25) En (26) En
(21) 01977342.3 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) US 2001/030752 01.10.2001
(87) WO 2002/029281 2002/15 11.04.2002
(30) 03.10.2000 US 237448 P
(54) • *MOTOR/GENERATOR UND RIEMENANTRIEB FÜR NEBENAGGREGATE*
• *MOTOR/GENERATOR AND ACCESSORY BELT DRIVE SYSTEM*
• *SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE DE MOTEUR/GENERATEUR ET D'ACCESSOIRES*
- (73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) LIU, Keming, Sterling Height, MI 48314, US OTREMBA, Jerzy, Troy, MI 48098, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **F16H 7/24** (11) **1 709 347 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05705587.3 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) US 2005/000997 13.01.2005
(87) WO 2005/073596 2005/32 11.08.2005
(30) 29.01.2004 US 767311

- (54) • *RIEMENINSTALLATIONSWERKZEUG*
• *BELT INSTALLATION TOOL*
• *OUTIL D'INSTALLATION DE COURROIE*
- (73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) HODJAT, Yahya, Oxford, MI 48371-3410, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F16H 9/12 → (51) **G01P 1/04**

F16H 25/22 → (51) **B21K 1/56**

- (51) **F16H 25/24** (11) **1 628 044 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05015388.1 (22) 15.07.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 DE 102004040360
(54) • *Kugelgewindetrieb*
• *Ball screw*
• *Vis d'entraînement à billes*
- (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Osterlänger, Jürgen, 91448 Emskirchen, DE Adler, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE Kraus, Manfred, Dr., 91074 Herzogenaurach, DE Mayer, Ralf, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **F16H 47/02** (11) **1 745 225 B1**
F16H 57/04

- (25) De (26) De
(21) 05745650.1 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) EP 2005/004834 04.05.2005
(87) WO 2005/111466 2005/47 24.11.2005
(30) 10.05.2004 DE 102004023631
(54) • *ANTRIEB FÜR MOBILFAHRZEUGE*
• *DRIVE UNIT FOR MOBILE VEHICLES*
• *ENTRAÎNEMENT POUR VEHICULES MOBILES*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) LEGNER, Jürgen, 88048 Friedrichshafen, DE REBHOLZ, Wolfgang, 88045 Friedrichshafen, DE

F16H 47/02 → (51) **F16H 61/44**

F16H 53/02 → (51) **B21D 53/84**

F16H 55/26 → (51) **B62D 3/12**

- (51) **F16H 55/28** (11) **1 807 639 B1**
B62D 3/12
- (25) De (26) De
(21) 05804617.8 (22) 28.10.2005
(84) CH DE FR LI
(43) 18.07.2007
(86) EP 2005/055621 28.10.2005
(87) WO 2006/048409 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053462
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANDRÜCKEN EINER ZAHNSTANGE*
• *DEVICE FOR PRESSING A GEAR RACK*
• *DISPOSITIF POUR COMPRIMER UNE CREMAILLÈRE*
- (73) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) BIEBER, Jürgen, 73655 Plüderhausen, DE BREITWEG, Werner, 73529 Bargau, DE HAFERMALZ, Jens-Uwe, 73116 Wäschenbeuren, DE

OCKER, Hermann, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
SCHMID, Jochen, 73553 Alfdorf-Rienharz, DE

(51) **F16H 57/02** (11) **1 701 064 B1**
B60K 17/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06300175.4 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(30) 07.03.2005 FR 0502274
(54) • *Antriebsaggregat mit Geräuschdämpfungsrichtung*
• *Propulsion system with noise-damping device*
• *Groupe motopropulseur comprenant un dispositif antibruit*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Malcuy, Stéphanie, 78500 Sartrouville, FR

F16H 57/04 → (51) **F16H 47/02**

(51) **F16H 57/12** (11) **1 662 180 B1**
F16H 3/093

- (25) De (26) De
(21) 05024643.8 (22) 11.11.2005
(84) DE SE
(43) 31.05.2006
(30) 26.11.2004 DE 102004057126
(54) • *Einrichtung zur Reduzierung der Axialbewegung der Hauptwellenräder bei einem Getriebe mit zumindest zwei Vorgelegewellen*
• *Device to reduce the axial movement of the gear wheels of the main shaft in a transmission with at least two countershafts*
• *Dispositif pour réduire la mouvement axiale des roues dentées de l'arbre principal d'une boîte de vitesses avec au moins deux arbres de renvoi*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Renner, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE

F16H 59/40 → (51) **F16H 61/44**

(51) **F16H 59/48** (11) **1 753 980 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05762738.2 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) FR 2005/050341 19.05.2005
(87) WO 2005/119099 2005/50 15.12.2005
(30) 21.05.2004 FR 0405531
(54) • *Verfahren zum Herunterschalten in den ersten Gang beim Bremsen*
• *Method for downshifting on braking to first gear*
• *Procédé de rétrogradage sur freinage au rapport 1*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BRUN, Eric, F-78180 Montigny-Le-Bretonneux, FR
POISSON, Carine, F- 91310 Montlhéry, FR
(74) Rougemont, Bernard, RENAULT TECHNO-CENTRE Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt cedex, FR

(51) **F16H 61/02** (11) **1 639 279 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04733599.7 (22) 18.05.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 29.03.2006
(86) IB 2004/001592 18.05.2004
(87) WO 2004/106779 2004/50 09.12.2004
(30) 30.05.2003 US 448821
(54) • *VERFAHREN ZUM ABSCHÄTZEN DER VERZÖGERUNG EINES FAHRZEUGS WÄHREND EINES SCHALTVORGANGES.*
• *METHOD OF ESTIMATING VEHICLE DECELERATION DURING A TRANSMISSION GEAR SHIFT*
• *PROCEDE POUR ESTIMER LA DECELERATION LORS D'UN CHANGEMENT DE VITESSE*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114, US
(72) JACOBS, Craig, Steven, Canton, MI 48187, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **F16H 61/04** (11) **1 314 915 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02026425.5 (22) 26.11.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 28.05.2003
(30) 26.11.2001 JP 2001358988
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Verbesserung des Schaltgefühls in automatisierten Schaltgetrieben*
• *Method and control system for improving shift feeling in automated transmissions*
• *Méthode et dispositif de commande pour réduire le sentiment d'inconfort lors du changement de vitesse dans une boîte de vitesses automatisée*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Matsumura, Tetsuo, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0063, JP
Ozaki, Naoyuki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0002, JP
Fujimoto, Kinya, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0063, JP
Kuroiwa, Hiroshi, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP
Okada, Takashi, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP
Minowa, Toshimichi, Mito-shi, Ibaraki 311-1115, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F16H 61/04 → (51) **B60W 10/02**

F16H 61/42 → (51) **F16H 61/44**

(51) **F16H 61/44** (11) **1 745 228 B1**
F16H 61/42 **F16H 59/40**
F16H 47/02

- (25) De (26) De
(21) 05736946.4 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) EP 2005/004833 04.05.2005
(87) WO 2005/111474 2005/47 24.11.2005
(30) 10.05.2004 DE 102004023628
(54) • *HYDRAULISCHER ANTRIEB FÜR MOBILFAHRZEUGE*
• *HYDRAULIC DRIVE FOR MOBILE VEHICLES*
• *SYSTEME D'ENTRAINEMENT HYDRAULIQUE POUR VEHICULES MOBILES*

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) LEGNER, Jürgen, 88048 Friedrichshafen, DE

(51) **F16J 9/16** (11) **1 515 070 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04450167.4 (22) 01.09.2004
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 16.03.2005
(30) 10.09.2003 AT 14262003
(54) • *Kolbenring*
• *Piston ring*
• *Segment de piston*
- (73) Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
(72) Edelmann, Wolfgang, 1180 Wien, AT
(74) Pinter, Rudolf, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

F16J 15/56 → (51) **B05B 1/30**

(51) **F16K 1/30** (11) **1 688 651 B1**
F16K 17/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06114419.2 (22) 15.12.2000
(84) FR
(43) 09.08.2006
(54) • *Steuerventil für Rohrleitung oder Flasche, die komprimiertes oder verflüssigtes Gas enthält*
• *Control valve for pipeline or bottle comprising compressed or liquified gas*
• *Limiteur de débit pour conduite ou bonbonne de gaz comprimé ou liquéfié*
- (73) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A., 24, route de Diekirch, 7440 Lintgen, LU
(72) Goffin, Claude, 6761 Chenois, BE
Gallet, Bernard, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
(62) 00204557.3 / 1 215 424

F16K 11/00 → (51) **F24D 3/10**

F16K 11/052 → (51) **F02D 9/10**

(51) **F16K 15/06** (11) **1 509 714 B1**
F16K 17/30 **F16K 31/363**
F16K 17/06 **G05D 16/10**

- (25) En (26) En
(21) 03717040.4 (22) 06.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) AU 2003/000529 06.05.2003
(87) WO 2003/093708 2003/46 13.11.2003
(30) 06.05.2002 AU PS215002
06.09.2002 AU 2002951236
11.11.2002 AU 2002952622
(54) • *DRUCKREGELVENTIL*
• *PRESSURE CONTROL VALVE*
• *SOUPAPE REGULATRICE DE PRESSION*
- (73) Morrison, Walter George, 172 Loralyn Avenue, Sanctuary Point NSW 2540, AU
Morrison, Jean Hilary, 172 Loralyn Avenue, Sanctuary Point NSW 2540, AU
(72) Morrison, Walter George, Sanctuary Point NSW 2540, AU
Morrison, Jean Hilary, Sanctuary Point NSW 2540, AU
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F16K 15/18	→ (51) A61F 11/00
F16K 17/06	→ (51) F16K 15/06
F16K 17/14	→ (51) F16K 1/30
F16K 17/30	→ (51) F16K 15/06
F16K 27/00	→ (51) F24D 3/10
(51) F16K 31/00	(11) 1 640 648 B1
H01L 41/09	
(25) De	(26) De
(21) 05019823.3	(22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.03.2006	
(30) 28.09.2004 DE 102004046977	
(54) • Aktoreinrichtung • Actuator device • Dispositif actionneur	
(73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE	
(72) Dickhoff, Andreas, 73230 Kirchheim, DE	
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE	
F16K 31/02	→ (51) B60R 21/239
(51) F16K 31/06	(11) 1 236 940 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 00955088.0	(22) 29.08.2000
(84) CH DE DK FR GB LI	
(43) 04.09.2002	
(86) JP 2000/005821 29.08.2000	
(87) WO 2001/018438 2001/11 15.03.2001	
(30) 02.09.1999 JP 24884599	
(54) • ELEKTROMAGNET UND DURCHFLUSSREGELVENTIL • SOLENOID AND FLUID CONTROL VALVE • SOLENOIDE ET SOUPAPE DE COMMANDE DE DEBIT	
(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP	
(72) Takahashi, Tamami, Tanashi-shi, Tokyo 188-0012, JP	
(74) Yamashina, Chishiro, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0876, JP	
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
(51) F16K 31/06	(11) 1 830 116 B1
(25) De	(26) De
(21) 07103203.1	(22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 05.09.2007	
(30) 02.03.2006 DE 102006009690	
(54) • Elektropneumatisches Sitzventil, insbesondere zum Einsatz als patronenartiges Vorsteuerventil • Electro-pneumatic seat valve, in particular for use as a cartridge-like servo valve • Soupape à siège électropneumatique, en particulier destinée à l'utilisation en tant que soupape pilote de type cartouche	
(73) Bosch Rexroth AG, Robert-Bosch-Strasse 2, 71701 Schwieberdingen, DE	
(72) Jungeilges, Rainer, 71282, Hemmingen, DE	
(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE	
F16K 31/363	→ (51) F16K 15/06

(51) F16L 3/24	(11) 0 905 425 B1
F16B 37/04	
(25) De	(26) De
(21) 98116766.1	(22) 04.09.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE	
(43) 31.03.1999	
(30) 26.09.1997 DE 29717218 U 01.12.1997 DE 29721259 U 19.06.1998 DE 29810981 U	
(54) • Befestigungselement • Fastener • Dispositif de fixation	
(73) Halpaus, Wolfgang, Heinrich-Lanz-Ring 5, 68519 Viernheim, DE	
(72) Halpaus, Wolfgang, 68519 Viernheim, DE Herzig, Karlheinz, 68519 Viernheim, DE	
(74) Naumann, Ulrich, Patentanwälte, Ullrich & Naumann, Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE	
(51) F16L 21/04	(11) 1 292 792 B1
(25) En	(26) En
(21) 01938437.9	(22) 13.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 19.03.2003	
(86) GB 2001/002615 13.06.2001	
(87) WO 2001/096774 2001/51 20.12.2001	
(30) 13.06.2000 GB 0014343	
(54) • ROHRVERBINDUNGSVORRICHTUNG • PIPE COUPLING DEVICE • DISPOSITIF SERVANT A ACCOUPLER UNE CANALISATION	
(73) CRANE LIMITED, Nacton Road, Ipswich, Suffolk, IP3 9QH, GB	
(72) REX, Brian, Hertfordshire SG5 2HH, GB BEEVOR, Mark, Adrian, Hertfordshire SG6 2DT, GB	
(74) Townsend, Victoria Jayne, et al, FRY HEATH & SPENCE LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB	
(51) F16L 27/04	(11) 1 394 460 B1
F16L 27/06	
(25) En	(26) En
(21) 03019338.7	(22) 27.08.2003
(84) DE FR GB IT NL	
(43) 03.03.2004	
(30) 29.08.2002 JP 2002251760	
(54) • Biegsame Rohrverbindung • Flexible pipe joint • Raccord flexible pour tuyau	
(73) Waterworks Technology Development Organization Co., Ltd., 1-3-2700, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka, JP	
(72) Bekki, Hiroyuki, c/o Waterworks Technology, Kita-ku, Osaka, JP Kiyozumi, Tsutomu, c/o Waterworks Technology, Kita-ku, Osaka, JP	
(74) Petersen, Frank, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE	
F16L 27/06	→ (51) F16L 27/04
F16L 27/108	→ (51) A47L 15/42
F16L 33/22	→ (51) F16F 9/04
F16L 33/22	→ (51) F16L 37/092
F16L 37/088	→ (51) B29C 45/14
(51) F16L 37/092	(11) 1 636 521 B1
F16L 33/22	
(25) De	(26) De
(21) 04730492.8	(22) 30.04.2004

(84) DE ES FR IT NL SE	
(43) 22.03.2006	
(86) EP 2004/004586 30.04.2004	
(87) WO 2005/001326 2005/01 06.01.2005	
(30) 23.06.2003 DE 20309704 U 25.06.2003 DE 20309922 U	
(54) • VERBINDUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN ROHR ODER DGL • CONNECTING DEVICE FOR A PIPE OR SIMILAR • DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR UN TUYAU OU UN ELEMENT SIMILAIRE	
(73) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE	
(72) PALUNCIC, Zdravko, 67067 Ludwigshafen, DE	
(74) Keil, Rainer A., KEIL & SCHAAFHAUSEN, Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE	
F16L 37/138	→ (51) F16L 47/32
(51) F16L 39/00	(11) 1 607 673 B1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05291084.1	(22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.12.2005	
(30) 17.06.2004 FR 0406606	
(54) • Herstellungsverfahren einer mehrwandigen Rohrleitung mit kreisförmigem Querschnitt für Heizgeräte • Method of manufacturing an element of a multiple walled pipe of circular cross section for heating device • Procédé de fabrication d'un élément de conduit multi parois de section circulaire pour appareil de chauffage	
(73) Participation Gestion Développement Industriel - P.G.D.I.-S.A., 2, rue de la Cerisaie, Z.I. Rennes Nord, 35760 Saint-Grégoire, FR	
(72) Joncoux, Jacques-Olivier, 35700 Rennes, FR	
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR	
F16L 41/02	→ (51) F24D 3/10
F16L 47/00	→ (51) F24D 3/10
F16L 47/03	→ (51) F16L 47/32
F16L 47/30	→ (51) F16L 47/32
(51) F16L 47/32	(11) 1 431 649 B1
F16L 47/30	F16L 37/138
F16L 47/03	
(25) De	(26) De
(21) 03025127.6	(22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.06.2004	
(30) 18.12.2002 DE 10259143	
(54) • T-Stück aus Kunststoff • Plastic T-branch unit • Raccord plastique sous forme de T	
(73) Reinert - Ritz GmbH, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 48531 Nordhorn, DE	
(72) Ritz, Michael, Dipl.-Ing., 48527 Nordhorn, DE	
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE	
F16L 59/02	→ (51) B32B 15/01
F16L 59/08	→ (51) B32B 15/01

F16S 1/10 → (51) **B29C 45/17**

F17C 13/00 → (51) **B25C 1/08**

(51) **F21S 8/10** (11) **1 008 801 B1**
F21V 13/04 **F21V 7/00**
F21S 8/12

- (25) En (26) En
- (21) 99124057.3 (22) 10.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 14.06.2000
- (30) 10.12.1998 JP 35162298
- (54) • *Scheinwerfer für Kraftfahrzeuge nach dem Projektionsprinzip*
• *A projection-type automobile light*
• *Phare du type projecteur pour véhicules automobiles*
- (73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
- (72) Futami, Takashi, Tokyo 153-8636, JP
Koike, Teruo, Tokyo 153-8636, JP
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F21S 8/12 → (51) **F21S 8/10**

F21V 7/00 → (51) **B60Q 1/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 13/04 → (51) **F21S 8/10**

F21V 13/10 → (51) **F21V 17/04**

(51) **F21V 17/04** (11) **1 565 687 B1**
F21V 13/10

- (25) En (26) En
- (21) 03758598.1 (22) 04.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (86) IB 2003/005034 04.11.2003
- (87) WO 2004/046609 2004/23 03.06.2004
- (30) 21.11.2002 EP 02079875
- (54) • *LEUCHTEINHEIT*
• *LIGHTING UNIT*
• *UNITE D'ECLAIRAGE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VERSLUJIS, Cornelis, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DOMMELEN, Mark, J., L., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
JANSEN, Gert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Dusseldorp, Jan Charles, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F22B 1/28** (11) **1 321 708 B1**
F22B 37/12 **A47J 31/54**

- (25) De (26) De
- (21) 02028286.9 (22) 17.12.2002
- (84) DE FR IT NL
- (43) 25.06.2003
- (30) 20.12.2001 DE 20120611 U
- (54) • *Vorrichtung zum Erhitzen einer Flüssigkeit*
• *Device for heating a liquid*
• *Dispositif pour chauffer un liquide*
- (73) Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse, 76870 Kandel, DE
- (72) Kitt, Rudi, 76863 Herxheim-Hayna, DE
Kornisch, Fridolin, 76865 Rohrbach, DE
Höfer, Edwin, 76756 Bellheim, DE

(74) Lempert, Jost, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(60) 07022436.5
07023012.3

F22B 37/12 → (51) **F22B 1/28**

(51) **F23J 13/04** (11) **1 180 643 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01119395.0 (22) 11.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.02.2002
- (30) 18.08.2000 AT 14252000
- (54) • *Anschlusseinrichtung für ein kombiniertes Luft-Abgasrohr*
• *Connecting arrangement for balanced flue*
• *Dispositif de connexion pour tuyau combiné d'évacuation de gaz de combustion et d'admission d'air*
- (73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (72) Böing, Silke, 42277 Wuppertal, DE
Godzik, Elisabeth, 42929 Wermelskirchen, DE
- (74) Halbach, Udo, 42897 Remscheid, DE
Müller, Hans-Willi, 42659 Solingen, DE
Wienen, Johann, 46359 Heiden, DE
Welp, Beate, 42853 Remscheid, DE
Zöllner, Thomas, 42109 Wuppertal, DE
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F23Q 7/00 → (51) **F02P 19/02**

(51) **F24C 7/08** (11) **1 669 677 B1**
H05B 3/74 **A47J 27/62**

- (25) De (26) De
- (21) 05109661.8 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (30) 08.12.2004 DE 102004059160
- (54) • *Kochfeld*
• *Cooking hob*
• *Plaque de cuisson*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Has, Uwe, 84579 Unterneukirchen-Oberschroffen, DE
Vetterl, Peter, 83355 Grabenstätt, DE

(51) **F24D 3/10** (11) **1 798 485 B1**
E03C 1/02 **F16L 47/00**
E03B 7/07 **F16K 27/00**
F16L 41/02 **F16K 11/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06019957.7 (22) 23.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (30) 13.12.2005 DE 20519429 U
- (54) • *Flüssigkeitsverteiler*
• *Liquid distributor*
• *Distributeur de liquide*
- (73) SBK Siegfried Böhnisch Kunststofftechnik GmbH, Maybachstrasse 1, 74632 Neuenstein, DE
- (72) Böhnisch, Andreas A., 74196 Neuenstadt, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE

F24F 3/06 → (51) **F28F 13/12**

(51) **F24F 3/14** (11) **1 679 476 B1**
F24F 13/22 **F24F 6/18**
F25B 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 05028407.4 (22) 23.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.07.2006
- (30) 28.12.2004 KR 2004113569
- (54) • *Klimaanlage mit mehreren Einheiten mit Luftbefeuchtung*
• *Multi-unit air conditioning system with humidifying function*
• *Système de climatisation à plusieurs unités avec la fonction d'humidification*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Park, Young Min, Yeonsu-ku Inchun-si 406-110, KR
Kim, Ki Bum, Kangnam-ku Seoul 135-092, KR
Choi, Jin Ha, Manan-ku Anyang-si Kyungki-do 430-041, KR
Kang, Jae Sik, Guro-ku Seoul 159-050, KR
Chung, Baik Young, Kyeyang-ku Inchun-si 407-710, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F24F 6/18 → (51) **F24F 3/14**

F24F 13/22 → (51) **F24F 3/14**

(51) **F24H 1/16** (11) **1 566 598 B1**

- (25) Es (26) En
- (21) 04380039.0 (22) 19.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (54) • *Elektrischer Durchlauferhitzer*
• *Instant electric water heater*
• *Chauffe-eau instantané*
- (73) Ochoa Fernandez, Jose Antonio, c/Fernando El Santo n 5, Gijon (Asturias), ES
- (72) Ochoa Fernandez, Jose Antonio, Gijon (Asturias), ES
- (74) Maldonado Jordan, Julia, Linares, 7 Pta. 3, 46018 Valencia, ES

F24J 2/00 → (51) **A47J 37/00**

F25B 9/00 → (51) **F25B 49/02**

(51) **F25B 13/00** (11) **1 666 814 B1**
F25B 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 05025347.5 (22) 21.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.06.2006
- (30) 26.11.2004 KR 2004098190
- (54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioning system*
• *Conditionneur d'air*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdeungpo-gu Seoul, KR
- (72) Park, Bong-Soo, Gwanak-Gu Seoul, KR
Oh, Sai-Kee, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
Song, Chi-Woo, Incheon, KR
Kim, Ju-Won, Gyeongsangnam-Do, KR
Chung, Baik-Young, Yongjong-Dong Gyeyang-Gu Incheon, KR
Chang, Se-Dong, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F25B 13/00 → (51) **F24F 3/14**

- Air conditioning device
 - Dispositif de climatisation
- (73) Airmat, 811 route Cluquelardit, 40990 Herm, FR
- (72) Ivars, Luc, F-40990 Saint-Paul-les Dax, FR
Ivars, Paul, F-40990 Herm, FR
Ivars, Marc, F-40140 Magescq, FR
- (74) Fantin, Laurent, et al, AQUINOV Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR
- (60) 07117284.5

F41B 15/04 → (51) **H05H 1/24**

F41G 7/00 → (51) **G01V 8/10**

- (51) **F41G 7/30** (11) **1 125 092 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99958552.4 (22) 06.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.08.2001
- (86) SE 1999/001777 06.10.1999
- (87) WO 2000/026602 2000/19 11.05.2000
- (30) 29.10.1998 SE 9803706
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ROLLWICKELERMITTLUNG
- PROCESS AND DEVICE FOR DETERMINING ROLL ANGLE
 - PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER DES ANGLES D'INCLINAISON LATERALE
- (73) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) HANSEN, Ake, S-653 51 Karlstad, SE
- (74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

- (51) **F42B 10/06** (11) **1 563 247 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02765127.2 (22) 06.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) HR 2002/000036 06.08.2002
- (87) WO 2003/029747 2003/15 10.04.2003
- (54) • MÖRSERGESCHOSS MIT ERHÖHTER REICHWEITE
- INCREASED-RANGE MORTAR PROJECTILE
 - OBUS DE MORTIER A PORTEE ACCRUE
- (73) Marcelic, Kresimir Lovro, Frane Alfirevica 13, 23000 Zadar, HR
- (72) Marcelic, Kresimir Lovro, 23000 Zadar, HR
- (74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana, SI

- (51) **F42B 10/14** (11) **1 757 899 B1**
F42B 12/10 **F42B 10/46**
- (25) De (26) De
- (21) 06016077.7 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005039900
- (54) • Weitreichendes Vollkalibergeschoss für Glattrohrkanonen
- Full caliber projectile for smooth bore barrel
 - Projectile plein calibre pour canon à alésage lisse
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
- (72) Imdahl, Michael, Dr., 29320 Hermannsburg, DE
- (74) Meuer, Rosemarie, 29221 Celle, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 10/46 → (51) **F42B 10/14**

F42B 12/10 → (51) **F42B 10/14**

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 399 709 B1**
H01L 31/01
- (25) De (26) De
- (21) 02745135.0 (22) 12.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
- (86) DE 2002/002135 12.06.2002
- (87) WO 2003/004965 2003/03 16.01.2003
- (30) 29.06.2001 DE 10131608
- (54) • PHOTODETECTOR UTILISE DANS UN PROCEDE FAISANT APPEL A LA TRANSMISSION DE LUMIERE POUR LA DETECTION DU SENS DE DEPLACEMENT DE MAXIMA D'INTENSITE ET DE MINIMA D'INTENSITE D'UNE ONDE OPTIQUE STATIONNAIRE
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) KNIPP, Dietmar, 53773 Hennef, DE
- (74) STIEBIG, Helmut, 52382 Niederzier, DE
BÜCHNER Hans-Joachim, 98693 Ilmenau-Unterpörlitz, DE
JÄGER, Gerd, 98693 Ilmenau, DE
- (74) Kayser, Christoph, et al, Sächsische Straße 1, 10707 Berlin, DE

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 770 353 B1**
A61B 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 06020530.9 (22) 29.09.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 04.04.2007
- (30) 30.09.2005 JP 2005289122
- (54) • Vorrichtung zur optischen Tomographie
- Optical tomography system
 - Système optique de tomographie
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Toida, Masahiro, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G01B 11/00** (11) **1 347 266 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03004878.9 (22) 06.03.2003
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 24.09.2003
- (30) 13.03.2002 DE 10211070
- (54) • Vorrichtung zum Vermessen eines Mesobjekts
- Device for measuring an object
 - Dispositif de mesure d'un objet
- (73) Gurny-Brösch, Andrea, Lochenkrepp 1, 66346 Püttlingen, DE
- (72) Gurny, Patrick, Weinbergweg 70, 66119 Saarbrücken, DE
- (74) Gurny, Eric, Am Kirschenbach 3b, 66740 Saarlouis, DE
- (72) Gurny, Werner, 66787 Wadgassen, DE
- (74) Gurny, Patrick, 66119 Saarbrücken, DE
- (74) Gurny, Eric, 66740 Saarlouis, DE

- (74) Söntenfuss, Dirk Christian, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwält Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **G01B 11/06** (11) **1 653 192 B1**
G01J 5/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05447208.9 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (30) 27.10.2004 BE 200400524
- (54) • Verfahren und System für Dickevermessung einer Oxidschicht
- Method and apparatus for measuring the thickness of an oxide layer
 - Procédé et appareil pour la mesure de l'épaisseur d'une couche d'oxyde
- (73) Centre De Recherches Metallurgiques, asbl Avenue Ariane 5, 1200 Bruxelles, BE
- (72) Franssen, Roger, 4850 Plombières, BE
- (74) Schyns, Marc, 4690 Bassenge, BE
- (74) Bordignon, Michel, 4140 Sprimont, BE
- (74) pronovem, et al, Office Van Malderen Bld. de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

G01B 11/08 → (51) **G01B 11/275**

- (51) **G01B 11/275** (11) **1 216 396 B1**
G01B 11/08 **G01M 17/02**
- (25) En (26) En
- (21) 00963767.9 (22) 26.09.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 26.06.2002
- (86) US 2000/026375 26.09.2000
- (87) WO 2001/023834 2001/14 05.04.2001
- (30) 28.09.1999 US 407018
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES ABRÖLLRADIUS EINES FAHRZEUGRADES
- METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING VEHICLE WHEEL ROLL RADIUS
 - PROCEDE ET APPAREIL POUR MESURER LE RAYON DE ROULAGE EFFECTIF D'UNE ROUE DE VEHICULE
- (73) Snap-on Incorporated, 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, Wisconsin 53158-1603, US
- (72) JACKSON, David, A., Point Roberts, WA 98281, US
- (74) SHROFF, Hoshang, Cupertino, CA 95014, US
- (74) GLICKMAN, Stephen, L., Los Gatos, CA 95032, US
- (74) Nöth, Heinz, et al, Patent Attorney, Arnulfstrasse 25, 80335 München, DE

- (51) **G01B 21/04** (11) **1 792 139 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05772904.8 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (86) GB 2005/003095 05.08.2005
- (87) WO 2006/013387 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 GB 0417536
- (54) • VERWENDUNG VON OBERFLÄCHENMESSSONDEN
- THE USE OF SURFACE MEASUREMENT PROBES
 - UTILISATION DE SONDAS DE MESURE DE SURFACE
- (73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) JONAS, Kevyn Barry, Bristol, Bristol BS8 2JU, GB

MCFARLAND, Geoffrey, Gloucestershire
GL11 5PG, GB
(74) Leland, Emma Clare, et al, Renishaw plc
Patent Department New Mills, Wotton under
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

G01C 19/42 → (51) **E04F 21/24**

G01C 21/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G01C 21/36** (11) **1 192 418 B1**
(25) De (26) De
(21) 00951206.2 (22) 03.06.2000

(84) DE FR GB IT
(43) 03.04.2002
(86) DE 2000/001814 03.06.2000
(87) WO 2000/077474 2000/51 21.12.2000
(30) 10.06.1999 DE 19926367

(54) • NAVIGATIONSGERÄT
• NAVIGATION DEVICE
• APPAREIL DE NAVIGATION
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) DUCKECK, Ralf, D-31137 Hildesheim, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **1 322 915 B1**

(25) En (26) En
(21) 01975618.8 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.07.2003
(86) US 2001/030637 01.10.2001
(87) WO 2002/029362 2002/15 11.04.2002
(30) 05.10.2000 US 679924

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR FLUG-
MODENMELDER
• SYSTEM AND METHOD FOR FLIGHT
MODE ANNUNCIATORS
• SYSTEME ET PROCEDE D'INDICATEURS
DE MODE DE VOL
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, P.O. Box 2245, Morristown, New
Jersey 07960, US
(72) GYDE, Mike, G., Cave Creek, AZ 85331, US
MATTHEW, Hilbert, Glendale, AZ 85310, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **G01D 13/22** (11) **1 646 846 B1**

(25) De (26) De
(21) 04740805.9 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/007502 08.07.2004
(87) WO 2005/005931 2005/03 20.01.2005
(30) 10.07.2003 DE 10331443

(54) • SCHEIBENZEIGER
• DISC INDICATOR
• INDICATEUR SUR DISQUE
(73) Johnson Controls Automotive Electronics
GmbH, Benzstrasse 6, 75196 Remchingen,
DE
(72) SÜSS, Manfred, 75196 Remchingen, DE
MAYER, Martin, 74889 Sinsheim, DE
(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls
GmbH - Abteilung Patente - Industriestrasse
20-30, 51399 Burscheid, DE

(51) **G01F 1/58** (11) **1 217 338 B1**

(25) De (26) De
(21) 02004185.1 (22) 27.07.1998
(84) CH DE DK ES FR GB IT LI NL
(43) 26.06.2002

(54) • Verfahren zum Zusammenbau einer Elek-
trodenanordnung für magnetisch-induktive
Durchflussaufnehmer

• Method of assembling an electrode
arrangement for magneto-inductive flow
sensors
• Procédé d'assemblage d'un arrangement
d'électrodes pour débitmètres magnéto-
inductifs

(73) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse
7, 4153 Reinach BL 1, CH

(72) Graf, Oliver, 4447 Känerkinden, CH
Schoohf, Michael, 4153 Reinach (BL), CH

(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress
+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe
Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein,
DE

(62) 98114000.7 / O 977 018

(51) **G01F 23/36** (11) **1 126 252 B1**

(25) De (26) De
(21) 01101904.9 (22) 27.01.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 22.08.2001
(30) 18.02.2000 DE 10007381

(54) • Füllstandsgeber für einen Kraftstofftank
• Level indicator for fuel tank
• Indicateur de niveau pour réservoir de
carburant

(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) Schmid, Johann Matthias, 81245 München,
DE
Krings, Frank, 82140 Olching, DE

(51) **G01J 5/00** (11) **1 320 733 B1**
B07C 5/342 **G01N 21/85**

(25) De (26) De
(21) 01967052.0 (22) 30.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.06.2003
(86) DE 2001/003336 30.08.2001
(87) WO 2002/025236 2002/12 28.03.2002
(30) 23.09.2000 DE 10047269

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERMITTLUNG EINER TEMPERATURVER-
TEILUNG VON SCHÜTTGUT
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING
A TEMPERATURE DISTRIBUTION OF BULK
MATERIAL
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE DETERMINER LA DISTRIBUTION DE
TEMPERATURES D'UN PRODUIT EN VRAC

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) MEINLSCHMIDT, Peter, 38112 Braunsch-
weig, DE
PLINKE, Burkhard, 38102 Braunschweig, DE

(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins
& Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1,
38122 Braunschweig, DE

G01J 5/00 → (51) **G01B 11/06**

G01L 5/13 → (51) **F01D 21/00**

G01L 7/08 → (51) **A61M 1/36**

(51) **G01L 9/00** (11) **1 463 927 B1**
G01L 19/04 **G01L 19/06**
G01L 13/02

(25) De (26) De
(21) 02806028.3 (22) 28.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.10.2004

(86) EP 2002/014787 28.12.2002

(87) WO 2003/058186 2003/29 17.07.2003

(30) 10.01.2002 DE 10200780

(54) • RELATIVDRUCKSENSOR
• RELATIVE PRESSURE SENSOR
• CAPTEUR DE PRESSION RELATIVE

(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Haupt-
strasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) FLÖGEL, Karl, 79650 Schopfheim, DE
LOPATIN, Sergej, 79540 Lörrach, DE

(74) SCHMIDT, Elke, 79650 Schopfheim, DE
UEHLIN, Thomas, 79650 Schopfheim, DE

TEXTOR, Olaf, 79540 Lörrach, DE
HÜGEL, Michael, 79541 Lörrach, DE

(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress
+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe
Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein,
DE

G01L 13/02 → (51) **G01L 9/00**

G01L 19/00 → (51) **A61M 1/36**

G01L 19/04 → (51) **G01L 9/00**

G01L 19/06 → (51) **G01L 9/00**

G01M 17/02 → (51) **B60C 23/06**

G01M 17/02 → (51) **G01B 11/275**

(51) **G01N 1/22** (11) **1 544 593 B1**
B07C 3/00 **B65B 9/06**

(25) En (26) En
(21) 04030022.0 (22) 17.12.2004

(84) DE FR GB

(43) 22.06.2005

(30) 19.12.2003 US 742106

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Prüfung und
Isolierung von biologischen Verunreini-
gungen in Postpaketen

• Method and system for isolating and
testing biological contaminants in mail
packages

• Méthode et système de détection de
contaminations biologiques dans des colis
postaux

(73) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road,
Stamford, CT 06926-0700, US

(72) Quine, Douglas B., Bethel CT 06801, US
Stemmler, Denis J., Stratford CT 06614, US

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

(51) **G01N 21/01** (11) **0 763 742 B1**

G01N 21/64 **G02B 21/00**
G02B 6/245 **G02B 6/42**

(25) Ja (26) En

(21) 95920231.8 (22) 31.05.1995

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 19.03.1997

(86) JP 1995/001068 31.05.1995

(87) WO 1995/033207 1995/52 07.12.1995

(30) 31.05.1994 JP 11776694

17.09.1994 JP 24886394

17.09.1994 JP 24886494

22.11.1994 JP 28778094

(54) • OPTISCHE FASER UND DEREN HERSTEL-
LUNG

• OPTICAL FIBER AND ITS MANUFACTURE

• FIBRE OPTIQUE ET SON PROCEDE DE
PRODUCTION

(73) KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND
TECHNOLOGY, 2-1, Sakado 3-chome,
Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
213, JP

(72) OHTSU, Motoichi, Tokyo 142, JP

MONONOBE, Shuji, Yamato-shi Kanagawa-ken 242, JP
MATSUMOTO, Takuya, Kanagawa-ken 221, JP
SAIKI, Toshiharu, Tokyo 145, JP
(74) Körber, Wolfhart, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G01N 21/15 → (51) **G01N 33/34**

G01N 21/25 → (51) **G01N 21/31**

(51) **G01N 21/31** (11) **1 557 659 B1**
G01N 21/25 **G01N 21/84**
(25) De (26) De
(21) 05100270.7 (22) 18.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 20.01.2004 DE 102004003042
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Flächengewichts einer Decklage einer Faserstoffbahn*
• *Method for determining the basis weight of a top sheet of a fibrous web*
• *Méthode de détermination du grammage d'une feuille supérieure d'une bande fibreuse*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Ischdonat, Thomas, 89429, Bachhagel, DE Münch, Rudolf, 89551, Königsbronn, DE
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/01**

G01N 21/84 → (51) **G01N 21/31**

G01N 21/85 → (51) **G01J 5/00**

(51) **G01N 21/954** (11) **1 208 369 B1**
G02B 23/24
(25) De (26) De
(21) 01960113.7 (22) 06.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.05.2002
(86) DE 2001/002518 06.07.2001
(87) WO 2002/014845 2002/08 21.02.2002
(30) 11.08.2000 DE 10039239
03.07.2001 DE 10131778
(54) • *OPTISCHE MESSVORRICHTUNG*
• *OPTICAL MEASURING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE MESURE OPTIQUE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LINDNER, Michael, 71397 Leutenbach, DE THOMINET, Vincent, CH-1110 Morges, CH

G01N 27/26 → (51) **G08C 17/00**

(51) **G01N 27/447** (11) **1 486 783 B1**
(25) En (26) En
(21) 04102122.1 (22) 26.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL SE
(43) 15.12.2004
(30) 26.04.1995 US 427917
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Elektrophorese*
• *Apparatus and method for electrophoresis*
• *Appareil et procédé d'électrophorèse*
(73) Ethrog Biotechnology Ltd., 39, Moshav Ganot 50293, IL
(72) Cabilly, Shmuel, 70700 Gadera, IL Yogev, Uri, 46309 Herzlia, IL

(74) Couchman, Jonathan Hugh, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 96913074.9 / 0 824 689

(51) **G01N 27/90** (11) **1 153 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 00903465.3 (22) 14.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.11.2001
(86) CA 2000/000135 14.02.2000
(87) WO 2000/047986 2000/33 17.08.2000
(30) 12.02.1999 JP 3444699
12.02.1999 JP 3450499
12.02.1999 JP 3458099
09.07.1999 US 350183
(54) • *WIRBELSTROMPRÜFUNG MIT RAUMSPARENDE KONFIGURATION*
• *EDDY CURRENT TESTING WITH COMPACT CONFIGURATION*
• *ESSAI PAR COURANT DE FOUCAULT A L'AIDE D'UNE CONFIGURATION COMPACTE*
(73) Zetec, Inc., 2160 Satellite Boulevard, Duluth, GA 30097, US
(72) HARDY, Florian, St-Augustin de Desmaures, Québec G3A 2R4, CA
SAMSON, Rock, St-Nicolas, Québec G3A 2S8, CA
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **G01N 30/52** (11) **1 336 843 B1**
B01D 15/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 03290280.1 (22) 04.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.08.2003
(30) 15.02.2002 FR 0201911
(54) • *Schutz eines chromatographischen Bettes in Chromatographievorrichtungen mit dynamischer axialer Kompression*
• *Protection of a chromatographic bed in chromatography devices with dynamic axial compression*
• *Protection du lit chromatographique dans les dispositifs de chromatographie à compression axiale dynamique*
(73) Novasep, Site EIFFEL, Boulevard de la Moselle, BP 50, 54340 Pompey, FR
(72) Hauck Wilhelm, Wallingfort, PA 19086, US Marks, Harlene, Wallingfort, PA 19086, US Blehaut, Jean, Bryn Mawr, PA 19010, US Nicoud, Roger-Marc, 54690 Lay-Saint-Christophe, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 31/00** (11) **1 640 715 B1**
G01N 31/10
(25) En (26) En
(21) 05394026.8 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(30) 27.09.2004 IE 20040655
(54) • *Flüssigkeitsanalysator*
• *A liquid analyser*
• *Analyseur de liquide*
(73) Analytical Developments Limited, Raffeen House, Ringaskiddy, County Cork, IE
(72) Horan, Martin, Reagrove County Cork, IE O'Mahony, Seamus, Thorndale County Cork, IE

(74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

G01N 31/10 → (51) **G01N 31/00**

G01N 33/02 → (51) **G08C 17/00**

(51) **G01N 33/34** (11) **1 621 883 B1**
G01N 21/15
(25) De (26) De
(21) 05014774.3 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033096
(54) • *Materialbahn-Inspektionsanlage*
• *Surveying device for material web*
• *Dispositif d'inspection d'une bande de matériau*
(73) LSC Process- und Laborsysteme GmbH, Carl-Borgward-Str. 18, 56566 Neuwied, DE
(72) Windheuser, Richard, 56566 Neuwied, DE
(74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 49/00**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/52 → (51) **A61K 49/00**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 344 061 B1**
B01L 3/00
(25) De (26) De
(21) 01986918.9 (22) 20.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) EP 2001/015128 20.12.2001
(87) WO 2002/050539 2002/26 27.06.2002
(30) 20.12.2000 EP 00127996
(54) • *FESTPHASENSUBSTRATE FÜR STRUKTURIERTE REAKTIONSSUBSTRATE*
• *SOLID PHASE SUBSTRATES FOR STRUCTURED REACTION SUBSTRATES*
• *SUBSTRATS EN PHASE SOLIDE POUR SUBSTRATS DE REACTION STRUCTURES*
(73) Direvo Biotech AG, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE
(72) RARBACH, Markus, Direvo Biotech AG, 50829 Köln, DE
KOLTERMANN, Andre, Direvo Biotech AG, 50829 Köln, DE
KETTLING, Ulrich, Direvo Biotech AG, 50829 Köln, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/577 → (51) **C12N 15/12**

(51) **G01N 35/02** (11) **1 181 560 B1**
B01J 19/00
(25) En (26) En
(21) 01919638.5 (22) 09.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.02.2002
(86) GB 2001/001593 09.04.2001
(87) WO 2001/077690 2001/42 18.10.2001
(30) 07.04.2000 GB 0008563
(54) • *UNTERSUCHUNG VON UNTERSCHIEDLICHEN PHYSIKALISCHEN UND/ODER CHEMISCHEN FORMEN VON MATERIALIEN*

- INVESTIGATING DIFFERENT PHYSICAL AND/OR CHEMICAL FORMS OF MATERIALS
 - RECHERCHE DES DIFFERENTES FORMES PHYSIQUES ET/OU CHIMIQUES DE MATERIAUX
- (73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (72) KOBYLECKI, Ryszard, Cambridgeshire CB7 5XS, GB
COWELL, Daniel, Cambridge CB1 3HY, GB
STYLIANOPOULOS, Vassili, Cambridge CB4 8XP, GB
- (74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G01P 1/04** (11) **1 619 508 B1**
F16H 9/12
- (25) En (26) En
(21) 04016959.1 (22) 19.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(54) • *Getriebe für Allrad-Antriebseinheit mit Tachometerabgriff*
• *Gearbox in all terrain vehicle power unit with tachometer take-off*
• *Boîte de vitesses pour unité de propulsion de véhicule tout-terrain avec prise pour tachymètre*
- (73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-Hsing Street, San-Ming Dist., Kaohsiung City, TW
- (72) Ho, Chao Chang, 48 Regent Street Cambridge CB2 1FD, GB
- (74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

- (51) **G01R 15/14** (11) **0 825 447 B1**
H02B 13/065
- (25) De (26) De
(21) 97810402.4 (22) 24.06.1997
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 25.02.1998
(30) 23.08.1996 DE 19634236
(54) • *Messvorrichtung für eine metallgekapselte, gasisolierte Hochspannungsanlage*
• *Measuring device for a metal-encapsulated gas-insulated high voltage installation*
• *Appareil de mesure pour une installation blindée à haute tension à isolation de gaz*
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) Bosco, Antonio, 4806 Wikon, CH
Hertig, Thomas, Greensburg, PA 15601, US
Kaczkowski, Andrzej, Dr., 5303 Würenlingen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 177 453 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00916701.6 (22) 12.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.02.2002
(86) AU 2000/000315 12.04.2000
(87) WO 2000/062084 2000/42 19.10.2000
(30) 12.04.1999 US 128745 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ELEKTRISCHEN MESSUNGEN IN LEITUNGEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ELECTRICAL MEASUREMENTS ON CONDUCTORS*

- APPAREIL ET PROCEDE DE MESURES ELECTRIQUES DE CONDUCTEURS
- (73) CHK Wireless Technologies Australia Pty Limited, 31 Hope Street, Ermington, NSW 2115, CH
- (72) MCCAULEY, Simon, Francis, Newcastle, NSW 2300, AU
SWEETING, David, Keith, St Ives, NSW 2075, AU
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 360 513 B1**
G01R 31/3185
- (25) En (26) En
(21) 02709061.2 (22) 13.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/001251 13.02.2002
(87) WO 2002/067001 2002/35 29.08.2002
(30) 15.02.2001 US 268601 P
07.02.2002 US 67372
- (54) • *MEHRFACHERFASSUNGS-DFT-SYSTEM ZUM DETEKTIEREN ODER AUFFINDEN VON ÜBERSCHREITENDEN TAKTBE-REICHSFEHLERN WÄHREND DER SELBSTPRÜFUNG ODER SCAN-PRÜFUNG*
• *MULTIPLE-CAPTURE DFT SYSTEM FOR DETECTING OR LOCATING CROSSING CLOCK-DOMAIN FAULTS DURING SELF-TEST OR SCAN TEST*
• *SYSTEME DE CONCEPTION EN VUE DE TEST DE CAPTURES MULTIPLES DESTINE A DETECTER OU A LOCALISER DES ERREURS DE DOMAINE D'HORLOGE DE CROISEMENT PENDANT UN TEST AUTOMATIQUE OU UN TEST DE BALAYAGE*
- (73) Syntest Technologies, Inc., 505 S. Pastoria Avenue, Suite 101, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) WANG, Laung-Terng, Sunnyvale, CA 94087-2304, US
HSU, Po-Ching, Hsinchu 310, TW
KAO, Shih-Chia, 7F, No. 14, Kien-Kwo S. Road, Taipei 106, TW
LIN, Meng-Chyi, Pingjen City, Taoyuan 324, TW
WANG, Hsin-Po, Chung-Hsin Road, Chu-Tung, TW
CHAO, Hao-Jan, Taoyuan 324, TW
WEN, Xiaoqing, Sunnyvale, CA 94087-2304, US
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB
- (60) 07010775.0 / 1 826 579

- (51) **G01R 31/3185** (11) **1 340 991 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03004683.3 (22) 03.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.09.2003
(30) 01.03.2002 US 361004 P
28.06.2002 US 187116
- (54) • *System und Verfahren zur Schaltungsprüfung*
• *System and method for testing a circuit*
• *Système et procédé pour tester un circuit*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Barbera, George E., 85048 Phoenix, Arizona, US
Crohn, David C., 92679 Coto de Caza, California, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- G01R 31/3185** → (51) **G01R 31/28**
- G01R 31/34** → (51) **B60R 22/44**
- G01R 31/36** → (51) **H02J 7/00**
- G01S 5/00** → (51) **H04L 29/08**
- G01S 5/14** → (51) **H04L 29/08**
- (51) **G01S 7/292** (11) **1 660 905 B1**
G01S 13/18
- (25) En (26) En
(21) 04809605.1 (22) 23.08.2004
(84) DE FR GB GR NL TR
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/027272 23.08.2004
(87) WO 2005/024459 2005/11 17.03.2005
(30) 29.08.2003 US 651899
- (54) • *ASYNCHRON-IMPULSDETEKTOR FÜR EINEN RADAREMPFÄNGER*
• *ASYNCHRONOUS PULSE DETECTOR FOR A RADAR RECEIVER*
• *DETECTEUR D'IMPULSIONS ASYNCHRONES POUR UN RÉCEPTEUR RADAR*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) ZAUGG, David, Tuscon, AZ 85747, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01S 13/00** (11) **1 417 510 B1**
G01S 13/87
- (25) En (26) En
(21) 02754774.4 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/007115 27.06.2002
(87) WO 2003/014764 2003/08 20.02.2003
(30) 03.08.2001 GB 0118993
- (54) • *METHODE ZUR POSITIONSBESTIMMUNG EINES OBJEKTS MITTELS ZUR VERFÜGUNG STEHENDER SENDER*
• *METHOD OF DETERMINING THE POSITION OF A TARGET USING TRANSMITTERS OF OPPORTUNITY*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA POSITION D'UNE CIBLE AU MOYEN D'EMETTEURS OPPORTUNISTES*
- (73) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Roke Manor, Old Salisbury Lane, Romsey, Hants SO51 0ZN, GB
- (72) ATKINSON, Simon, John, Hants SO51 7JR Romsey, GB
BAKER, Adam, Alexander, Hants SO40 7QA Southampton, GB
RICKETT, Bryan, Stephen, Hampshire, SO51 7LL Romsey, GB
SMITH, Christopher Nigel, Romsey Hants SO51 7RJ, GB
WEEDON, Robert John, Romsey Hampshi re SO51 7DB, GB
- (74) Morgan, Marc, et al, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 Munich, DE

- G01S 13/18** → (51) **G01S 7/292**
- G01S 13/87** → (51) **G01S 13/00**
- (51) **G01S 15/96** (11) **1 548 463 B1**
A01K 97/00
- (25) En (26) En
(21) 04257523.3 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.06.2005
- (30) 04.12.2003 JP 2003405726
04.12.2003 JP 2003405727
16.01.2004 JP 2004009177
- (54) • *Angelinformationsanzeigevorrichtung*
• *Fishing data display device*
• *Dispositif d'affichage d'information pour la pêche*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Kuriyama, Hiroaki, Sakai-ku Sakai City Osaka 590-8577, JP
Kawabe, Yuzo, Sakai-ku Sakai City Osaka 590-8577, JP
Hirayama, Hirokazu, Sakai-ku Sakai City Osaka 590-8577, JP
Yamamoto, Kazuhito, Sakai-ku Sakai City Osaka 590-8577, JP
Nomura, Masakazu, Sakai-ku Sakai City Osaka 590-8577, JP
Fujimoto, Hiroyasu, Nishinomiya-city, Hyogo 662-8580, JP
Fukuda, Yasushi, Nishinomiya-city, Hyogo 662-8580, JP
Hamato, Hiroyuki, Nishinomiya-city, Hyogo 662-8580, JP
Kobayashi, Koichi, Nishinomiya-city, Hyogo 662-8580, JP
- (74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01T 1/00 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **G01T 1/20** (11) **1 105 751 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99936745.1 (22) 17.08.1999
- (84) BE DE ES GB SE
- (43) 13.06.2001
- (86) FR 1999/002000 17.08.1999
- (87) WO 2000/011496 2000/09 02.03.2000
- (30) 18.08.1998 FR 9810513
- (54) • *VERFAHREN ZUM SIMULIEREN DER ANTWORT EINES DETEKTORS FÜR DURCH RADIOAKTIVE ELEMENTE EMITTIERTE STRAHLUNGEN UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON KERNBRENNSTABBÜNDELN UNTER VERWENDUNG DIESER SIMULATION*
• *METHOD FOR SIMULATING THE RESPONSE OF A DETECTOR OF RADIATION EMITTED BY RADIOACTIVE OBJECTS AND METHOD FOR CONTROLLING NUCLEAR FUEL ELEMENTS USING SAID SIMULATION*
• *PROCEDE DE SIMULATION DE LA REPONSE D'UN DETECTEUR DE RAYONNEMENTS EMIS PAR DES OBJETS RADIOACTIFS ET PROCEDE DE CONTROLE D'ELEMENTS DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE UTILISANT CETTE SIMULATION*
- (73) COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES, 2, rue Paul Dautier, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) REICHENAUER, Patrick, F-04100 Manosque, FR
- (74) Audier, Philippe André, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G01V 8/10** (11) **1 116 962 B1**
G06T 7/20 **G08B 13/194**
F41G 7/00
- (25) De (26) De
- (21) 00127045.3 (22) 09.12.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.07.2001
- (30) 14.01.2000 DE 10001282

- (54) • *Verfahren zur autonomen Detektion von Hubschraubern*
• *Method for the autonomous detection of helicopters*
• *Procédé pour la détection autonome d'hélicoptères*
- (73) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Rockinger, Oliver, Dr., 88045 Friedrichshafen, DE
Topp, Jürgen A., Dr., 88048 Friedrichshafen, DE
Fechner, Thomas, 12249 Berlin, DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

G02B 1/04 → (51) **C08G 18/12**

- (51) **G02B 1/11** (11) **1 089 093 B1**
G02F 1/13363 **G02B 5/30**
- (25) En (26) En
- (21) 00121202.6 (22) 28.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.04.2001
- (30) 28.09.1999 JP 27533799
29.09.1999 JP 27748699
30.09.1999 JP 28088099
- (54) • *Antireflexbeschichtung, damit versehene Polarisationsplatte, und Bildanzeigergerät mit der Antireflexbeschichtung oder mit der Polarisationsplatte*
• *Anti-reflection film, polarizing plate comprising the same, and image display device using the anti-reflection film or the polarizing plate*
• *Revêtement antiréfléchissant, plaque polarisante avec le revêtement, et dispositif d'affichage d'images utilisant le revêtement antiréfléchissant ou la plaque polarisante*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakamura, Kenichi, Minami-ashigara-shi, Kanagawa-ken, JP
Amimori, Ichiro, Minami-ashigara-shi, Kanagawa-ken, JP
Ikeyama, Akihiro, Minami-ashigara-shi, Kanagawa-ken, JP
Watanabe, Jun, Minami-ashigara-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 3/00 → (51) **G02B 7/02**

G02B 5/00 → (51) **G02B 7/02**

G02B 5/26 → (51) **B32B 27/36**

G02B 5/28 → (51) **B32B 27/36**

G02B 5/30 → (51) **B32B 27/36**

G02B 5/30 → (51) **G02B 1/11**

G02B 6/02 → (51) **H04B 10/18**

G02B 6/245 → (51) **G01N 21/01**

- (51) **G02B 6/293** (11) **0 989 426 B1**
G02F 1/01 **H01S 3/067**
- (25) En (26) En
- (21) 99307277.6 (22) 14.09.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.03.2000
- (30) 24.09.1998 US 152893

- (54) • *Konische faseroptische Gitterbauelemente mit veränderlichen Brechungsindexummantelungen zum Modifizieren von Wellenleiterigenschaften der Fundamentalmode*
• *Tapered optical fiber grating devices with variable index coatings for modifying guide properties of the fundamental mode*
• *Dispositif comprenant un réseau dans une fibre optique tronconique à couches d'index variable pour modifier les propriétés du guide du mode fondamental*
- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Espindola, Rolando Patricio, Chatham, New Jersey 07928, US
Stentz, Andrew John, Clinton, New Jersey 08809, US
Wagener, Jefferson Lynn, Aberdeen, Washington 98520, US
- (74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

G02B 6/42 → (51) **G01N 21/01**

- (51) **G02B 6/43** (11) **1 182 483 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01120130.8 (22) 22.08.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.02.2002
- (30) 24.08.2000 US 645624
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Rückseitenplatten für optische Fasern*
• *Apparatus for fabricating optical backplanes*
• *Appareil pour la fabrication des arrières-plans optiques*
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
- (72) Maurice, X. Sun, IL 60559, US
Gros, Igor, IL 60062, US
Marrapode, Thomas R., IL 60564, US
- (74) Blumbach - Zinggrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G02B 7/02 (11) **1 258 743 B1**
G02B 5/00 **G02B 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02009974.3 (22) 03.05.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 20.11.2002
- (30) 14.05.2001 JP 2001142585
- (54) • *Abbildendes optisches Gerät*
• *Imaging optical instrument*
• *Appareil d'imagerie optique*
- (73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) Ueyama, Kenji, c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
- (60) 05026108.0 / 1 637 909

G02B 21/00 → (51) **G01N 21/01**

G02B 21/24 → (51) **G02B 21/32**

- (51) **G02B 21/32** (11) **1 564 575 B1**
G02B 21/24 **G02B 21/36**
- (25) En (26) En
- (21) 05002699.6 (22) 09.02.2005
- (84) DE

- (43) 17.08.2005
- (30) 10.02.2004 JP 2004033031
- (54) • *Mikromanipulationssystem zum Gebrauch im Gesichtsfeld eines Mikroskops*
• *Micromanipulation system operating within the field of view of a microscope*
• *Dispositif micromanipulateur pour une utilisation dans le champ de vision d'un microscope*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yuri, Kiyoshi, Hachioji-shi Tokyo 193-0823, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 21/32 → (51) **H01J 37/20**

G02B 21/36 → (51) **G02B 21/32**

G02B 23/24 → (51) **G01N 21/954**

- (51) **G02B 27/00** (11) **1 412 801 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02749741.1 (22) 02.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 28.04.2004
- (86) US 2002/020893 02.07.2002
- (87) WO 2003/014802 2003/08 20.02.2003
- (30) 06.07.2001 US 900655
- (54) • *MULTIPLY-SPIEGEL*
• *MULTIPLY MIRROR*
• *RETROVISEUR MULTIPLEX*
- (73) VisiCorp Patents S.à.r.l., 20, rue de la Poste, 2346 Luxembourg, LU
- (72) DUROUX, Bernard, F-78890 Gharancieres, FR
DUMONT, Daniel, Beneux les Sablons 77250, FR
- (74) Rausch, Gabriele, VisiCorp Group Services GmbH Standard and Patents Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

- (51) **G02B 27/22** (11) **1 779 182 B1**
H04N 13/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05793570.2 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) FR 2005/001906 22.07.2005
- (87) WO 2006/018522 2006/08 23.02.2006
- (30) 22.07.2004 FR 0408127
- (54) • *BILDSCHIRM-RELIEFANZEIGEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *ON-SCREEN RELIEF VIEWING METHOD AND DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE VISION EN RELIEF SUR ECRAN*
- (73) Morales, Dalila, La Bigottière, 53950 Louverne, FR
Rufa, Michel, 33 bis avenue Reille, 75014 Paris, FR
- (72) Morales, Dalila, 53950 Louverne, FR
Rufa, Michel, 75014 Paris, FR
- (74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G02B 27/28 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G02C 7/02** (11) **1 277 076 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01940192.6 (22) 25.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (86) DE 2001/001582 25.04.2001

- (87) WO 2001/081981 2001/44 01.11.2001
- (30) 25.04.2000 DE 10020241
25.04.2000 DE 10020244
28.04.2000 DE 10021047
17.01.2001 PCT/DE01/00188
- (54) • *PROGRESSIVES BRILLENGLAS*
• *PROGRESSIVE SPECTACLE GLASS*
• *VERRE DE LUNETTES PROGRESSIF*
- (73) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) WELK, Andrea, 81547 München, DE
BAUMBACH, Peter, 81543 München, DE
HAIMERL, Walter, 80337 München, DE
PFEIFFER, Herbert, 81247 München, DE
AWRATH, Norbert, 81539 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
BROSIG, Jochen, 82031 Grünwald, DE
MÜLLER, Werner, 75443 Ötisheim, DE
WECHS, Martin, 81373 München, DE
HASER, Stephan, Dr., 81829 München, DE
ALTHEIMER, Helmut, 87650 Lauchdorf, DE
DORSCH, Rainer, 81477 München, DE
NIKOLAUS, Winfried, 85540 Haar, DE
ZIMMERMANN, Martin, 85253 Kleinberghofen, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02F 1/01 → (51) **G02B 6/293**

- (51) **G02F 1/035** (11) **1 722 266 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06016491.0 (22) 26.07.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.11.2006
- (30) 27.07.2000 JP 2000226425
- (54) • *Optischer Wanderwellenmodulator*
• *A travelling wave-type optical modulator*
• *Modulateur optique à ondes progressives*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Kondo, Atsuo c/o Legal Affairs and Int.Prop. Dept., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Kondo, Jungo c/o Legal Affairs and Int.Prop. Dept., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Aoki, Kenji c/o Legal Affairs and Int.Prop. Dept., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Mitomi, Osamu c/o Legal Affairs and Int. Prop. Dept., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 01306429.0 / 1 176 455

- (51) **G02F 1/13** (11) **1 637 921 B1**
H04M 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 05020282.9 (22) 16.09.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 22.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004271565
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung und mobiles Informationsendgerät mit einer Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display device and a mobile information terminal including a liquid crystal display device*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides et terminal d'information mobile comprenant un dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., 7-101, Tachikawa-cho, Tottori-shi, Tottori, JP
- (72) Hayano, Satoshi Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., Tottori-shi, Tottori, JP

- Kishi, Hideaki Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., Tottori-shi Tottori, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02F 1/13 → (51) **G09K 19/32**

- (51) **G02F 1/133** (11) **1 369 738 B1**
G09G 3/36
- (25) Ja (26) En
- (21) 02716339.3 (22) 23.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.2003
- (86) JP 2002/000460 23.01.2002
- (87) WO 2002/073297 2002/38 19.09.2002
- (30) 13.03.2001 JP 2001071094
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGEBAUELEMENTS UND FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGEBAULEMENT*
• *METHOD FOR DRIVING LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*
- (73) MINOLTA CO., LTD., Osaka Kokusai Building 3-13, 2-Chome, Azuchi-Machi Chuo-Ku, Osaka-Shi, Osaka 541-8556, JP
- (72) MASAZUMI, Naoki, c/o Minolta Co., Ltd., Osaka-Shi, Osaka 541-8556, JP
YONEDA, Shuji, c/o Minolta Co., Ltd., Osaka-Shi, Osaka 541-8556, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02F 1/1334 → (51) **G02F 1/167**

G02F 1/1335 → (51) **H04N 9/31**

G02F 1/13363 → (51) **G02B 1/11**

G02F 1/1337 → (51) **G02F 1/167**

- (51) **G02F 1/136** (11) **0 694 804 B1**
H01L 21/84
- (25) En (26) En
- (21) 95111765.4 (22) 26.07.1995
- (84) DE FR GB
- (43) 31.01.1996
- (30) 27.07.1994 JP 17511394
24.08.1994 JP 19938894
- (54) • *Flüssigkristall-Anzeigevorrichtung, Halbleitervorrichtungen und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Liquid crystal display apparatus, semiconductor devices, and manufacturing methods therefor*
• *Dispositif d'affichage à cristal liquide, dispositif à semi-conducteur et ses procédés de fabrication*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ono, Kikuo, Naka-gun, Ibaraki 311-01, JP
Tsumura, Makoto, Hitachi-shi, Ibaraki 316, JP
Ogawa, Kazuhiro, Mobara-shi, Chiba 297, JP
Sakuta, Hiroki, Mobara-shi, Chiba 297, JP
Suzuki, Masahiko, Mobara-shi, Chiba 297, JP
Kaneko, Toshiki, Chiba-shi, Chiba 267, JP
Nakayoshi, Yoshiaki, Mobara-shi, Chiba 297, JP
Onisawa, Kenichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
Hashimoto, Kenichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP

Minemura, Tetsuro, Hitachioota-shi, Ibaraki 313, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G02F 1/167** (11) **1 529 241 B1**
G02F 1/133A **G02F 1/1337**
B01J 13/10 B01J 13/22

(25) En (26) En
(21) 03748231.2 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.05.2005
(86) GB 2003/003512 11.08.2003
(87) WO 2004/015491 2004/08 19.02.2004
(30) 13.08.2002 GB 0218776
(54) • *PHORETISCHE ZELLE MIT FLÜSSIGKRISTALLINEM SUSPENSIONSMEDIUM, UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PHORETIC CELL WITH LIQUID CRYSTALLINE SUSPENSION MEDIUM, AND MANUFACTURING METHOD*
• *CELLULE PHORETIQUE A MILIEU DE SUSPENSION CRISTALLIN LIQUIDE, ET PROCEDE DE FABRICATION*

(73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London SW1 6PD, GB

(72) MILLER, Richard Jonathan, c/o Qinetiq Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

HUI, Victor Chaklam, c/o Qinetiq Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
(74) Davies, Philip, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB

G03B 27/72 → (51) **G03B 27/73**

(51) **G03B 27/73** (11) **1 662 314 B1**
G06T 5/40 **G03B 27/72**
G03B 27/80

(25) En (26) En
(21) 05111119.3 (22) 23.11.2005
(84) DE
(43) 31.05.2006
(30) 24.11.2004 JP 2004338727
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Lichtbildverarbeitung*
• *Photograph image-processing method and device thereof*
• *Procédé de traitement d'images photographiques et dispositif correspondant*

(73) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1, Umehara, Wakayama City Wakayama, 640-8550, JP

(72) Toshihiro, Shunsaku, Naga-gun, Wakayama, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G03B 27/80 → (51) **G03B 27/73**

G03B 31/06 → (51) **H04N 5/74**

(51) **G03C 1/498** (11) **1 426 815 B1**
(25) En (26) En
(21) 03027766.9 (22) 03.12.2003

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

(43) 09.06.2004
(30) 03.12.2002 JP 2002351467
03.12.2002 JP 2002351468

(54) • *Photothermographisches Material*
• *Photothermographic material*
• *Matériau photothermographique*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Nakagawa, Hajime, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
Tsukada, Yoshihisa, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP

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

G03F 7/027 → (51) **C09D 11/00**

G03F 7/035 → (51) **B41C 1/10**

G03F 7/038 → (51) **B41C 1/10**

G03F 7/038 → (51) **C08G 73/22**

(51) **G03F 7/11** (11) **1 782 127 B1**
B41C 1/10

(25) En (26) En
(21) 05790957.4 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 09.05.2007
(86) US 2005/029430 17.08.2005
(87) WO 2006/023667 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242968
(54) • *FLACHDRUCKPLATTENVORLÄUFER*
• *LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRE-CURSOR*
• *PRÉCURSEUR DE PLAQUES D'IMPRESION LITHOGRAPHIQUE*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) KOJIMA, Yasuhiko, Saitana-Ken, JP

(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB

(51) **G03F 7/18** (11) **1 800 187 B1**
(25) De (26) De
(21) 05805156.6 (22) 12.10.2005

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

(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/010959 12.10.2005
(87) WO 2006/042676 2006/17 27.04.2006
(30) 14.10.2004 DE 102004050277

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FOTOPOLYMERISIERBAREN, ZYLINDRISCHEN, ENDLOS-NAHTLOSEN FLEXODRUCKELEMENTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF PHOTOPOLYMERISABLE CYLINDRICAL JOINTLESS FLEXOGRAPHIC PRINTING ELEMENTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LA PRODUCTION D'ELEMENTS POUR IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE CYLINDRIQUES PHOTOPOLYMERISABLES SANS SOUDURE CONTINUE*

(73) Flint Group Germany GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE

(72) STEBANI, Uwe, 67592 Flörsheim-Dalsheim, DE

KRAUSS, Uwe, 67063 Ludwigshafen, DE

(74) Metzmann, Udo, 67283 Obrigheim, DE
Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 160 629 B1**
(25) En (26) En
(21) 01304804.6 (22) 31.05.2001

(84) DE GB NL
(43) 05.12.2001
(30) 01.06.2000 JP 2000164879
(54) • *Interferometrische Messung einer Trägerplattenposition*

• *Interferometric measurement of stage position*
• *Mesure interférométrique de la position d'un dispositif porte-objet*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Iwamoto, Kazunori, Tokyo, JP
Asano, Toshiya, Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 787 167 B1**
(25) En (26) En
(21) 05781102.8 (22) 25.08.2005

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

(43) 23.05.2007
(86) IB 2005/052787 25.08.2005
(87) WO 2006/024998 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 EP 04104148

(54) • *Laserprojektionssystem*
• *Laser projection system*
• *Système de projection laser*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SANDERS, Renatus, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

WEEKAMP, Johannus, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G03F 7/26 → (51) **G03F 7/30**

(51) **G03F 7/30** (11) **1 645 912 B1**
G03F 7/32 **G03F 7/26**

(25) En (26) En
(21) 05021913.8 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 JP 2004296169
22.07.2005 JP 2005212926

(54) • *Lithographisches Druckverfahren*
• *Lithographic printing method*
• *Méthode d'impression lithographique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sonokawa, Koji, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Watanabe, Kuniharu, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

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

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/30**

(51) **G03G 5/06** (11) **1 494 080 B1**
C07C 251/88 **C07C 323/12**
C07D 285/12

(25) En (26) En
(21) 04253868.6 (22) 29.06.2004
(84) DE FR GB NL

(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 US 483726
16.01.2004 US 760039

(54) • *Auf Azin basierende dimere Ladungstransportmaterialien*
• *Azine-based dimeric charge transport materials*

• *Matériaux pour le transport de charges à base de dimères d'azines*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Tokarski, Zbigniew, Woodbury, MN 55125, US
Jubran, Nusrallah, St. Paul, MN 55119, US
Montrimas, Edmundas, 2041 Vilnius, LT
Paulauskaite, Ingrida, 3000 Kaunas, LT
Gaidelis, Valentas, 2040 Vilnius, LT
Getautis, Vytautas, 3031 Kaunas, LT
Sidaravicius, Jonas, 2051 Vilnius, LT
Daskeviciene, Maryte, 5000 Jonava, LT
- (74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 9/08 → (51) **C08F 2/16**

G03G 21/00 → (51) **B65H 37/00**

G05B 19/4061 → (51) **G05B 19/4093**

- (51) **G05B 19/4093** (11) **1 640 831 B1**
G05B 19/4061 **B21D 5/04**
- (25) De (26) De
(21) 05024676.8 (22) 18.10.2002
- (84) AT CH DE LI
- (43) 29.03.2006
- (54) • *Schwenkbiegemaschine und entsprechendes Steuerverfahren mit automatischer Berechnung der Biegereihenfolge*
• *Bending machine and bending machine control method*
• *Dispositif de pliage et procédé de commande du dispositif de pliage*
- (73) Schechtl Maschinenbau GmbH, Viehhauserstrasse 4, 83533 Edling, DE
- (72) Bauer, Franz, 83533 Edling, DE
Schechtl, Alois, 83533 Edling, DE
- (74) Patentanwälte Hofstetter, Schurack & Skora, Balanstrasse 57, 81541 München, DE
- (62) 02023377.1 / 1 411 404

(51) **G05B 19/418** (11) **1 253 497 B1**
H01L 21/66

- (25) En (26) En
(21) 01110455.1 (22) 27.04.2001
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 30.10.2002
- (54) • *Verfahren zur Justierung von Verarbeitungsparametern plattenförmiger Gegenstände in einer Verarbeitungsvorrichtung*
• *Method for adjusting processing parameters of plate-like objects in a processing tool*
• *Procédé d'ajustement des paramètres de traitements d'objets en forme de plaquette dans un dispositif de traitement*
- (73) Qimonda Dresden GmbH & Co. oHG, Königsbrücker Strasse 180, 01099 Dresden, DE
Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Mautz, Karl, Austin, Texas 78729, US
Schedel, Thorsten, 01129 Dresden, DE
Schmidt, Sebastian, 01127 Dresden, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **1 623 288 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04776003.8 (22) 14.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/015106 14.05.2004
- (87) WO 2005/001587 2005/01 06.01.2005
- (30) 15.05.2003 US 439414
- (54) • *FLUGNAVIGATIONSSYSTEM FÜR DEN EINTRITT IN EINE WARTESCHLEIFE*

- *FLIGHT NAVIGATION SYSTEM FOR ENTRY INTO A HOLDING PATTERN*
- *SYSTEME DE NAVIGATION AERIEN PERMETTANT D'ENTRER DANS UNE BOUCLE D'ATTENTE*

- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) RUMBO, Jim, R., Glendale, AZ 85310, US
HILL, Gregory, S., Cave Creek, AZ 85331, US
BOUANANI, Adib, Laveen, AZ 85339, US
HADLEY, John, C., Kentwood, MI 49512, US
GAIER, Chad, E., Caledonia MI 49316, US
Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05D 1/02 → (51) **B60L 11/18**

G05D 11/13 → (51) **B01F 15/04**

G05D 16/10 → (51) **F16K 15/06**

- (51) **G05D 23/20** (11) **1 708 068 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06003794.2 (22) 24.02.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 04.10.2006
- (30) 30.03.2005 KR 2005026309
30.03.2005 KR 2005026321
- (54) • *Kühlvorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Cooling apparatus and method for controlling the same*
• *Appareil de refroidissement et procédé de commande correspondant*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
- (72) Bok, Ki So, Seoul 138-738, KR
Lim, Hyung Jin, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-710, KR
Kim, Dae Woo, Seoul 135-090, KR
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06F 1/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 1/06** (11) **1 473 619 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03101192.7 (22) 30.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (54) • *Mehrere Takte mit Superperiode*
• *Multiple clocks with superperiod*
• *Horloges multiples avec superpériode*
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
- (72) Killig, Ralf, 71034, Böblingen, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 3/00** (11) **1 436 689 B1**
G06T 7/20 **G06K 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 02798922.7 (22) 22.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/026894 22.08.2002
- (87) WO 2003/025730 2003/13 27.03.2003
- (30) 18.09.2001 US 956312
- (54) • *TRAGBARE VIRTUELLE REALITÄT*
• *PORTABLE VIRTUAL REALITY*
• *REALITE VIRTUELLE PORTATIVE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) JUNKINS, Stephen, Bend, OR 97701, US

- MARTINS, Fernando, Hillsboro, OR 97124, US
- PLUMB, Jason, Portland, OR 97229, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 3/03 → (51) **H04B 13/00**

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 261 916 B1**
- (25) De (26) De
(21) 01913656.3 (22) 14.02.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 04.12.2002
- (86) DE 2001/000584 14.02.2001
- (87) WO 2001/065361 2001/36 07.09.2001
- (30) 29.02.2000 DE 10009677
- (54) • *PROGRAMMGESTEUERTE EINHEIT MIT EINER PREFETCH-EINHEIT*
• *PROGRAM-CONTROLLED UNIT COMPRISING A PREFETCH UNIT*
• *UNITE COMMANDEE PAR PROGRAMME A UNITE DE LECTURE ANTICIPEE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) SONNEKALB, Steffen, 81673 München, DE
BIRKHÄUSER, Jürgen, 81735 München, DE
- (74) Repkow, Ines, Jannig & Repkow Patentanwälte Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **1 562 109 B1**
G06F 9/46

- (25) En (26) En
(21) 05002225.0 (22) 03.02.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.08.2005
- (30) 06.02.2004 US 774226
- (54) • *Verbreitung eines Thread-IDs in einem Multithreadpipelineprozessor*
• *Thread id propagation in a multithreaded pipelined processor*
• *Propagation d'une identification de filière dans un processeur multifilière en pipeline*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Arnold, Roger, 94087 Sunnyvale CA, US
Martin, Daniel, 94040 Mountain View CA, US
Norden, Erik, 82008 Unterhaching, DE
Ober, Robert E., 95126 San Jose CA, US
- (74) Repkow, Ines, et al, Jannig & Repkow Patentanwälte Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **0 828 231 B1**
G06T 9/00

- (25) En (26) En
(21) 97114921.6 (22) 28.08.1997
- (84) DE FR GB NL
- (43) 11.03.1998
- (30) 06.09.1996 JP 25749796
- (54) • *MPEG-Koder/Dekoder*
• *MPEG coder/decoder*
• *Codeur/décodeur MPEG*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ueda, Hiroaki, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 11/32** (11) **1 785 871 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06023724.5 (22) 11.08.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.05.2007
- (30) 12.08.2003 JP 2003207250

- (54) • Verfahren zur Analyse von Leistungs- information
• Method for displaying and analyzing com- puter performance information
• Procédé d'analyse d'informations de per- formance
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Takeda, Kei, c/o Hitachi,Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Kusama, Takato c/o Hitachi,Ltd., Intl. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (62) 04254825.5 / 1 515 236

G06F 11/36 → (51) **H04L 12/26**

G06F 12/14 → (51) **H04L 12/437**

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 785 884 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06022171.0 (22) 23.10.2006
- (84) DE FR
- (43) 16.05.2007
- (30) 27.10.2005 DE 102005051411
- (54) • Bussystem für integrierten Schaltkreis
• Bus system for integrated circuit
• Système de bus pour circuit intégré
- (73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Fischer, Harald, 56338 Braubach/Rhein, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Paten- tanwalts GmbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/56**

G06F 17/28 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 543 443 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03780264.2 (22) 11.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 22.06.2005
- (86) FR 2003/050051 11.09.2003
- (87) WO 2004/029832 2004/15 08.04.2004
- (30) 27.09.2002 FR 0211952
- (54) • VERFAHREN ZUR ZUSAMMENLEGUNG VON BILDERN EINER VIDEOSEQUENZ
• METHOD OF GROUPING IMAGES FROM A VIDEO SEQUENCE
• PROCEDE DE REGROUPEMENT D IMAGES D UNE SEQUENCE VIDEO
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) OISEL, Lionel, 35137 La Nouaye, FR
LE CLERC, François, F-35000 RENNES, FR
CHUPEAU, Bertrand, F-35700 RENNES, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 116 156 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00952862.1 (22) 21.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.07.2001
- (86) DE 2000/002031 21.06.2000
- (87) WO 2001/003051 2001/02 11.01.2001
- (30) 01.07.1999 DE 19930439
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN KONTAKTIERUNG DER KONTAKTFLÄCHEN EINER AUF EINER HORIZONTAL EN AUFLIEGENDE N CHIPKARTE

- DEVICE FOR ELECTRICALLY CONTACTING CONTACT SURFACES OF A CHIP CARD MOUNTED ON A HORIZONTAL BEARING SURFACE
- DISPOSITIF POUR METTRE EN CONTACT ELECTRIQUE LES SURFACES DE CONTACT D'UNE CARTE A PUCE POSEE SUR UNE SURFACE D'APPUI HORIZON- TALE
- (73) Sagem Orga GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) OHLERT, Bernd, D-24626 Gross Kummer- feld, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 454 284 B1**
G06K 7/10 **G06K 17/00**

- (25) De (26) De
- (21) 02794967.6 (22) 02.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (86) DE 2002/004416 02.12.2002
- (87) WO 2003/049008 2003/24 12.06.2003
- (30) 04.12.2001 DE 10159290
05.03.2002 DE 10209501
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNI- ODER BIDIREKTIONAL EN ÜBERMIT- TELN VON DATEN
• METHOD AND DEVICE FOR ONE-WAY OR TWO-WAY DATA TRANSMISSION
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRANS- METTRE DES DONNEES DE MANIERE UNIDIRECTIONNELLE OU BIDIRECTION- NELLE
- (73) Ilic, Gregor, Heidenreichstrasse 23, 64287 Darmstadt, DE
- (72) Ilic, Gregor, 64287 Darmstadt, DE
- (74) Fleuchaus, Andrea, Fleuchaus & Gallo Part- nerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

G06K 7/00 → (51) **H04L 29/08**

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 602 062 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 04710570.5 (22) 12.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) SE 2004/000182 12.02.2004
- (87) WO 2004/074978 2004/36 02.09.2004
- (30) 24.02.2003 SE 0300478
24.02.2003 US 448891 P
- (54) • VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM- PRODUKTE UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER IDENTITÄT
• METHODS, COMPUTER PROGRAM PRODUCTS AND DEVICES FOR CHECK OF IDENTITY
• PROCEDES, PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES ET DISPOSITIFS DE VERIFICATION D'IDENTITE
- (73) Precise Biometrics AB, Scheelevägen 19C, 223 70 Lund, SE
- (72) NORDIN, Björn, S-223 73 Lund, SE
- (74) Andersson, Björn E., Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 686 508 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06001377.8 (22) 24.01.2006
- (84) DE ES GB IT
- (43) 02.08.2006
- (30) 28.01.2005 DE 102005004640

- (54) • Anordnung zur optoelektronischen Auf- nahme von großflächigen Fingerabdrü- cken
• System for optoelectronic capture of large area fingerprints
• Dispositif destiné à la saisie optoélectro- nique d'empreintes digitales de grande surface
- (73) Cross Match Technologies GmbH, Unstrut- weg 4, 07743 Jena, DE
- (72) Reinhold, Bernd, Dr., 07749 Jena, DE
Richter, Uwe, 07747 Jena, DE
Hillmann, Jürgen, 07745 Jena, DE
- (74) Freitag, Joachim, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/00**

(51) **G06K 9/20** (11) **1 403 812 B1**
G06T 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 03077654.6 (22) 25.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 31.03.2004
- (30) 04.09.2002 US 235015
- (54) • Elektronische Farbentfernung unter Ver- wendung des räumlichen Kontextes zur Verbesserung der Genauigkeit
• Electronic color dropout utilizing spatial context to enhance accuracy
• Elimination électronique de couleur utili- sant un contexte spatial afin d'améliorer la précision
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Barton, Mark A., Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Indus- trie Département Brevets - CRT Zone Indus- trielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

G06K 17/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 741 050 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05735841.8 (22) 18.04.2005
- (84) DE FR
- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2005/051689 18.04.2005
- (87) WO 2005/101303 2005/43 27.10.2005
- (30) 19.04.2004 DE 102004018829
- (54) • TRANSPONDER
• TRANSPONDER
• TRANSPONDEUR
- (73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) TURBAN, Peter, 93142 Maxhütte-Haidhof, DE
ZIMMER, Herbert, 93049 Regensburg, DE

G06K 19/07 → (51) **G07F 7/10**

G06K 19/07 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06T 1/00** (11) **1 804 213 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06125563.4 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (30) 29.12.2005 FR 0554132
- (54) • Verfahren zum Wasserzeichen einer Videosequenz
• Method for watermarking a video sequence
• Procédé de tatouage d'une séquence vidéo
- (73) Societé Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

Groupe Des Ecoles Des Telecommunications (GET) Institut National Des Telecommunications (INT), 46, Rue Barrault, 75634 Paris Cédex 13, FR
(72) Mitrea, Mihai, 91600 Savigny Sur Orge, FR
Preteux, Françoise, 75013 Paris, FR
Nunez, Jean, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT-CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 101 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 00938701.0 (22) 24.05.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 23.05.2001
(86) EP 2000/004889 24.05.2000
(87) WO 2000/075866 2000/50 14.12.2000
(30) 04.06.1999 EP 99401348

(54) • *BILDVERARBEITUNGSERFAHREN, -VORRICHTUNG UND MEDIZINISCHES UNTERSUCHUNGSGERÄT ZUR EXTRAKTION DES PFADES EINER FADENFÖRMIGEN STRUKTUR IN EINEM BILD*
• *IMAGE PROCESSING METHOD AND SYSTEM, AND MEDICAL EXAMINATION APPARATUS, FOR EXTRACTING A PATH FOLLOWING A THREADLIKE STRUCTURE IN AN IMAGE*
• *METHODE ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE, APPAREIL D'EXAMEN MEDICAL PERMETTANT D'EXTRAIRE UN PARCOURS SUIVANT UNE STRUCTURE FILIFORME DANS UNE IMAGE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FLORENT, Raoul, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G06T 5/00 → (51) **G06K 9/20**

G06T 5/40 → (51) **G03B 27/73**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 828 980 B1**
(25) En (26) En
(21) 05819554.6 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/013488 15.12.2005
(87) WO 2006/066791 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428175

(54) • *OPTIMIERTE BILDREGISTRATIONS DURCH VERWENDUNG VON ZUSAMMENGESETZTEN REGISTRATIONSVEKTOREN*
• *OPTIMIZED IMAGE REGISTRATION USING COMPOSITE REGISTRATION VECTORS*
• *ENREGISTREMENT D'IMAGES OPTIMISE AU MOYEN DE VECTEURS D'ENREGISTREMENT COMPOSITES*
(73) Elekta AB (publ), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
(72) ERIKSSON, Andréas, Lars, Gunnar, S-113 40 Stockholm, SE
(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

G06T 7/20 → (51) **G01V 8/10**

G06T 7/20 → (51) **G06F 3/00**

G06T 9/00 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G07C 1/30** (11) **1 639 556 B1**
G07C 5/02
(25) En (26) En
(21) 04738947.3 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV
(43) 29.03.2006
(86) DK 2004/000450 25.06.2004
(87) WO 2004/114225 2004/53 29.12.2004
(30) 25.06.2003 DK 200300953
(54) • *ELEKTRONISCHE PARKSCHEIBE*
• *ELECTRONIC PARKING DISC*
• *DISQUE DE STATIONNEMENT ÉLECTRONIQUE*
(73) Bent Neubauer Holding ApS, Strandvejen 12, 7120 Vejle, DK
(72) NEUBAUER, Bent, DK-7120 Vejle, DK
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK

G07C 5/02 → (51) **G07C 1/30**

(51) **G07C 7/00** (11) **1 103 927 B1**
(25) De (26) De
(21) 00124129.8 (22) 07.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.05.2001
(30) 27.11.1999 DE 29920902 U
(54) • *Fahrtschreiber mit einem flachen, einbaufähigen Gehäuse*
• *Tachograph with a flat, mountable case*
• *Tachygraphe avec un boîtier plat et encastable*
(73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) Burkart, Harald, Dipl.-Ing., 78054 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **1 395 958 B1**
E05B 47/00 **E05C 19/16**
(25) En (26) En
(21) 02733045.5 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.03.2004
(86) IB 2002/001882 29.05.2002
(87) WO 2002/097741 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 IT B020010343
(54) • *TRANSPONDERBETÄTIGTE MAGNETSCHLIESSVORRICHTUNG*
• *MAGNETIC LOCK DEVICE OPERATED BY MEANS OF TRANSPONDER*
• *DISPOSITIF A VERROUILLAGE MAGNETIQUE ACTIONNE PAR UN TRANSPONDEUR*
(73) Angelantoni Industrie SpA, Località CimaColle, 464, 06056 Massa Martana-Perugia, IT
(72) PIRONE, Walter, I-02015 Cittaducale-Rieti, IT
TONI, Mauro, I-05100 Terni, IT
ZENOBÌ, Mauro, I-06083 Bastia Umbra - Perugia, IT
(74) De Ros, Alberto, et al, Dragotti & Associati SRL Galleria San Babila 4/c, I-20122 Milano, IT

(51) **G07D 7/12** (11) **1 716 545 B1**
(25) De (26) De
(21) 05715314.0 (22) 12.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2006
(86) EP 2005/001428 12.02.2005
(87) WO 2005/078669 2005/34 25.08.2005
(30) 16.02.2004 DE 102004007379

(54) • *WERTGEGENSTAND MIT MOIRÉ-MUSTER*
• *OBJECT OF VALUE COMPRISING A MOIRE PATTERN*
• *OBJET DE VALEUR AYANT UN MOTIF MOIRE*
(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
(72) HANSEN, Achim, CH-6300 Zug, CH
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau Lohrentz, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **G07F 7/00** (11) **1 407 428 B1**
(25) De (26) De
(21) 02787102.9 (22) 19.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.04.2004
(86) AT 2002/000177 19.06.2002
(87) WO 2003/009244 2003/05 30.01.2003
(30) 13.07.2001 AT 10932001
(54) • *VERTRIEBSANLAGE FÜR WAREN*
• *DISTRIBUTION SYSTEM FOR GOODS*
• *INSTALLATION DE DISTRIBUTION POUR DES MARCHANDISES*
(73) Vormair, Anton, Am Lanzenberg 23, 4710 Grieskirchen, AT
Unger, Roland, 7412 Wolfau Nr. 490, AT
(72) Vormair, Anton, 4710 Grieskirchen, AT
Unger, Roland, 7412 Wolfau Nr. 490, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Postfach 411, 4010 Linz, AT

(51) **G07F 7/10** (11) **1 256 104 B1**
G06K 19/07
(25) En (26) En
(21) 01904767.9 (22) 15.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.11.2002
(86) SE 2001/000321 15.02.2001
(87) WO 2001/061657 2001/34 23.08.2001
(30) 18.02.2000 US 507087
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG UND AUTHENTISIERUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR IDENTIFICATION AND AUTHENTICATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION ET D'AUTHENTIFICATION*
(73) Cypak AB, Svanvägen 16, 183 77 Täby, SE
(72) EHRÉNSVÄRD, Jakob, S-183 77 Täby, SE
GRIP, Stina, S-183 77 Täby, SE
(74) Onn, Thorsten, et al, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

G07F 7/10 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G07G 1/00** (11) **1 625 554 B1**
(25) De (26) De
(21) 04727503.7 (22) 15.04.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 15.02.2006
(86) DE 2004/000789 15.04.2004
(87) WO 2004/109611 2004/51 16.12.2004
(30) 22.05.2003 DE 10323691

(54) • *SELBSTBEDIENUNGSKASSENEINRICHTUNG*
• *SELF-SERVICE CHECKOUT*
• *ENSEMBLE CAISSE SELF-SERVICE*
(73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) HASENBUERGER, Anneliese, 33098 Paderborn, DE

(51) **G08B 13/14** (11) **1 672 603 B1**
(25) En (26) En
(21) 05301042.7 (22) 13.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 14181
- (54) • *Erinnerungsalarm für persönliche Gegenstände*
• *Personal item reminder*
• *Rappel de données élémentaires personnelles*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Krstulich, Zlatko, K2A 2V4 Ottawa, Ontario, CA
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

G08B 13/194 → (51) **G01V 8/10**

- (51) **G08B 17/10** (11) **1 811 478 B1**
G08B 17/117
- (25) De (26) De
- (21) 06000260.7 (22) 07.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung eines Brandes*
• *Fire detection method and device*
• *Procédé et dispositif destinés à la détection d'un incendie*
- (73) Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg, DE
- (72) Blaser, Beat, 3013 Bern, CH
Scherzinger, Hubert, 79108 Freiburg, DE
Sumser, Christian, 79283 Bollschweil, DE
Kaiser, Bernhard, 79410 Badenweiler, DE
Vöhringer, Ansgar Richard, 79379 Müllheim, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

G08B 17/117 → (51) **G08B 17/10**

- (51) **G08B 17/12** (11) **1 413 998 B1**
G08B 21/16
- (25) De (26) De
- (21) 03023055.1 (22) 14.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2004
- (30) 25.10.2002 DE 10249743
- (54) • *Vorrichtung zum Erkennen von Glimmstern*
• *Device for the recognition of smouldering fire hotspots*
• *Dispositif pour la reconnaissance de noyaux de feux couvants*
- (73) Forschungsgesellschaft für angewandte Systemsicherheit und Arbeitsmedizin, Dynamstrasse 7-11, 68165 Mannheim, DE
- (72) Lorenz, Dirk, 69115 Heidelberg, DE
De Vries, René, 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Jany, Peter, et al, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

G08B 21/16 → (51) **G08B 17/12**

- (51) **G08C 17/00** (11) **1 695 312 B1**
G01N 27/26 **G01N 33/02**
- (25) Fi (26) En
- (21) 04805219.5 (22) 16.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) FI 2004/050188 16.12.2004
- (87) WO 2005/059859 2005/26 30.06.2005
- (30) 18.12.2003 FI 20031861
- (54) • *AUF HOCHFREQUENZ BASIERENDE SENSORANORDNUNG*
• *A RADIOFREQUENCY BASED SENSOR ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT A DETECTEUR RADIOFREQUENCE*
- (73) UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI
- (72) VARPULA, Timo, FI-01660 VANTAA, FI
SEPPÄ, Heikki, FI-00370 HELSINKI, FI
SAARI, Juha-Matti, FI-02650 ESPOO, FI
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G08G 1/01** (11) **1 573 697 B1**
G08G 1/123

- (25) De (26) De
- (21) 03782214.5 (22) 20.11.2003
- (84) FR GB IT
- (43) 14.09.2005
- (86) EP 2003/012985 20.11.2003
- (87) WO 2004/059592 2004/29 15.07.2004
- (30) 20.12.2002 DE 10261172
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZENTRALENBASIERTEN, ZEITLICH VORAUS-SCHAUENDEN STÖRUNGSKENNUNG DURCH STÖRFLANKEN-DETEKTION MITTELS ABSCHNITTSBEZOGENER REISEZEITENSCHÄTZUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CENTRE-BASED, ANTICIPATED DISTURBANCE RECOGNITION BY DISTURBANCE FLANK DETECTION USING SECTION-RELATED TRAVEL TIME ESTIMATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR RECONNAITRE DES PERTURBATIONS PREVUES DANS LE TEMPS, COMPRENANT UNE CENTRALE, PAR DETECTION DE FLANCS DE BROUILLAGE AU MOYEN DE PREVISION DE TEMPS DE TRAJET DECOUPEE EN SECTIONS*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) ALEKSIC, Mario, 78647 Trossingen, DE
DEMIR, Cesim, 71134 Aidlingen, DE
HAUG, Andreas, 73730 Esslingen, DE
KERNER, Boris, 70619 Stuttgart, DE
REHBORN, Hubert, 70734 Fellbach, DE

G08G 1/123 → (51) **G08G 1/01**

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 571 637 B1**
B60Q 1/52 **B60K 28/06**
- (25) En (26) En
- (21) 04100825.1 (22) 02.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (54) • *Warnsystem bei Verlassen der Fahrspur*
• *Lane departure warning technique*
• *Système d'alarme d'un écart par rapport à la trajectoire*
- (73) Scania CV Aktiebolag (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Fagerberg, Kalle, 151 87 Södertälje, SE
Deram, Pauline, 151 87 Södertälje, SE
- (74) Röhlinger, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G09B 5/06 → (51) **H04N 5/74**

G09F 3/10 → (51) **B32B 3/00**

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 750 243 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06015809.4 (22) 28.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 07.02.2007
- (30) 04.08.2005 JP 2005226275
- (54) • *Treiberschaltung und Anzeigevorrichtung mit einer solchen*
• *Drive circuit and display apparatus including the same*
• *Circuit de commande et dispositif d'affichage utilisant ce dernier*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Iwami, Takashi, Chuo-shi Yamanashi-ken, JP
Tatsumi, Tomoaki, Chuo-shi Yamanashi-ken, JP
- (74) Neugebauer, Jürgen, Patentanwalt Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/133**

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 116 210 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99945492.9 (22) 03.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.07.2001
- (86) US 1999/020294 03.09.1999
- (87) WO 2000/014714 2000/11 16.03.2000
- (30) 04.09.1998 US 99191 P
03.09.1999 US 390051
- (54) • *FLACHBILDSCHIRM MIT ZWEI CPU'S FÜR FLUGZEUGCOCKPIT*
• *FLAT PANEL DISPLAY USING DUAL CPU'S FOR AN AIRCRAFT COCKPIT*
• *ECRAN PLAT A UC POUR HABITACLE D'AERONEF*
- (73) INNOVATIVE SOLUTIONS& SUPPORT, INCORPORATED, 420 Lapp Road, Malverne, PA 193355-1212, US
- (72) HEDRICK, Geoffrey, S., M., Malvern, PA 19355-2912, US
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwältin Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
- (60) 06026976.8 / 1 783 599

G10K 11/162 → (51) **B32B 15/01**

G11B 5/39 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **G11B 17/04** (11) **1 732 076 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05012442.9 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (54) • *Einbaugerät für ein Kraftfahrzeug*
• *Built-in apparatus for a vehicle*
• *Appareil à encastrer pour véhicule*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Slawik, Ralf, 91126 Schwabach, DE
- (74) Schirmer, Thorsten, 90049 Nürnberg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 490 872 B1**
G11B 20/14

- (25) En (26) En
- (21) 03726174.0 (22) 02.04.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/010054 02.04.2003
(87) WO 2003/085825 2003/42 16.10.2003
(30) 04.04.2002 US 117467

- (54) • *FILTERSTEUERUNG FÜR KOMMUNIKATIONSKANÄLE MIT VARIABLER DATENRATE*
• *FILTER CONTROL FOR VARYING DATA RATE COMMUNICATION CHANNELS*
• *REGULATION DE FILTRE POUR CANAUX DE COMMUNICATION A DEBIT BINAIRE VARIABLE*

- (73) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna Drive, Austin, TX 78746, US
(72) MCCALL, Kevin, Jon, Lafayette, CO 80026, US
SCOTT, Baker, Perkins, Lee, III, Boulder, CO 80304, US
VIS, Marvin, L., Boulder, Co 80303, US
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

G11B 20/14 → (51) **G11B 20/10**

G11C 11/15 → (51) **G11C 11/16**

- (51) **G11C 11/16** (11) **1 523 011 B1**
G11C 11/15

- (25) En (26) En
(21) 04024093.9 (22) 08.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 JP 2003352844
(54) • *Magneto-resistives Element, magnetische Speicherezelle und magnetische Speicheranordnung*
• *Magneto-resistive element, magnetic memory cell, and magnetic memory device*
• *Élément magnéto-résistif, cellule de mémoire magnétique et dispositif de mémoire magnétique*
(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Hatate, Hitoshi, Tokyo 103-8272, JP
Kamijima, Akifumi, Tokyo 103-8272, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G11C 11/16** (11) **1 705 665 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06110454.3 (22) 27.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(30) 24.03.2005 EP 05102430
30.03.2005 EP 05102529
14.07.2005 GB 0514371
(54) • *Leitungssteuerungsanordnung*
• *Conduction control device*
• *dispositif du contrôle de la conduction*
(73) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Wunderlich, Jörg, Cambridge, Cambridgeshire CB5 8DR, GB
Ito, Kenchi, Cambridge, Cambridgeshire CB2 2AZ, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

G21B 1/03 → (51) **G21G 1/10**

- (51) **G21C 7/113** (11) **1 395 994 B1**
(25) Sv (26) En

- (21) 02736416.5 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004
(86) SE 2002/001109 07.06.2002
(87) WO 2002/101754 2002/51 19.12.2002
(30) 08.06.2001 SE 0102033

- (54) • *REGULIERSTAB UND REGULIERSTABKLINGE FÜR EINEN HEISSWASSERREAKTOR*
• *A CONTROL ROD AND A CONTROL ROD BLADE FOR A BOILING WATER REACTOR*
• *BARRE DE CONTROLE ET LAME DE BARRE DE CONTROLE POUR REACTEUR A EAU BOUILLANTE*

- (73) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE
(72) LUNDEN, Anders, S-724 78 Västerås, SE
(74) Israelsson, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

- (51) **G21G 1/10** (11) **1 800 315 B1**
G21B 1/03

- (25) En (26) En
(21) 05772147.4 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.06.2007
(86) EP 2005/008726 11.08.2005
(87) WO 2006/015864 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 EP 04019145
(54) • *PROTONENGENERATORVORRICHTUNG FÜR ISOTOPPRODUKTION*
• *PROTON GENERATOR APPARATUS FOR ISOTOPE PRODUCTION*
• *APPAREIL GENERATEUR DE PROTONS POUR LA PRODUCTION D'ISOTOPES*
(73) Sved, John, Falken Strasse 3, 27755 Delmenhorst, DE
(72) Sved, John, 27755 Delmenhorst, DE
(74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

G21K 1/00 → (51) **H05H 1/24**

H01F 1/04 → (51) **C22C 38/10**

H01F 1/057 → (51) **C22C 38/10**

H01F 1/058 → (51) **C22C 38/10**

- (51) **H01F 5/04** (11) **1 540 674 B1**
H05B 6/66

- (25) En (26) En
(21) 03755678.4 (22) 17.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(86) JP 2003/011853 17.09.2003
(87) WO 2004/027792 2004/14 01.04.2004
(30) 17.09.2002 JP 2002269961
19.03.2003 JP 2003076138
04.07.2003 JP 2003270939
(54) • *TRANSFORMATOR UND TRANSFORMATORANORDNUNG MIT SOLICHEM TRANSFORMATOR*
• *TRANSFORMER AND TRANSFORMER UNIT HAVING THE SAME*
• *TRANSFORMATEUR ET UNITE COMPRESANT LEDIT TRANSFORMATEUR*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Sakai, Shinichi, Nara-shi, Nara 631-0003, JP
SATO, Keiichi, Osaka 574-0011, JP

- Yasui, Kenji, C/o Matsushita Electric Ind. Co, Ltd, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540, JP
Suenaga, Haruo, Katano-shi, Osaka 576-0022, JP
Morikawa, Hisashi, Kitakatsuragi-gun, Nara 636-0022, JP
ODA, Yoshitaka, Nara 632-0245, JP
SHIROKAWA, Nobuo, Nara 631-0804, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01F 10/32 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **H01F 27/08** (11) **1 654 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 04755808.5 (22) 22.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(86) US 2004/019896 22.06.2004
(87) WO 2005/004178 2005/02 13.01.2005
(30) 26.06.2003 US 482806 P
14.05.2004 US 846244
(54) • *LUFT/MAGNETISCHE HYBRIDKERN INDUKTOR*
• *HYBRID AIR/MAGNETIC CORE INDUCTOR*
• *BOBINE D'INDUCTION A NOYAU AIR/MAGNETIQUE HYBRIDE*
(73) Eaton Power Quality Corporation, 3201 Spring Forest Road, Raleigh, NC 27616-2922, US
(72) OUGHTON, George, W., Jr., Raleigh, NC 27614, US
ZENG, Lei, Winston, Raleigh, NC 27607, US
LYNAM, Larry, Van, Youngsville, NC 27596, US
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01F 27/28 → (51) **H01F 38/08**

H01F 30/04 → (51) **H01F 38/08**

- (51) **H01F 36/00** (11) **1 050 892 B1**
H02H 7/00

- (25) De (26) De
(21) 00109310.3 (22) 29.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.11.2000
(30) 04.05.1999 DE 19920443
(54) • *Anordnung zur Strombegrenzung mit einem supraleitenden Transformator*
• *Current limiting device for superconducting transformer*
• *Dispositif limiteur de courant pour transformateur superconducteur*
(73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Zueger, Harry, 1219 Chatelaine (GE), CH
Bonmann, Dietrich, 53340 Meckenheim, DE
Paul, Willi, 5430 Wetingen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01F 38/08** (11) **1 496 527 B1**
H01F 27/28 **H01F 30/04**

- (25) En (26) En
(21) 04008680.3 (22) 10.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(30) 11.07.2003 US 617236
(54) • *Transformatormodul für ein Schweißgerät*
• *Transformer module for a welder*

- *Module de transformateur pour machine à souder*
- (73) LINCOLN GLOBAL, INC., 1200 Monterey Pass Road, Monterey Park, California 91754, US
- (72) Kooken, Todd E., University Heights Ohio 44118, US
Dodge, Robert L., Mentor OH 44060, US
- (74) Schumacher, Horst, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälté Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

H01F 41/18 → (51) **C23C 14/34**

H01F 41/30 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **H01G 2/02** (11) **1 729 311 B1**
H05K 7/12
- (25) De (26) De
(21) 06114092.7 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 DE 102005025832
- (54) • *Halter für einen Kondensator*
• *Holder for a capacitor*
• *Support pour un condensateur*
- (73) AIC-EUROPE elektronische Bauteile GmbH, Adolf-Dembach-Strasse 14, 47829 Krefeld, DE
- (72) Frank, Bernhard, 47802 Krefeld, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE

- (51) **H01H 1/62** (11) **1 831 903 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05812681.4 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 12.09.2007
(86) CH 2005/000748 14.12.2005
(87) WO 2006/066427 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 EP 04405786
- (54) • *VAKUUMSCHALTER MIT GROSSER STROMTRAGFÄHIGKEIT*
• *VACUUM SWITCH HAVING A GREAT CURRENT CARRYING CAPACITY*
• *COMMUTATEUR A VIDE PRESENTANT UNE CONDUCTIVITE ELEVEE*
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) STEFFENS, Alexander, 40764 Langenfeld, DE
LAKNER, Martin, CH-5412 Gebenstorf, CH
KIEFER, Jochen, CH-5415 Nussbaumen, CH
CHARTOUNI, Daniel, CH-5400 Baden, CH
GENTSCH, Dietmar, 44879 Bochum, DE
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01J 9/14** (11) **0 820 634 B1**
H01J 29/07
- (25) En (26) En
(21) 97904645.5 (22) 12.02.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 28.01.1998
(86) KR 1997/000027 12.02.1997
(87) WO 1997/029504 1997/35 14.08.1997
(30) 12.02.1996 KR 3306096
23.01.1997 KR 1903497
23.01.1997 KR 1903597

- (54) • *PASTENZUSAMMENSETZUNG FÜR DEN SIEBDRUCK VON LOCHMASKEN FÜR KATHODENSTRAHLRÖHREN UND SIEBDRUCKVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNG*
• *PASTE COMPOSITION FOR SCREEN PRINTING OF CRT SHADOW MASK AND SCREEN PRINTING METHOD USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE PATE POUR LA SERIGRAPHIE DE MASQUE PERFORE DE TUBE CATHODIQUE ET PROCEDE DE SERIGRAPHIE UTILISANT CETTE COMPOSITION*
- (73) Samsung Display Devices Co., Ltd., 575 Shin-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do 442-390, KR
- (72) RHO, Hwan, Chul 1140-702, Samsung Jangmi Apartment, Kyungki-do 435-040, KR
HAN, Dong, Hee, Kyungki-do 442-373, KR
KIM, Jae, Myung, Paldal-gu Suwon-City Kyungki-do, 442-373, KR
- (74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01J 23/027 → (51) **H01J 23/54**

- (51) **H01J 23/54** (11) **1 252 645 B1**
H01J 23/027
- (25) En (26) En
(21) 01902552.7 (22) 05.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
(86) GB 2001/000452 05.02.2001
(87) WO 2001/057906 2001/32 09.08.2001
(30) 04.02.2000 GB 0002523
- (54) • *KOLLEKTOR*
• *COLLECTOR*
• *COLLECTEUR*
- (73) E2V Technologies (UK) Limited, 106 Waterhouse Lane, Chelmsford, Essex CM1 2QU, GB
- (72) WILSON, Robert, Essex CM9 6HY, GB
BARDELL, Steven, Nr. Great Dunmow, Essex CM6 1NF, GB
CROMPTON, Timothy Allan, Essex CO5 0BE, GB
- (74) Loveless, Ian Mark, et al, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01J 29/07 → (51) **H01J 9/14**

- (51) **H01J 37/20** (11) **1 351 271 B1**
H01J 37/26 **G02B 21/32**
- (25) De (26) De
(21) 03002448.3 (22) 05.02.2003
- (84) CZ DE GB NL
- (43) 08.10.2003
(30) 22.03.2002 DE 10212807
- (54) • *Manipulator für ein optisches oder teilchenoptisches Gerät*
• *Manipulator for an optical or particle/optical device*
• *Manipulateur pour un appareil optique ou à particules*
- (73) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Müller, Helmut, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
Tobias, Daniel, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Gnatzig, Klaus, et al, Carl Zeiss Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/20**

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 815 493 B1**
C23C 16/509 **C23C 16/458**
- (25) En (26) En

- (21) 05803234.3 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
(86) CH 2005/000692 23.11.2005
(87) WO 2006/056091 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 US 630667 P
- (54) • *VAKUUMBEHANDLUNGSKAMMER FÜR SEHR GROSSFLÄCHIGE SUBSTRATE*
• *VACUUM PROCESSING CHAMBER FOR VERY LARGE AREA SUBSTRATES*
• *CHAMBRE DE TRAITEMENT SOUS VIDE POUR SUBSTRATS DE TRES GRANDE TAILLE*
- (73) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
- (72) AING, Phannara, F-94400 Vitry-sur-Seine, FR
DELAUNAY, Laurent, F-76160 Saint Aubin Epinay, FR
JOST, Stephan, CH-9478 Azmoos, CH
ELYAAKOUBI, Mustapha, F-91130 Ris-Orangis, FR

- (51) **H01J 49/04** (11) **1 714 301 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05701514.1 (22) 13.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
(86) EP 2005/050132 13.01.2005
(87) WO 2005/078429 2005/34 25.08.2005
(30) 12.02.2004 GB 0403122
- (54) • *MASSENSPEKTROMETERSYSTEM*
• *MASS SPECTROMETER SYSTEM*
• *SYSTEME DE SPECTROMETRE DE MASSE*
- (73) MICROSAIC SYSTEMS LIMITED, 8 Clifford Street, London W1S 2LQ, GB
- (72) FINLAY, Alan, Richmond Surrey TW9 2DE, GB
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 397 827 B1**
C23C 16/458 **C30B 25/12**
- (25) De (26) De
(21) 02740493.8 (22) 22.04.2002
- (84) DE NL
- (43) 17.03.2004
(86) EP 2002/004406 22.04.2002
(87) WO 2002/097867 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 DE 10126274
19.07.2001 DE 10135151
- (54) • *AUS EINEM TRAGKÖRPER UND DARAUFGASGELAGERTEN UND DREHANGETRIEBENEN SUBSTRATHALTER BESTEHENDE ANORDNUNG*
• *ARRANGEMENT COMPRISING A SUPPORT BODY WITH A SUBSTRATE HOLDER MOUNTED THEREON ON A GAS BEARING WITH ROTATING DRIVE*
• *ENSEMBLE CONSTITUE D'UN CORPS SUPPORT ET D'UN PORTE-SUBSTRAT MONTE SUR CE DERNIER DANS UN COUSSINET GAZEUX ET ENTRAINE EN ROTATION*
- (73) Aixtron AG, Kackertstrasse 15-17, 52072 Aachen, DE
- (72) STRAUCH, Gerd, 52072 Aachen, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, c/o Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 458 012 B1**
H01L 21/68
- (25) En (26) En
(21) 04003567.7 (22) 18.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.09.2004
- (30) 12.03.2003 JP 2003066561
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestrahlung mit Ultraviolettlicht*
• *Ultraviolet light irradiating method and an apparatus using the same*
• *Procédé et dispositif d'irradiation de rayons ultraviolets*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Okawa, Yuji, me Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

H01L 21/02 → (51) **H01L 29/94**

H01L 21/304 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/304 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/306 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/335 → (51) **H01L 29/775**

H01L 21/66 → (51) **G05B 19/418**

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/762** (11) **0 807 970 B1**
H01L 21/304
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 97401062.1 (22) 13.05.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 19.11.1997
- (30) 15.05.1996 FR 9606086
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Halbleiter-Dünnschicht*
• *Method of manufacturing a thin semiconductor layer*
• *Procédé de réalisation d'une couche mince de matériau semiconducteur*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Aspar, Bernard, 38140 Rives, FR
Bruel, Michel, 38113 Veurey, FR
Poumeyrol, Thierry, 38360 Noyarey, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
- (60) 06291790.1 / 1 768 176

H01L 21/768 → (51) **H01L 23/48**

H01L 21/822 → (51) **H01L 27/082**

H01L 21/84 → (51) **G02F 1/136**

- (51) **H01L 23/48** (11) **1 797 591 B1**
H01L 21/768
- (25) En (26) En
- (21) 05816153.0 (22) 29.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 20.06.2007
- (86) US 2005/030680 29.08.2005
- (87) WO 2006/041580 2006/16 20.04.2006
- (30) 07.10.2004 US 960827
- (54) • *3D-VERBINDUNG MIT HERAUSRAGENDEN KONTAKTEN*
• *3D INTERCONNECT WITH PROTRUDING CONTACTS*
• *ELEMENT D'INTERCONNEXION 3D PRESENTANT DES CONTACTS EN SAILLIE*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

- (72) CHEN, Chien-Hua, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- CHEN, Zhizhang, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- MEYER, Neal W., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H01L 23/495** (11) **0 730 295 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 96102018.7 (22) 12.02.1996
- (84) AT DE ES FR GB IE IT
- (43) 04.09.1996
- (30) 28.02.1995 DE 19506958
- (54) • *Halbleitervorrichtung mit gutem thermischem Verhalten*
• *Semiconductor device with good thermal behaviour*
• *Dispositif semi-conducteur à bon comportement thermique*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Pape, Heinz, Dipl.-Phys., D-85609 Aschheim, DE
- Hubrich, Frank, Dipl.-Ing. (FH), D-93186 Pettendorf, DE
- (74) Schweiger, Martin, et al, Schweiger & Partner Anwaltskanzlei Karlstrasse 35, 80333 München, DE

- (51) **H01L 23/498** (11) **1 143 515 B1**
H05K 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 01303229.7 (22) 05.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2001
- (30) 06.04.2000 JP 2000110581
- (54) • *Verdrahtungssubstrat, seine Herstellung und Halbleiterbauteil*
• *Wiring substrate, method of manufacturing the same and semiconductor device*
• *Substrat d'interconnexion, methode de fabrication associé et dispositif semi-conducteur*
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD., 711, Aza Shariden, Oaza Kurita, Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (72) Horiuchi, Michio, Oaza Kurita, Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- Kurihara, Takashi, Oaza Kurita, Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 23/58 → (51) **H01L 23/66**

- (51) **H01L 23/66** (11) **1 358 676 B1**
H01L 23/58
- (25) De (26) De
- (21) 02714001.1 (22) 08.02.2002
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 05.11.2003
- (86) DE 2002/000470 08.02.2002
- (87) WO 2002/063687 2002/33 15.08.2002
- (30) 08.02.2001 DE 10105725
- (54) • *ABSCHIRMVORRICHTUNG FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN*
• *SCREENING DEVICE FOR INTEGRATED CIRCUITS*
• *DISPOSITIF DE BLINDAGE POUR CIRCUITS INTEGRES*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) AUMÜLLER, Christian, 82362 Weilheim, DE
- JANKE, Marcus, 81539 München, DE
- HOFREITER, Peter, 83624 Otterfing, DE

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 27/06 → (51) **H01L 27/082**

H01L 27/06 → (51) **H01L 29/739**

- (51) **H01L 27/082** (11) **1 701 386 B1**
H01L 27/06 **H01L 21/822**
- (25) De (26) De
- (21) 06003874.2 (22) 25.02.2006
- (84) DE FR
- (43) 13.09.2006
- (30) 03.03.2005 DE 102005009725
- (54) • *Verfahren zur Integration von zwei Bipolartransistoren in einem Halbleiterkörper, Halbleiteranordnung in einem Halbleiterkörper und Kaskodenschaltung*
• *Method for integration of two bipolar transistors on a semiconductor substrate, semiconductor structure in a semiconductor body and a cascode circuit*
• *Méthode pour l'intégration de deux transistors bipolaires sur un substrat semi-conducteur, structure semi-conductrice dans un semi-conducteur et circuit cascode*
- (73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Bromberger, Christoph, Dipl.-Phys., 74074 Heilbronn, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Patentanwalt Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H01L 27/146 → (51) **A61B 6/03**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/0216**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/105**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/775**

- (51) **H01L 29/739** (11) **0 977 271 B1**
H01L 27/06
- (25) En (26) En
- (21) 99305767.8 (22) 21.07.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 02.02.2000
- (30) 28.07.1998 JP 21226298
- (54) • *Halbleiter-IGBT-Modul*
• *Semiconductor IGBT module*
• *Module IGBT semi-conducteur*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Nagasu, Masahiro, Ibaraki 312-0061, JP
Kobayashi, Hideo, Ibaraki 319-1221, JP
Sakano, Junichi, Ibaraki 319-1225, JP
Mori, Mutsuhiro, Ibaraki 310-0842, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H01L 29/775** (11) **1 299 914 B1**
H01L 21/335 **H01L 29/423**
H01L 51/00 H01L 51/05

- (25) De (26) De
- (21) 01953838.8 (22) 03.07.2001
- (84) FR GB IT
- (43) 09.04.2003
- (86) DE 2001/002451 03.07.2001
- (87) WO 2002/003482 2002/02 10.01.2002
- (30) 04.07.2000 DE 10032414
04.07.2000 DE 10032370
- (54) • *FELDEFFEKTRANSISTOR*
• *FIELD EFFECT TRANSISTOR*
• *TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP*
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

- (72) LUYKEN, Richard, Johannes, 81825 München, DE
- SCHLÖSSER, Till, 01109 Dresden, DE
- HANEDER, Thomas, Peter, 85221 Dachau, DE
- HÖNLEIN, Wolfgang, 82008 Unterhaching, DE
- KREUPL, Franz, 80802 München, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H01L 29/94** (11) **1 170 804 B1**
H01L 21/02

- (25) De (26) De
- (21) 01115516.5 (22) 27.06.2001
- (84) DE GB IE
- (43) 09.01.2002
- (30) 07.07.2000 DE 10034003
- (54) • *Grabenkondensator mit Isolationskragen und entsprechendes Herstellungsverfahren*
- *Trench capacitor with insulating collar and corresponding manufacturing process*
- *Condensateur en tranchée avec anneau d'isolation et procédé de fabrication correspondant*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Seidl, Harald, 01099 Dresden, DE
- Gutsche, Martin, Dr., 84405 Dorfen, DE
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H01L 31/00 → (51) **A61B 6/03**

(51) **H01L 31/0216** (11) **1 444 736 B1**
H01L 27/146

- (25) De (26) De
- (21) 02785059.3 (22) 14.11.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.08.2004
- (86) DE 2002/004220 14.11.2002
- (87) WO 2003/047273 2003/23 05.06.2003
- (30) 15.11.2001 DE 10155819
- (54) • *FARBFILTERMATRIX FÜR EINEN OPTISCHEN BILDSSENSOR*
- *COLOUR-FILTER ARRAY FOR AN OPTICAL-IMAGE SENSOR*
- *MATRICE DE FILTRE COLORE POUR CAPTEUR D'IMAGE OPTIQUE*
- (73) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
- (72) WAGNER, Michael, 01900 Brettnig-Hauswalde, DE
- RIEVE, Peter, 51570 Windeck-Dattenfeld, DE
- SEIBEL, Konstantin, 57074 Siegen, DE
- (74) Hudler, Frank, Lippert, Stachow & Partner Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

(51) **H01L 31/0248** (11) **1 784 870 B1**
H01L 31/0352 **H01L 31/068**
H01L 33/00

- (25) De (26) De
- (21) 05761201.2 (22) 15.07.2005
- (84) BE DE ES FR NL
- (43) 16.05.2007
- (86) EP 2005/007711 15.07.2005
- (87) WO 2006/008080 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 DE 102004034435
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT MIT EINEM AUF MINDESTENS EINER OBERFLÄCHE ANGEORDNETEN ELEKTRISCHEN KON-TAKT*
- *SEMICONDUCTOR ELEMENT WITH AN ELECTRIC CONTACT ARRANGED ON AT LEAST ONE SURFACE*

- *COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR POURVU D'UN CONTACT ELECTRIQUE SITUE SUR AU MOINS UNE SURFACE*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahrenbergplatz, 79098 Freiburg, DE
- (72) METTE, Ansgar, 79106 Freiburg, DE
- GLUNZ, Stephan, 79111 Freiburg, DE
- PREU, Ralf, 79117 Freiburg, DE
- SCHETTER, Christian, 79098 Freiburg, DE

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/0248**

- (51) **H01L 31/048** (11) **0 739 042 B1**
B32B 27/40 **C09J 175/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 96400829.6 (22) 18.04.1996
- (84) BE DE ES FR GB IT PT
- (43) 23.10.1996
- (30) 22.04.1995 DE 19514908
- (54) • *Herstellungsverfahren eines Solarmoduls*
- *Method of fabrication of a solar module*
- *Procédé de fabrication d'un module solaire*
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Vaverka, Ingrid, 52074 Aachen, DE
- Broering, Karin, 52072 Aachen, DE
- Gelderie, Udo, 52080 Aachen, DE
- Mattes Guenter, 52072 Aachen, DE
- Reul, Bernhard, 52062 Aachen, DE
- (74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cédex, FR

H01L 31/068 → (51) **H01L 31/0248**

H01L 31/101 → (51) **G01B 9/02**

- (51) **H01L 31/105** (11) **1 807 876 B1**
H01L 27/146
- (25) De (26) De
- (21) 05806928.7 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (86) DE 2005/001969 03.11.2005
- (87) WO 2006/048001 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 DE 102004053077
- (54) • *VERTIKALE PIN ODER NIP FOTODIODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, KOMPATIBEL ZU EINEM KONVENTI-ONNELLEN CMOS-PROZESS*
- *VERTICAL PIN OR NIP PHOTODIODE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF WHICH IS COMPATIBLE WITH A CONVENTIONAL CMOS-PROCESS*
- *PHOTODIODE PIN OU NIP VERTICALE ET PROCEDE DE REALISATION COMPATIBLE AVEC UN PROCESSUS CMOS CONVENTIONNEL*
- (73) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haarb-bergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
- (72) BACH, Konrad, 99189 Tiefthal, DE
- EINBRODT, Wolfgang, 99099 Erfurt, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 461 835 B1**
B29C 45/14

- (25) De (26) De
- (21) 02795045.0 (22) 23.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 29.09.2004
- (86) DE 2002/004738 23.12.2002

- (87) WO 2003/056637 2003/28 10.07.2003
- (30) 24.12.2001 DE 10163116
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON LEUCHTDIODEN MIT LICHTLEITENDEN KÖRPERN IN ZWEI RÄUMLICH UND ZEITLICH GETRENNTEN STUFEN*
- *METHOD FOR PRODUCING LIGHT EMITTING DIODES WITH LIGHT-GUIDING BODIES IN TWO SPATIALLY AND TEMPORALLY SEPARATE STEPS*
- *PROCEDE DE PRODUCTION EN DEUX ETAPES SPATIALEMENT ET TEMPORELLEMENT SEPARÉES DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES AVEC DES CORPS GUIDANT LA LUMIERE*
- (73) G.L.I. Global Light Industries GmbH, Carl-Friedrich-Gauss-Strasse 1, 47475 Kamp-Lintfort, DE
- (72) OLKAY, Cem, 58454 Witten, DE
- RICKING, Thorsten, 47441 Moers, DE
- (74) Thämer, Wolfgang, et al, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 543 567 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03798073.7 (22) 22.09.2003
- (84) DE
- (43) 22.06.2005
- (86) DE 2003/003147 22.09.2003
- (87) WO 2004/030108 2004/15 08.04.2004
- (30) 23.09.2002 DE 10244200
- (54) • *STRAHLUNGSEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT*
- *RADIATION-EMITTING SEMICONDUCTOR COMPONENT*
- *COMPOSANT A SEMICONDUCTEURS EMETTANT UN RAYONNEMENT*
- (73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) BAUR, Johannes, 93051 Regensburg, DE
- EISERT, Dominik, 93049 Regensburg, DE
- FEHRER, Michael, 93077 Bad Abbach, DE
- HAHN, Berthold, 93155 Hemau, DE
- PLÖSSL, Andreas, 93051 Regensburg, DE
- STEIN, Wilhelm, 88131 Lindau, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/00 → (51) **H01L 31/0248**

(51) **H01L 39/12** (11) **1 142 036 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99952751.8 (22) 12.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001
- (86) IB 1999/001823 12.11.1999
- (87) WO 2000/033391 2000/23 08.06.2000
- (30) 03.12.1998 EP 98122924
- (54) • *SUPRALEITER MIT VERBESSERTER STROMDICHTHE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *SUPERCONDUCTOR WITH ENHANCED CURRENT DENSITY AND METHOD FOR MAKING SUCH A SUPERCONDUCTOR*
- *SUPRA-CONDUCTEUR AYANT UNE DENSITE DE COURANT AMÉLIORÉE, ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT SUPRA-CONDUCTEUR*
- (73) Mannhart, Jochen Dieter, Prof. Dr., Edelweissring 46, 86321 Königsbrunn, DE
- Bielefeldt, Hartmut, Dr., Marconi-Strasse 10, 86179 Augsburg, DE
- Götz, Bärbel Martha, Dipl.-Phys., Carron-du-Val-Strasse 20, 86161 Augsburg, DE
- Hilgenkamp, Johannes Wilhelmus Maria, Dr., Bahnhofstrasse 131, 86438 Kissing, DE

Schmehl, Andreas Fritz Albert, Webersteig 20, 86738 Deiningen, DE
 Schneider, Christof Walter, Dr., Lindenstrasse 11, 86343 Königsbrunn, DE
 Schulz, Robert Ralf, Prof.-Messerschmitt-Strasse 33b, 86159 Augsburg, DE
 (72) Mannhart, Jochen Dieter, Prof. Dr., 86321 Königsbrunn, DE
 Bielefeldt, Hartmut, Dr., 86179 Augsburg, DE
 Götz, Bärbel Martha, Dipl.-Phys., 86161 Augsburg, DE
 Hilgenkamp, Johannes Wilhelmus Maria, Dr., 86438 Kissing, DE
 Schmehl, Andreas Fritz Albert, 86738 Deiningen, DE
 Schneider, Christof Walter, Dr., 86343 Königsbrunn, DE
 Schulz, Robert Ralf, 86159 Augsburg, DE
 (74) Barth, Carl Otto, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Zürichstrasse 34, 8134 Adliswil/Zürich, CH

(51) **H01L 41/04** (11) **1 760 873 B1**
H02N 2/06 **F02D 41/20**
F02M 51/06 **F02M 59/46**
 (25) De (26) De
 (21) 05019335.8 (22) 06.09.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 07.03.2007
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Piezoaktors*
 • *Method and apparatus for driving a piezo-electric actuator*
 • *Procédé et dispositif de commande d'un actionneur piézoélectrique*
 (73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
 (72) Pirkel, Richard, 93055 Regensburg, DE
 Reiländer, Udo, Dr., 87669 Rieden /a.F., DE
 Wiehoff, Hans-Jörg, 93049 Regensburg, DE

(51) **H01L 41/09** (11) **1 430 546 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02760433.9 (22) 26.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 23.06.2004
 (86) GB 2002/004370 26.09.2002
 (87) WO 2003/028122 2003/14 03.04.2003
 (30) 27.09.2001 GB 0123294
 (54) • **PIEZOELEKTRISCHE STRUKTUREN**
 • **PIEZOELECTRIC STRUCTURES**
 • **STRUCTURES PIEZO-ELECTRIQUES**
 (73) 1...Limited, St John's Innovation Centre, Cowley Road, Cambridge, CB4 0WS, GB
 (72) TOPLISS, Richard, Cambridge CB2 2NQ, GB
 LIVINGSTONE, David, Royston, Hertfordshire SG7 5NS, GB
 MATHESON, Andrew, Belmont, MA 02478, US
 MCKEVITT, Gareth, 80639 München, DE
 SHEPHERD, Mark, Richard, Royston, Hertfordshire SG8 6BL, GB
 HOOLEY, Anthony, Cambridge CB4 1HP, GB
 (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 41/09 → (51) **B60R 21/239**

H01L 41/09 → (51) **F16K 31/00**

H01L 43/12 → (51) **C23C 14/34**

(51) **H01L 51/00** (11) **1 412 991 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02758356.6 (22) 18.07.2002

(84) DE FR GB NL
 (43) 28.04.2004
 (86) EP 2002/007978 18.07.2002
 (87) WO 2003/019693 2003/10 06.03.2003
 (30) 21.07.2001 DE 10135640
 (54) • **LÖSUNGEN ORGANISCHER HALBLEITER**
 • **SOLUTIONS OF ORGANIC SEMICONDUCTORS**
 • **SOLUTIONS DE SEMICONDUCTEURS ORGANIQUES**
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) SPREITZER, Hubert, 68519 Viernheim, DE
 HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE
 TREACHER, Kevin, Northwich, Cheshire CW8 4TG, GB
 TALLANT, Neil, Whitefield, Manchester M45 6TE, GB
 YEATES, Stephen, Macclefield, Cheshire SK10 3PU, GB
 BROWN, Beverly, Stockton Heath, Warrington WA4 2EF, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **0 975 030 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 99900167.0 (22) 11.01.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 26.01.2000
 (86) JP 1999/000061 11.01.1999
 (87) WO 1999/035699 1999/28 15.07.1999
 (30) 12.01.1998 JP 367098
 (54) • **ABGEDICHTETE BATTERIE UND DEREN HERSTELLUNG**
 • **SEALED BATTERY AND ITS MANUFACTURE**
 • **BATTERIE SANS ENTRETIEN ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) YOSHIO, Hideaki, Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 MIZUTANI, Seiichi, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 TSURUTANI, Shinji, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 NAKATSUKA, Saburo, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 IIDA, Mamoru, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/26**

(51) **H01M 4/26** (11) **1 317 007 B1**
H01M 4/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 01961179.7 (22) 29.08.2001
 (84) DE FR
 (43) 04.06.2003
 (86) JP 2001/007444 29.08.2001
 (87) WO 2002/019447 2002/10 07.03.2002
 (30) 30.08.2000 JP 2000000261
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRODENPLATTEN FÜR ZELLEN UND DIESE ELEKTRODENPLATTEN VERWENDEnde ZELLE**
 • **METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING ELECTRODE PLATE FOR CELL, AND CELL USING THE ELECTRODE PLATE**
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PLAQUE D'ELECTRODE POUR PILE ET PILE METTANT EN OEUVRE UNE TELLE PLAQUE D'ELECTRODE**
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MIYAHISA, Masaharu, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0021, JP
 KUMAKIRI, Hideyuki, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0025, JP
 MATSUNAGA, Takehiko, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0021, JP
 KOJIMA, Koichi, Odawara-shi, Kanagawa 250-0055, JP
 (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01M 4/62** (11) **1 299 915 B1**
H01M 4/88 **H01M 8/10**

(25) En (26) En
 (21) 01940808.7 (22) 20.06.2001
 (84) DE FR GB NL
 (43) 09.04.2003
 (86) GB 2001/002755 20.06.2001
 (87) WO 2002/005365 2002/03 17.01.2002
 (30) 08.07.2000 GB 0016752
 (54) • **ELEKTROCHEMISCHE STRUKTUR**
 • **ELECTROCHEMICAL STRUCTURE**
 • **STRUCTURE ELECTROCHIMIQUE**
 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 2-4 Cockspur Street, Trafalgar Square, London SW1Y 5BQ, GB
 (72) GASCOYNE, John, Malcom, Bucks HP14 4BB, GB
 HARDS, Graham, Alan, Reading RG4 9EB, GB
 RALPH, Thomas, Robinson, Reading RG30 2QJ, GB
 (74) Wishart, Ian Carmichael, et al, Patents Department Johnson Matthey Technology Centre Blount's Court Sonning Common, Reading, RG4 9NH, GB

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/62**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/62**

(51) **H01M 8/24** (11) **1 419 547 B1**
H01M 8/02 **H01M 8/06**
 (25) En (26) En
 (21) 02745613.6 (22) 11.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 19.05.2004
 (86) GB 2002/003196 11.07.2002
 (87) WO 2003/010847 2003/06 06.02.2003
 (30) 24.07.2001 GB 0117939
 (54) • **EIN FESTOXID-BRENNSTOFFZELLENSTAPPEL**
 • **A SOLID OXIDE FUEL CELL STACK**
 • **PILE DE CELLULES ELECTROCHIMIQUES A L'OXYDE SOLIDE**
 (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
 (72) HART, Nigel Thomas, Derby DE23 6GA, GB
 PASHLEY, Mark Nigel, Derby DE22 1EF, GB
 OAKELY, Michael John, Derby DE56 4GR, GB
 DEAN, Eric William, Derby DE3 5FR, GB
 AGNEW, Gerard Daniel, Derby DE21 2HE, GB
 (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **H01M 10/40** (11) **1 043 793 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00102958.6 (22) 14.02.2000

(84) DE FR GB
 (43) 11.10.2000
 (30) 09.04.1999 US 289468

- (54) • Sekundärbatterie
• Secondary battery
• Pile secondaire
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Watanabe, Shoichiro, Ikoma-gun, Nara 636-0114, JP
- Iwamoto, Kazuya, Sakai-shi, Osaka 593-8304, JP
- Ueda, Astushi, Osaka-shi, Osaka 546-0003, JP
- Nunome, Jun, Kadoma-shi, Osaka 571-0052, JP
- Koshina, Hizuru, Neyagawa-shi, Osaka 572-0019, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01P 1/165 → (51) **H01Q 19/02**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 689 021 B1**
H01Q 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 05002488.4 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (54) • *Eingebaute FM-Antenne*
• *In-built FM antenna*
• *FM-Antenne incorporée*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Gold, Kristina, SE-753 24 Uppsala, SE
- Moser, Michael, SE-129 47 Hägersten, SE
- (74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/44**

- (51) **H01Q 1/44** (11) **1 422 786 B1**
H01Q 1/24 **H01Q 1/52**
H04M 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 02445153.6 (22) 20.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (54) • *Antennenanordnung für Funkkommunikationsgeräte*
• *Antenna arrangement for radio communication terminals*
• *Agencement d'antenne pour terminaux de radiocommunications*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Lindell, Bo, 181 46 Lidingö, SE
- (74) Lindberg, Olle Nils Olof, Albihns Malmö AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE
- (60) 08150998.6

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/44**

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 13/10**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 9/40** (11) **1 768 212 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06121114.0 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007

- (30) 26.09.2005 FR 0552871
- (54) • *Frequenzvariable Leitungsstruktur*
• *Variable frequency conductive structure*
• *Structure conductrice variable en fonction de la fréquence*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 29-33, rue de la Fédération BP 510, 75752 Paris Cedex 15, FR
- (72) Ghis, Anne, 38400, SAINT MARTIN D'HERES, FR
- (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01Q 13/10** (11) **1 309 035 B1**
H01Q 3/24 **H01Q 21/08**

- (25) En (26) En
- (21) 02292593.7 (22) 21.10.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 07.05.2003
- (30) 29.10.2001 FR 0113955
30.04.2002 FR 0205419
- (54) • *Umschaltbare Antenne*
• *Switched antenna*
• *Antenne commutée*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Minard, Philippe, 35700 Rennes, FR
- Louzir, Ali, 35000 Rennes, FR
- Thudor, Franck, 35000 Rennes, FR
- Le Bolzer, Françoise, 35000 Rennes, FR
- (74) Kerber, Thierry, Thomson multimedia, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H01Q 19/02** (11) **1 798 813 B1**
H01Q 19/19 **H01P 1/165**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06126245.7 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (30) 19.12.2005 FR 0553937
- (54) • *Verfahren zur Montage einer Antenne, Antenne montiert nach diesem Verfahren und Einrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method of assembling a radiocommunication antenna, radiocommunication antenna assembled according to said method and device designed for implementing said assembly method*
• *Procédé d'assemblage d'une antenne de radiocommunication, antenne de radiocommunication assemblée selon un tel procédé et dispositif destiné à la mise en oeuvre d'un tel procédé d'assemblage*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Morin, Daniel, 44380 Pornichet, FR
- Le Bayon, Armel, 44600 Saint Nazaire, FR
- Tuau, Denis, 44570 Trignac, FR
- Devicque, Michel, 44350 Guerande, FR
- (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01Q 19/19 → (51) **H01Q 19/02**

(51) **H01Q 21/00** (11) **1 398 849 B1**
H01Q 21/06

- (25) En (26) En
- (21) 03255682.1 (22) 11.09.2003
- (84) DE FR GB SE
- (43) 17.03.2004
- (30) 11.09.2002 US 242311
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung eines passiven Netzwerk zur Strahlformung*

- *Method for generating arbitrary passive beam forming networks*
• *Procédé pour générer un réseau passif de formation de faisceau*
- (73) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
- (72) Gordon, Scot D., Bothell, WA 98011, US
- Kaplan, Mitch S., Lake Forest Park, WA 98155, US
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 21/00**

H01Q 21/08 → (51) **H01Q 13/10**

H01R 4/02 → (51) **H01R 43/02**

- (51) **H01R 13/58** (11) **1 071 167 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00114936.8 (22) 18.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.01.2001
- (30) 20.07.1999 DE 19933834
- (54) • *Steckverbinder mit Kabelzugentlastung*
• *Plug-in connector with cable strain relief*
• *Connecteur à fiche avec dispositif de serre câble*
- (73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) Mühlmichel, Jürgen, 91278 Pottenstein, DE
- (74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **1 761 975 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05764464.3 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) EP 2005/006054 06.06.2005
- (87) WO 2006/002728 2006/02 12.01.2006
- (30) 01.07.2004 DE 202004010325 U
- (54) • *KOAXIALSTECKVERBINDER MIT SCHALTWERK FÜR ELEKTRISCHEN KONTAKT*
• *COAXIAL PLUG-IN CONNECTOR COMPRISING A CONTACT MECHANISM FOR ELECTRICAL CONTACT*
• *CONNECTEUR A FICHES COAXIAL COMPORTANT UN MECANISME DE CONNEXION DESTINE AU CONTACT ELECTRIQUE*
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
- (72) MICHELMANN, Folke, 84529 Tittmoning, DE
- BLAKBORN, Willem, 83334 Inzell, DE
- (74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **H01R 31/06** (11) **1 754 288 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05730108.7 (22) 26.04.2005
- (84) GB IT
- (43) 21.02.2007
- (86) US 2005/014294 26.04.2005
- (87) WO 2005/107024 2005/45 10.11.2005
- (30) 27.04.2004 US 832550
- (54) • *SCHNITTSTELLEN-ADAPTERMODUL*
• *INTERFACE ADAPTER MODULE*
• *MODULE ADAPTEUR D'INTERFACE*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US
- (72) PEPE, Paul, John, Clemmons, NC 27012, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **H01R 43/02** (11) **1 721 369 B1**
H01R 4/02

(25) En (26) En
(21) 05718149.7 (22) 16.02.2005

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

(43) 15.11.2006
(86) HU 2005/000016 16.02.2005
(87) WO 2005/078873 2005/34 25.08.2005
(30) 16.02.2004 HU 0400420

(54) • **LÖTAUSNEHMUNG FÜR STROMSCHIEBE**
• **SOLDERING NEST FOR A BUS BAR**
• **BOITER DE SOUDAGE POUR BARRE OMNIBUS**

(73) Fazakas, Andras, Benczur u. 39/b. V. em. 1068 Budapest, HU

(72) Fazakas, Andras, Benczur u. 39/b. V. em. 1068 Budapest, HU

(74) Lantos, Mihaly, Danubia Patent & Trademark Attorneys P.O.Box 198, 1368 Budapest, HU

H01S 3/067 → (51) **G02B 6/293**

(51) **H01S 3/30** (11) **1 249 901 B1**
H04B 10/17

(25) En (26) En
(21) 01119778.7 (22) 28.08.2001

(84) DE FR GB
(43) 16.10.2002
(30) 09.04.2001 JP 2001109361

(54) • **Verfahren zur Bandbreitenerweiterung für optische Verstärker und optische Übertragungseinrichtung**
• **Band-expanding method for optical amplifiers and optical transmission apparatus**
• **Procédé d'expansion de bande pour amplificateurs optiques et dispositif de transmission optique**

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Kikuchi, Nobuhiko, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Takeyari, Ryoji, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01T 1/10 → (51) **H01T 4/04**

(51) **H01T 4/04** (11) **1 419 565 B1**
H01T 1/10

(25) De (26) De
(21) 02767402.7 (22) 17.08.2002

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

(43) 19.05.2004
(86) EP 2002/009232 17.08.2002
(87) WO 2003/019744 2003/10 06.03.2003
(30) 21.08.2001 DE 10140886
28.12.2001 DE 10164025

(54) • **GEKAPSELTER, NETZFOLGESTROM BEGRENZENDER ÜBERSPANNUNGSABLEITER AUF FUNKENSTRECKENBASIS**
• **ENCAPSULATED SECONDARY-CURRENT-LIMITING VOLTAGE SURGE DIVERTER BASED ON A SPARK GAP**
• **DECHARGEUR ENCAPSULE LIMITANT LE COURANT DE SUITE DE SECTEUR CON U SOUS FORME D'ECLATEUR A ETINCELLE**

(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf, DE

(72) EHRHARDT, Arnd, 92318 Neumarkt, DE ZAHLMANN, Peter, 92318 Neumarkt, DE WAFFLER, Michael, 92318 Neumarkt, DE HIERL, Stefan, 92318 Neumarkt, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01T 13/36 → (51) **H01T 13/38**

(51) **H01T 13/38** (11) **1 317 039 B1**
H01T 13/36

(25) En (26) En
(21) 02258209.2 (22) 28.11.2002

(84) DE FR GB
(43) 04.06.2003
(30) 30.11.2001 JP 2001366640

(54) • **Zündkerze**
• **Spark plug**
• **Bougie d'allumage**

(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP

(72) Suzuki, Akira, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H02B 5/00** (11) **1 018 198 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 97900845.5 (22) 15.01.1997

(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 12.07.2000

(86) SE 1997/000042 15.01.1997
(87) WO 1997/026692 1997/32 24.07.1997
(30) 15.01.1996 SE 9600123

(54) • **SCHALTANORDNUNG FÜR HOCHSPANNUNGSFREILEITUNGEN**
• **SWITCH ASSEMBLY FOR HIGH VOLTAGE OVERHEAD LINES**
• **ENSEMBLE DE COMMUTATION DESTINE AUX LIGNES AERIENNES A HAUTE TENSION**

(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) LINDER, Torbjörn, S-772 70 Saxdalen, SE SKÖLD, Leif, S-771 41 Ludvika, SE

H02B 13/065 → (51) **G01R 15/14**

(51) **H02G 3/04** (11) **1 701 422 B1**
H02G 3/12

(25) De (26) De
(21) 06110352.9 (22) 23.02.2006

(84) AT DE NL
(43) 13.09.2006
(30) 25.02.2005 DE 202005003068 U

(54) • **Gerätedose für Elektro-Installationsgeräte**
• **Apparatus box for electrical installation device**
• **Boîtier d'appareil pour dispositif d'installation électrique**

(73) GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG, Dahlienstrasse 12, 42477 Radevormwald, DE

(72) Fischer, Stefan, 42929, Wermelskirchen, DE Weingärtner, Günther, 51688, Wipperfürth, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/04**

H02H 7/00 → (51) **H01F 36/00**

H02H 11/00 → (51) **H05B 41/285**

(51) **H02J 7/00** (11) **1 189 326 B1**
G01R 31/36 **H01M 10/44**

(25) De (26) De
(21) 01116463.9 (22) 07.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 20.03.2002
(30) 15.09.2000 DE 10045622

(54) • **Verfahren zur Überwachung der Ladung gasdichter alkalischer Akkumulatoren**

• **Method of monitoring charge of a gastight alkaline accumulator**

• **Procédé de surveillance de l'état de charge d'un accumulateur alcalin étanche**

(73) VARTA Automotive Systems GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE

(72) Köhler, Uwe, Dr., 34131 Kassel, DE

(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **H02K 9/06** (11) **1 443 630 B1**

(25) En (26) En
(21) 04075118.2 (22) 16.01.2004

(84) DE FR GB
(43) 04.08.2004

(30) 29.01.2003 US 354634

(54) • **Luftdeflektor für einen Generator**
• **Generator fan**
• **Deflecteur d'air pour un générateur**

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Buening, Duane Joseph, Anderson, IN 46012, US

Hull, Michael L., Anderson, IN 46012, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

H02K 9/19 → (51) **F01M 1/08**

H02K 9/19 → (51) **F15B 21/04**

(51) **H02K 16/02** (11) **1 339 160 B1**
H02P 6/08

(25) En (26) En
(21) 03003213.0 (22) 20.02.2003

(84) DE FR GB
(43) 27.08.2003

(30) 21.02.2002 JP 2002044662

(54) • **Stromregelverfahren und Vorrichtung für eine elektrische Rotationsmaschine**

• **Current controlling method and apparatus for electric rotating machine**

• **Méthode de régulation du courant et appareil pour une machine électrique tournante**

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(72) Arimitsu, Minoru, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H02K 41/03** (11) **1 696 540 B1**

(25) De (26) De
(21) 05027275.6 (22) 14.12.2005

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

(43) 30.08.2006

(30) 04.02.2005 DE 102005005144

(54) • **Drehverbindung**
• **Revolving joint**
• **Joint tournant**

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Oetjen, Jürgen, 91074 Herzogenaurach, DE

H02N 2/06 → (51) **H01L 41/04**

H02P 6/08 → (51) **H02K 16/02**

H03D 3/00 → (51) **H04B 1/30**

- (51) **H03D 7/14** (11) **1 542 356 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03028350.1 (22) 10.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (54) • *Mischervorrichtung*
• *Mixer arrangement*
• *Dispositif mélangeur*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Sjöland, Hendrik, 246 36 Löddeköpinge, SE
Tillman, Fredrik, 226 49 Lund, SE
- (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H03F 1/30** (11) **1 066 679 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00908977.2 (22) 01.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 10.01.2001
- (86) DE 2000/000294 01.02.2000
- (87) WO 2000/046918 2000/32 10.08.2000
- (30) 03.02.1999 DE 19904377
- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUR KOMPENSATIONSSTEUERUNG VON OFFSETSPANNUNGEN EINER IN EINEM SCHALTUNGSBAUSTEIN INTEGRIERTEN FUNKEMPFANGSSCHALTUNG*
• *METHOD AND CIRCUIT FOR CONTROLLING THE COMPENSATION OF OFFSET VOLTAGES OF A RADIO RECEIVER CIRCUIT WHICH IS INTEGRATED IN A CIRCUIT MODULE*
• *PROCEDE ET CIRCUIT POUR COMMANDER LA COMPENSATION DE TENSIONS DE DECALAGE D'UN CIRCUIT DE RECEPTION RADIO INTEGRE DANS UN MODULE DE CIRCUIT*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) SCHMAL, Josef, D-81547 München, DE
BEYER, Stefan, D-86415 Mering, DE
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **H03F 1/32** (11) **1 729 409 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06011551.6 (22) 02.06.2006
- (84) DE GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 03.06.2005 JP 2005164786
- (54) • *Vorwärtsgekoppelter Verstärker für mehrere Frequenzbänder*
• *Feed forward amplifier for multiple frequency bands*
• *Amplificateur à contre-réaction de type aval pour plusieurs bandes de fréquence*

- (73) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Suzuki, Yasunori, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Narahashi, Shoichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **H03H 17/06** (11) **0 957 580 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99108820.4 (22) 04.05.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.11.1999
- (30) 15.05.1998 EP 98108860
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abtastratumsetzung von Audiosignalen*

- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Soo-Jin c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- *Method and apparatus for sampling-rate conversion of audio signals*
• *Procédé et dispositif pour la conversion de taux d'échantillonnage de signaux audio*
- (73) THOMSON, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Schmidt, Jürgen, 31515 Wunstorf, DE
Schröder, Ernst F., 30655 Hannover, DE
- (74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson oHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H03K 3/015 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **H03K 17/06** (11) **1 770 862 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05021303.2 (22) 29.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.04.2007

- (54) • *Schaltkreis und adaptives Verfahren zum Antrieb einer Halbbrückenschaltung*
• *Adaptive method for driving a half-bridge circuit, and a control circuit for a half-bridge circuit*
• *Circuit et procédé adaptatif pour piloter un circuit en demi-pont*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Capodivacca, Giovanni, 35100 Padova, IT
Florio, Nicola, 70126 Bari, IT
Galvano, Maurizio, 92015 Raffadali, IT
- (74) Bickel, Michael, Herzog-Wilhelm-Str. 26, 80331 München, DE

H03K 19/0175 → (51) **H03K 19/173**

- (51) **H03K 19/173** (11) **0 920 134 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98309680.1 (22) 25.11.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.06.1999
- (30) 26.11.1997 JP 32437097
- (54) • *Schnittstellenschaltung*
• *Interface circuit*
• *Circuit interface*

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Endo, Tamotsu, 1-1-1 Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Goushi, Youichi, 1-1-1 Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Shindler, Nigel, et al, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **H03L 7/093** (11) **1 816 749 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124752.4 (22) 24.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 08.08.2007
- (30) 01.02.2006 KR 20060009713
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Adaptierung eines PLL-Schleifenfilters in einem automatischen Frequenzkontroller*
• *Device and method for adjusting PLL loop filter gain in an automatic frequency controller*
• *Dispositif et procédé pour l'ajustement d'un filtre à boucle de verrouillage de phase dans un dispositif de commande de fréquence automatique*

- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Soo-Jin c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- Lim, Chae-Man c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H03M 1/06** (11) **1 770 866 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05019801.9 (22) 12.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.04.2007

- (54) • *Schneller Analog-Digital-Wandler*
• *High-speed analog/digital converter*
• *Convertisseur analogique-numérique à haute vitesse*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlhofstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) Landolt, Oliver Dr., 82024 Taufkirchen, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwält Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H03M 7/30 → (51) **H04L 12/24**

H03M 11/00 → (51) **H04Q 7/00**

- (51) **H04B 1/20** (11) **1 061 656 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00111951.0 (22) 15.06.2000
- (84) DE GB
- (43) 20.12.2000
- (30) 15.06.1999 JP 16902399
- (54) • *Audiosystem mit Steuerung und Audiogerät*
• *Audio system comprising a controller and an audio apparatus*
• *Système audio avec dispositif de commande et appareil audio*

- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Katayama, Masaki, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
Fujimura, Yasuhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/30** (11) **1 770 868 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06019839.7 (22) 22.09.2006
- (84) DE FR
- (43) 04.04.2007
- (30) 28.09.2005 DE 102005046245
- (54) • *Vorrichtung zum Überführen eines komplexwertigen Bandpasssignals in ein digitales Basisbandsignal*
• *Device for converting a complex-valued passband signal into a digital baseband signal*
• *Dispositif pour convertir un signal valeurs complexes de bande passante dans un signal digital de bande de base*

- (73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Haentzschel, Dirk, Dipl.-Ing., 01833 Dür-röhrsdorf-Dittersbach, DE
Hanusch, Thomas, Dipl.-Ing., 01640 Coswig, DE
Schmidt, Michael, Dr.-Ing., 01324 Dresden, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Patentanwalt Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 168 646 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06019839.7 (22) 22.09.2006
- (84) DE FR
- (43) 04.04.2007
- (30) 28.09.2005 DE 102005046245
- (54) • *Vorrichtung zum Überführen eines komplexwertigen Bandpasssignals in ein digitales Basisbandsignal*
• *Device for converting a complex-valued passband signal into a digital baseband signal*
• *Dispositif pour convertir un signal valeurs complexes de bande passante dans un signal digital de bande de base*

- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Soo-Jin c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

(25) En (26) En
(21) 01113540.7 (22) 12.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2002
(30) 28.06.2000 US 605250
(54) • *Kanalformer für ein Mehrträger Empfänger*
• *A channelizer for a multi-carrier receiver*
• *Formeur de canaux pour un récepteur multiporteuse*

(73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US

(72) Skones, William M., Manhattan Beach, CA 90266, US
Smith, Ronald P., Redondo Beach, CA 90277, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 155 510 B1**
(25) En (26) En
(21) 00914732.3 (22) 24.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) US 2000/004989 24.02.2000
(87) WO 2000/051261 2000/35 31.08.2000
(30) 25.02.1999 US 258086
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ENERGIESCHÄTZUNG IN EINEM DRAHTLOSEN EMPFÄNGER DER MEHRERE TEILE EINES GEMEINSAMEN SIGNALS EMPFANGEN KANN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENERGY ESTIMATION IN A WIRELESS RECEIVER CAPABLE OF RECEIVING MULTIPLE INSTANCES OF A COMMON SIGNAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ESTIMER L'ENERGIE DANS UN RECEPTEUR SANS FIL CAPABLE DE RECEVOIR PLUSIEURS INSTANCES D'UN SIGNAL COMMUN*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) LEVIN, Jeffrey, A., San Diego, CA 92130, US
RIDDLE, Christopher, C., San Diego, CA 92131, US
SHERMAN, Thomas, R., San Diego, CA 92109, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/707 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 389 836 B1**
(25) En (26) En
(21) 02360241.0 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.02.2004
(54) • *Verfahren zur Leistungssteuerung des TFCI-Datenfeldes*
• *Method for controlling power of TFCI field*
• *Procédé de gestion de puissance du champ TFCI*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Jeschke, Michael, 70197 Stuttgart, DE
Agin,Pascal, 94370 Sucy en Brie, FR

(74) Schultenkämper, Johannes, et al, Alcatel, Intellectual Property Department, Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 456 967 B1**
H04Q 7/38
(25) En (26) En

(21) 02788361.0 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) IB 2002/005410 16.12.2002
(87) WO 2003/052967 2003/26 26.06.2003
(30) 17.12.2001 US 21541
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION IM STANDORTWAHLDIVERSITÄTSMODUS*
• *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND METHOD FOR COMMUNICATING IN SITE SELECTION DIVERSITY MODE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCEDE PERMETTANT DE COMMUNIQUER EN MODE A DIVERSITE DE SELECTION D'EMPLACEMENT*

(73) Marvell D.S.P.C. Ltd., Azorim Park 94 Derech Em Hamoshavot, 49527 Pethach Tikva, IL

(72) SMOLYAR, Lev, 32887 Haifa, IL
BERGEL, Itzhak, Givat-Shmuel, IL

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **1 429 473 B1**
(25) En (26) En
(21) 03255417.2 (22) 29.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2004
(30) 11.12.2002 KR 2002078827
(54) • *Gerät und Verfahren zur dynamischen Zuteilung von Mitteln in einem interaktiven multimedia Satellitenkommunikationssystem*
• *Apparatus and method for dynamic resource allocation in interactive satellite multimedia system*
• *Appareil et méthode d'allocation dynamique de ressources dans un système de communication par satellite interactif et multimédia*

(73) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) Lee, Ki-Dong, Eunpyeong-gu 122-905 Seoul, KR
Cho, Yong-Hoon, Yuseong-gu 305-755 Daejeon, KR
Lee, Ho-Jin, Yuseong-gu 305-761 Daejeon, KR

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 641 147 B1**
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 05026669.1 (22) 16.09.1998
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 29.03.2006
(30) 16.09.1997 US 931535
(54) • *Kanalstruktur für Kommunikationssysteme*
• *Channel structure for communication systems*
• *Structure de canal pour systèmes de communication*

(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Rezaifar, Ramin, San Diego CA 92121, US
Tiedemann, Edward, G. Jr, San Diego CA 92122, US
Jou, Yu-Cheun, San Diego CA 92129, US

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

(62) 98948285.6 / 1 016 303

(51) **H04B 7/26** (11) **1 662 678 B1**
(25) En (26) En
(21) 05257258.3 (22) 25.11.2005
(84) DE GB
(43) 31.05.2006
(30) 26.11.2004 JP 2004342860
(54) • *TDMA-Kommunikationsvorrichtung*
• *TDMA communications apparatus*
• *Dispositif de communications TDMA*

(73) Furuno Electric Company, Limited, 9-52 Ashihara-cho, Nishinomiya-city, Hyogo-Pref., JP

(72) Hiraoka, Yasushi, Nishinomiya-City Hyogo-Pref., JP

(74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 687 915 B1**
(25) En (26) En
(21) 04810253.7 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/036564 03.11.2004
(87) WO 2005/048506 2005/21 26.05.2005
(30) 07.11.2003 US 518141 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFWÄRTSSTRECKENSYNCHRONISATION BEI DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR UPLINK SYNCHRONIZATION IN WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA SYNCHRONISATION EN LIAISON MONTANTE DANS DES COMMUNICATIONS SANS FIL*

(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Hagley Building, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) BULTAN, Aykut, Bayside, New York 11360, US
GRIECO, Donald, M., Manhasset, NY 11030, US
DENNEAN, Charles, Melville, New York 11747, US
PAN, Jung-Lin, Selden, New York 11784, US

(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 714 406 B1**
(25) En (26) En
(21) 05726443.4 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) KR 2005/000379 07.02.2005
(87) WO 2005/078962 2005/34 25.08.2005
(30) 11.02.2004 KR 2004009130
(54) • *UNTERBROCHENES SENDEN UND EMPFANGEN VON MULTIMEDIA-BROADCAST-/MULTICAST-DIENST-DATEN IN EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DISCONTINUOUSLY TRANSMITTING AND RECEIVING MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE DATA IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *TRANSMISSION ET RECEPTION DISCONTINUES DE DONNEES DE SERVICE DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION MULTIMEDIA DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*

- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do, 465-711, KR
- YI, Seung-June, Seocho-Gu, Seoul, 137-880, KR
- CHUN, Sung-Duck, Seoul, 151-891, KR
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04B 10/10** (11) **1 679 808 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06000049.4 (22) 03.01.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 12.07.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005000937
- (54) • *System zur bidirektionalen optischen Voll-duplex-Freiraum-Datenübertragung*
- *System for a bi-directional full-duplex data transmission in optical free space*
- *Système pour la transmission bidirectionnelle optique en espace libre de données en duplex intégral*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Henniger, Hennes, 82211 Herrsching, DE
- Giggenbach, Dirk, Dr, 86932 Pürgen, DE
- (74) von Kirschbaum, Albrecht, Patentanwalt Postfach 1520, 82102 Germering, DE

H04B 10/17 → (51) **H01S 3/30**

- (51) **H04B 10/18** (11) **1 241 810 B1**
G02B 6/02
- (25) En (26) En
- (21) 02290605.1 (22) 11.03.2002
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (43) 18.09.2002
- (30) 15.03.2001 JP 2001074525
10.01.2002 JP 2002003890
- (54) • *Wellenlängenmultiplexierter Übertragungsweg und dafür verwendete dispersionskompensierende Faser*
- *Wavelength division multiplexed transmission path and dispersion-compensating fiber used therein*
- *Voie de transmission à multiplexage en longueurs d'ondes et fibre pour la compensation de la dispersion utilisée à cet effet*
- (73) FUJIKURA LTD., No. 5-1 Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo, JP
- (72) Saitou, Manabu, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Sakura-shi, Chiba-Ken, JP
- Aikawa, Kazuhiko, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Sakura-shi, Chiba-Ken, JP
- Matsuo, Shoichiro, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Sakura-shi, Chiba-Ken, JP
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04B 13/00** (11) **1 564 917 B1**
G06F 3/03
- (25) Ja (26) En
- (21) 04746628.9 (22) 29.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 17.08.2005
- (86) JP 2004/009159 29.06.2004
- (87) WO 2005/002096 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.06.2003 JP 2003188553
23.07.2003 JP 2003278171
06.08.2003 JP 2003287753

- (54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES ELEKTRISCHEN FELDES, SENDE-EMPFÄNGER, SYSTEM ZUR ERFASSUNG VON POSITIONSI NFORMATION UND SYSTEM ZUR INFORMATIONSEINGABE*
- *ELECTRIC FIELD-DETECTING OPTICAL DEVICE, TRANCEIVER, POSITIONAL INFORMATION-ACQUIRING SYSTEM, AND INFORMATION INPUT SYSTEM*
- *DISPOSITIF OPTIQUE DE DETECTION DE CHAMP ELECTRIQUE, EMETTEUR-RECEPTEUR, SYSTEME D'ACQUISITION D'INFORMATIONS POSITIONNELLES ET SYSTEME D'ENTREE D'INFORMATIONS*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) SHINAGAWA, Mitsuru, Nippon Telegr. and Teleph. Co., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- OCHIAI, Katsuyuki, Nippon Telegr. and Teleph. Co., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- MINOTANI, Tadashi, Nippon Telegr. and Teleph. Co., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- SASAKI, Aiichirou, Nippon Telegr. and Teleph. Co., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- SHIBATA, Nobutarou, Nippon Telegr. and Teleph. Co., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- KYURAGI, Hakaru, Nippon Telegr. and Teleph. Corp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 1/05** (11) **0 807 344 B1**
H04L 5/06 **H04L 27/36**

- (25) En (26) En
- (21) 96905283.6 (22) 29.01.1996
- (84) DE FR GB SE
- (43) 19.11.1997
- (86) US 1996/001239 29.01.1996
- (87) WO 1996/024205 1996/36 08.08.1996
- (30) 31.01.1995 US 381409
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ERZEUGEN VON MEHREREN QUADRATURMODULIERTEN TRÄGERN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING PLURAL QUADRATURE MODULATED CARRIERS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉNÉRER PLUSIEURS PORTEUSES MODULÉES EN QUADRATURE*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) JONES, Mark, A., Forest, VA 24551, US
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04J 3/06** (11) **1 756 987 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05743113.2 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/052056 04.05.2005
- (87) WO 2005/117311 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 FR 0405809
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERTEILTEN SYNCHRONISATION*
- *DISTRIBUTED SYNCHRONIZATION METHOD AND SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE SYNCHRONISATION DISTRIBUEE*
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

- (72) THILL, Jean-Claude; THALES Intellectual Property, F-94117 CX Arcueil, FR
- FACHAU, Laurent; THALES Intellectual Property, F-94117 CX Arcueil, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, MARKS & CLERK France Conseil en Propriété Industrielle 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04J 3/16 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 638 241 B1**
H04B 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 05255603.2 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 22.03.2006
- (30) 16.09.2004 US 942618
- (54) • *Bestimmung einer Hybridwiederholungsaufforderungsnummer in Abhängigkeit der Blockgröße*
- *Determining a number of automatic request retransmissions based on block size*
- *Détermination d'un nombre de retransmissions pour demande hybride automatique basé sur la taille du bloc*
- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Hu, Teck, Budd Lake, New Jersey 07828, US
- Yuan, Yifei, Kearny, New Jersey 07032, US
- (74) Sarun, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

H04L 1/24 → (51) **H04L 12/28**

H04L 5/06 → (51) **H04J 1/05**

- (51) **H04L 5/20** (11) **1 286 492 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02360238.6 (22) 12.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.02.2003
- (30) 20.08.2001 EP 01440269
- (54) • *Unter Verwendung von Datenübertragung im Phantom-Modus aufgebautes Geisternetzwerk*
- *Ghost network built using data transmission via phantom mode*
- *Réseau fantôme réalisé utilisant une transmission de données via un mode fantôme*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Mouton, Michael, 67100 Strasbourg, FR
- Gass, Raymond, 67150 Bolsenheim, FR
- Le Creff, Michel, 95450 Vigny, FR
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **1 559 238 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03788767.6 (22) 27.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) DE 2003/003558 27.10.2003
- (87) WO 2004/040840 2004/20 13.05.2004
- (30) 30.10.2002 DE 10250769

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUSFÜHRUNG EINER QUALIFIZIERTEN ELEKTRONISCHEN SIGNATUR (QES) MIT HILFE EINES MOBILKOMMUNIKATIONS- ENDGERÄTS
- METHOD AND DEVICE FOR EXECUTING A QUALIFIED ELECTRONIC SIGNATURE (QES) WITH THE AID OF A MOBILE COMMUNICATIONS TERMINAL
- PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'EXECUTER UNE SIGNATURE ELECTRO- NIQUE QUALIFIEE (QES) A L'AIDE D'UN TERMINAL DE TELEPHONIE MOBILE
- (73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgraben- weg 151, 53227 Bonn, DE
- (72) STAHL, Hans-Joachim, 10178 Berlin, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H04L 9/32 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/12 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 12/14** (11) **1 364 332 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02717945.6 (22) 08.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) DE 2002/000464 08.02.2002
- (87) WO 2002/065355 2002/34 22.08.2002
- (30) 13.02.2001 DE 10106904
- (54) • VERFAHREN ZUR BELASTUNG EINES VON EINEM COMPUTER VERWALTETEN KON- TOS FÜR DIENSTLEISTUNGEN, EIN TELE- KOMMUNIKATIONSNETZ, EIN COM- PUTE-R-SYSTEM, UND EIN COMPU- TERPROGRAMMPRODUKT
- METHOD FOR CHARGING A COMPUTER- MANAGED SERVICE ACCOUNT, TELE- COMMUNICATION NETWORK, COMPUTER SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT
- PROCEDE PERMETTANT DE DEBITER UN COMPTE DE PRESTATION DE SERVICES GERE PAR INFORMATIQUE, RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS, SYSTEME INFORMATISE ET PROGICIEL Y RELATIFS
- (73) Orga Systems GmbH, Am Hoppenhof 33, 33104 Paderborn, DE
- (72) GERDES, Peter, 33617 Bielefeld, DE
SCHUCHART, Goetz, 33098 Paderborn, DE
YAQUB, Adnan, 33689 Bielefeld, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, et al, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

- (51) **H04L 12/14** (11) **1 657 848 B1**
H04M 17/00
- (25) Zh (26) En
- (21) 04738312.0 (22) 01.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (86) CN 2004/000714 01.07.2004
- (87) WO 2005/004389 2005/02 13.01.2005
- (30) 01.07.2003 CN 03145175
28.09.2003 CN 03126472
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IMPLI- MENTIERUNG EINER VORAUSBEZAH- LUNG FÜR DATENDIENSTE
- SYSTEM AND METHOD FOR IMPLI- MENTING DATA SERVICE PREPAYMENT
- SYSTEME ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE DE PREPAIEMENTS DE SERVI- CES DE DONNEES
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (72) ZHANG, Jie Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- LI, Yimin Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- XU, Junrong Huawei Administration Build- ing, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- LU, Xuanming Huawei Administration Build- ing, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- ZHAO, Xiaodong Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/22 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 768 308 B1**
H04J 3/16 **H03M 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05291995.8 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (54) • Datenverteilung zu Knoten eines Telekom- munikationsnetzwerkes
- Data distribution to nodes of a telecom- munication network
- Distribution de données numériques à des points de commutation d'un réseau de télécommunications
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Paparella, Andrea, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT
Riglietti, Roberto, 20059 Vimercate (Milano), IT
Donadio, Pasquale, 80129 Napoli, IT
- (74) Menziatti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 679 824 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06000468.6 (22) 11.01.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.07.2006
- (30) 11.01.2005 US 32063
- (54) • Verfahren und System zum Extrahieren von Informationen von Netzwerkgeräten unter Verwendung mehrerer Protokollzugriffs- funktionen
- Method and system for extracting infor- mation from network devices using mul- tiple protocol access functions
- Méthode et système pour extraire de l'information de dispositifs de réseau en utilisant des fonctions d'accès de protocole multiple
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1- chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Motoyama, Tetsuro, California 95014-5924, US
Fong, Avery, California 95014-5924, US
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 691 509 B1**
G06F 11/36
- (25) De (26) De
- (21) 05002601.2 (22) 08.02.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.08.2006

- (54) • Lasttestgerät und Verfahren zur Erstellung eines Lasttests zum Testen eines Tele- kommunikationssystems
- Load test apparatus and method for creating load tests for testing a telecom- munication system
- Dispositif de mesure de charge et procédé pour élaborer des mesures de charge pour tester un système de télécommunication
- (73) Tektronix International Sales GmbH, Rhein- goldstrasse 50, 8212 Neuhausen, CH
- (72) Wagner, Ute, 14641 Falkenrehde, DE
Blümcke, Michael, 13583 Berlin, DE
Wiedemann, Mike, 14612 Falkensee, DE
Laake, Heinz-Joachim, 16727 Oberkrämer (OT) Bärenklau, DE
Schönfeld, Christian, 12205 Berlin, DE
Hain, Christian, 12203 Berlin, DE
Zander, Christian, 14612 Falkensee, DE
Martens, Kristian, 13158 Berlin, DE
- (74) Schurack, Eduard F., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 267 524 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
- (21) 02254084.3 (22) 12.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 18.12.2002
- (30) 14.06.2001 US 880827
14.06.2001 US 881111
- (54) • Breitbandiges virtuelles privates Netz VPN mit einem drahtlosen Firmenkommunika- tionssystem und Verfahren für eine vir- tuelle Heim- und Geschäftsumgebung VHE.
- Broadband virtual private network VPN with enterprise wireless communication system and method for virtual home or business environment VHE
- Réseau privé virtuel à bande large VPN avec un système d'entreprise de commu- nication sans fil et procédé pour un environnement virtuel résidentiel ou d'en- treprise VHE.
- (73) AT&T Corp., P.O. Box 4110, Middletown, New Jersey 07748-4110, US
- (72) Chow, Albert T., Hillsdale, New Jersey 07642, US
Miller, Robert R., Convent Station, New Jersey 07960, US
Russell, Jesse E., Piscataway, New Jersey 08854, US
Ying, Wenchu, Cedar Knolls, New Jersey 07927, US
Kim, Jinman, Chatham, New Jersey 07928, US
Erving, Richard H., Piscataway, New Jersey 08854, US
- (74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 436 947 B1**
H04L 1/24
- (25) En (26) En
- (21) 02774692.4 (22) 04.10.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 14.07.2004
- (86) EP 2002/011263 04.10.2002
- (87) WO 2003/032579 2003/16 17.04.2003
- (30) 08.10.2001 EP 01402592
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für Funkver- bindunganpassung
- Methods and devices for radio link adap- tation
- Procédés et dispositifs d'adaptation de liaison radio

- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) VINCENT, Christophe, F-35490 Gahard, FR
JEANNE, Ludovic, F-35200 Rennes, FR
LOPEZ, Patrick, F-35450 Livré s/Changeon, FR
- DOR, Renaud, F-35000 Rennes, FR
- (74) Le Dantec, Claude, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 12/42 → (51) **H04B 1/20**

- (51) **H04L 12/437** (11) **1 554 856 B1**
G06F 12/14 **H04L 29/14**
H04L 29/06
- (25) De (26) De
- (21) 03770976.3 (22) 27.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) EP 2003/011894 27.10.2003
- (87) WO 2004/040875 2004/20 13.05.2004
- (30) 29.10.2002 DE 10250536
- (54) • *Intelligenter Netzwerk Interface Controller*
• *Intelligent network interface controller*
• *Contrôleur d'interface réseau intelligent*
- (73) SMSC Europe GmbH, Bannwaldallee 48, 76185 Karlsruhe, DE
- (72) HETZEL, Herbert, 76885 Schweigen-Rechtenbach, DE
KLOS, Rainer, 76275 Ettlingen-Oberweier, DE
HECK, Patrick, 76448 Durmersheim, DE
THIEL, Christian, 83098 Brannenburg, DE
- (74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 455 510 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04004177.4 (22) 25.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (30) 03.03.2003 US 451452 P
16.12.2003 US 737219
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aktualisieren der Anbieter-Domäne durch Kundentopologie-Änderungsmittelungen*
• *Method and apparatus for updating provider domain by customer topology change notifications*
• *Procédé et appareil d'actualisation du domaine d'un fournisseur par des notifications de changement de la topologie de client*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Elie-Dit-Cosaque, David, Richardson Texas 75081, US
Chiruvolu, Girish, Plano TX 75025, US
Rouyer, Jessy V., Fort Worth Texas 76110-3034, US
Tancevski, Ljubisa, Dallas Texas 75205, US
Rose, Laurence, Oak Park California 91377, US
Goodwin, Michele L., Westlake Village California 91361, US
Cartier, Jean-Francois, 44119 Treillieres, FR
- (74) Schmidt, Werner Karl, ALCATEL Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 515 495 B1**
H04L 12/18
- (25) En (26) En
- (21) 04029509.9 (22) 10.12.2003

- (84) DE FR GB
- (43) 16.03.2005
- (30) 11.12.2002 JP 2002359667
11.12.2002 JP 2002359710
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Berechnung von Mehrfachsendungsleitwegen*
• *Method and device for multicast communication path calculation*
• *Procédé et dispositif de calcul de chemins de multidiffusion*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Yasukawa, Seisho, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Sugisono, Koji, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Uga, Masanori, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 03257770.2 / 1 429 500

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 527 567 B1**
H04L 12/22 **G06F 15/16**
- (25) En (26) En
- (21) 03733760.7 (22) 18.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) SE 2003/001030 18.06.2003
- (87) WO 2004/002086 2004/01 31.12.2003
- (30) 19.06.2002 SE 0201879
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WEITERLEITEN VON PRIVATER INFORMATION IN EINEM GRUPPENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONVEYING PRIVATE INFORMATION WITHIN A GROUP COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT D'ACHEMINER DES INFORMATIONS PRIVÉES AU SEIN D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION DE GROUPE*
- (73) Google Sweden Technique AB, Box 5719, 114 87 Stockholm, SE
- (72) PARNES, Peter, S-977 54 Lulea, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihs Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 530 326 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03292792.3 (22) 06.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung von einem gemeinsamen Übertragungsmitt*
• *Method for managing a shared medium*
• *Procédé pour la gestion d'un moyen de transmission partagé*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Center Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, Amsterdam, NL
- (84) FR
- (72) Mangin, Christophe, 35590 l'Hermitage, FR Rollet, Romain, 35000 Rennes, FR
- (74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 06075412.4 / 1 684 474

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 643 690 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04023418.9 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (54) • *Dienstgüte-bewusste Ablaufsteuerung für Aufwärtsübertragungen über zugeordnete Kanäle*
• *Quality-of-Service (QoS)-aware scheduling for uplink transmissions on dedicated channels*
• *Ordonnement en tenant compte de la qualité de service pour liaisons montantes sur canaux dédiés*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Löhr, Joachim, 64287 Darmstadt, DE
Petrovic, Dragan, 64295 Darmstadt, DE
Seidel, Eiko, 64285 Darmstadt, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 07023268.1 / 1 892 901

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 653 679 B1**
H04N 7/24 **H04N 7/15**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
- (21) 05023279.2 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (30) 02.11.2004 KR 2004088329
- (54) • *Kodierung und Multiplexen von Bildtelefoniedaten für mobile Kommunikationsgeräte*
• *Encoding and multiplexing video call data for mobile communication terminal*
• *Codage et multiplexage de données vidéo-téléphoniques dans un terminal de communication mobile*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yungdongpo-gu Seoul, KR
- (72) Jang, Sung-Bong, Ilsan-Gu, Goyang-Si Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 783 961 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05256859.9 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 09.05.2007
- (54) • *Konfliktauflösung unter Anwendungen, die Datenverbindungen zwischen einem mobilen Kommunikationsgerät und einem drahtlosen Paketdatennetzwerk benötigen*
• *Contention resolution among applications requiring data connections between a mobile communications device and a wireless packet data network*
• *Resolution de conflit d'accès parmi des applications nécessitant des connexions de données par paquets entre un dispositif de communication mobile et un réseau de données par paquets sans fil*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Liang, Kenneth, Kanata, Ontario, K2K 2X7, CA
Hassan, Mahmud-Ul, Kanata, Ontario K2K 3H9, CA

Ho, Colin, Kanata, Ontario, K2K 2Z6, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 08151703.9

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 25/02** (11) **1 649 650 B1**
(25) En (26) En
(21) 04754634.6 (22) 08.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) US 2004/018079 08.06.2004
(87) WO 2005/006690 2005/03 20.01.2005
(30) 27.06.2003 US 608345
(54) • **SYSTEM, METHODE UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT ZUM DEMODULIEREN VON QUADRATURAMPLITUDENMODULIERTEN SIGNALEN AUFGRUND DER EMPFÄNGERGESCHWINDIGKEIT**
• **SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR DEMODULATING QUADRATURE AMPLITUDE MODULATED SIGNALS BASED UPON A SPEED OF A RECEIVER**
• **SYSTEME, PROCEDE ET PROCIciel DE DEMODULATION DE SIGNAUX A MODULATION D'AMPLITUDE EN QUADRATURE BASES SUR UNE VITESSE D'UN RECEPTEUR**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KENNEY, Thomas, J., San Diego, CA 92129, US
TRAN, Jean-Marie, San Diego, CA 92122, US
JUNG, Gillyoung, Escondido, CA 92029, US
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/497**

(51) **H04L 25/497** (11) **1 225 738 B1**
H04L 25/03 **H04L 27/34**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290161.5 (22) 23.01.2002
(84) BE DE GB IT
(43) 24.07.2002
(30) 23.01.2001 FR 0100865
(54) • **Adaptives bidirektionales Modem, mit gemeinsamen Filtermitteln für die Sende- und Empfangseinrichtungen und angeordnet um wechselweise zu funktionieren**
• **Adaptive bidirectional modem with filtering means common to the emission and the reception blocks and arranged to operate alternately**
• **Modem adaptatif bidirectionnel avec un ensemble de filtrage commun aux chaînes d'émission et de réception et agencé pour fonctionner à l'alternat**
(73) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Boulanger, Christophe, 75013 Paris, FR
Lamy, Francois, 75013 Paris, FR
Lesaulnier, Marcel, 75013 Paris, FR
(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

H04L 27/22 → (51) **H04B 1/30**

H04L 27/34 → (51) **H04L 25/497**

H04L 27/36 → (51) **H04J 1/05**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 271 890 B1**
H04L 12/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290144.1 (22) 21.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(30) 22.01.2001 FR 0100800
(54) • **Zugangskontrollgateway zu einem Aktiven Netzwerk**
• **Access control gateway to an active network**
• **Passerelle de contrôle d'accès à un réseau actif**
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Galand, Damien, 92370 Chaville, FR
Marce, Olivier, 91300 Massy, FR
El Mghazli, Yacine, 94250 Gentilly, FR
(74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 317 115 B1**

(25) En (26) En
(21) 02396174.1 (22) 21.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2003
(30) 29.11.2001 FI 20012338
(54) • **Firewall zur Filtrierung von getunnelten datenpaketen**
• **A firewall for filtering tunneled data packets**
• **Coupe-feu pour filtrer des paquets "tunnelisés" de données**
(73) Stonesoft Corporation, Itälahdenkatu 22 A, 00210 Helsinki, FI
(72) Syväne, Tuomo, 01450 Vantaa, FI
Jalava, Mika, 02580 Siuntio, FI
Salminen, Riku, 20100 Turku, FI
(74) Åkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **1 449 344 B1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 02784579.1 (22) 22.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/037759 22.11.2002
(87) WO 2003/047212 2003/23 05.06.2003
(30) 26.11.2001 US 994189
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM RUHEN EINES VERKEHRKANALS EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION IM SOCKET-MODUS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRAFFIC CHANNEL DORMANCY IN WIRELESS COMMUNICATION SOCKET MODE**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE LATENCE DE CANAL DE TRAFIC DANS UN MODE SOCKET DE COMMUNICATION SANS FIL**
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LINDNER, Mark, Aliso Viejo, CA 92656, US
SANDERS, Russell, G., San Diego, CA 92122, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 08000386.6

(51) **H04L 29/06** (11) **1 506 658 B1**
H04L 12/18 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 03723603.1 (22) 08.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) SE 2003/000745 08.05.2003
(87) WO 2003/096649 2003/47 20.11.2003
(30) 08.05.2002 SE 0201426
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON GESTREAMTEN ECHTZEIT-INFORMATIONEN ZWISCHEN CLIENTS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DISTRIBUTION OF STREAMED REAL-TIME INFORMATION BETWEEN CLIENTS**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS EN TEMPS REEL DIFFERENCIEES A DES CLIENTS**
(73) Google Sweden Technique AB, Box 5719, 114 87 Stockholm, SE
(72) PARNES, Peter, S-977 54 LULEÅ, SE
(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihs Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 516 472 B1**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 03724517.2 (22) 09.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(86) US 2003/014424 09.05.2003
(87) WO 2004/002110 2004/01 31.12.2003
(30) 25.06.2002 US 183188
(54) • **VERBINDUNG VON MOBILEN NETZKNOTEN DER NÄCHSTEN GENERATION ÜBER NETZWERKE FRÜHERER GENERATION ZU NETZWERKEN NÄCHSTER GENERATION**
• **CONNECTION OF NEXT GENERATION MOBILE NODES ACROSS PREVIOUS GENERATION NETWORKS TO NEXT GENERATION NETWORKS**
• **CONNEXION DE NOEUDS MOBILES DE LA PROCHAINE GENERATION AVEC DES RESEAUX DE LA PROCHAINE GENERATION VIA DES RESEAUX DE LA GENERATION ANTERIEURE**
(73) Intel Corporation, 22 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) LIU, Changwen, Portland, OR 97229, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 560 397 B1**

(25) En (26) En
(21) 05250067.5 (22) 07.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 28.01.2004 US 766164
(54) • **Endpunktdressenänderung in einem Paketnetzwerk**
• **Endpoint address change in a packet network**
• **Changement d'adresse d'extrémité dans un réseau de paquets**
(73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) Ansari, Furquan A., Middletown, NJ 07748, US
Sathyanath, Ajay, Woodbridge, NJ 07905, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 562 348 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05250636.7 (22) 04.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 10.08.2005
 (30) 06.02.2004 KR 2004007827
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbindung
 von Knoten mit heterogenen Kommunika-
 tionsprotokollen*
 • *Method and Apparatus for Connecting
 Heterogeneous Protocol Nodes*
 • *Procédé et dispositif pour l'interconnexion
 de noeuds utilisant protocols hétérogènes*
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
 Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Pyung-soo, Seoul, KR
 Kim, Sun-Woo, Gwonseon-gu Suwon-si
 Gyeonggi-do, KR
 (74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees,
 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 571 803 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05250939.5 (22) 18.02.2005
 (84) DE GB
 (43) 07.09.2005
 (30) 04.03.2004 JP 2004060561
 (54) • *Steuerverfahren für Informationsbereit-
 lung, Informationswiedergabesystem und
 Informationsbereitstellungsapparat*
 • *Information-provision control method,
 information reproduction system, and
 information-provision apparatus*
 • *Méthode de contrôle d'information-dispo-
 sition, système de reproduction de l'infor-
 mation, et dispositif d'information-
 disposition*
 (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-
 chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Togashi, Ryuichiro, c/o Intellectual Property
 Dpt., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 Kudou, Shigetaka, c/o Intellectual Property
 Dpt., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 Otani, Yasuhiko, c/o Intellectual Property
 Dpt., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 635 530 B1**
G06F 1/00 H04L 9/32
 (25) En (26) En
 (21) 05018258.3 (22) 23.08.2005
 (84) DE GB
 (43) 15.03.2006
 (30) 25.08.2004 JP 2004245433
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Entschär-
 fung von DoS-Attacken in einem Dienst-
 erkennungssystem*
 • *Apparatus and method for mitigating DoS
 attacks in a service discovery system*
 • *Dispositif et procédé pour mitiger des
 attaques de deni de service dans un
 système de découverte des services*
 (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-
 chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) Miyake, Motoharu Intellectual Property
 Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 Nakagawa, Tomohiro c/o Intellectual Prop-
 erty Dept., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 Inamura, Hiroshi Intellectual Property
 Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 654 852 B1**
 (25) En (26) En

(21) 04741609.4 (22) 19.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 10.05.2006
 (86) EP 2004/050864 19.05.2004
 (87) WO 2005/006703 2005/03 20.01.2005
 (30) 11.07.2003 EP 03102111
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BENUT-
 ZERAUTHENTIFIZIERUNG IN EINER
 BENUTZER-ANBIETERUMGEBUNG*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR AUTHENTI-
 CATING CLIENTS IN A CLIENT-SERVER
 ENVIRONMENT*
 • *SYSTEME ET PROCÉDE D'AUTHENTIFI-
 CATION DE CLIENTS DANS UN ENVIRON-
 NEMENT CLIENT-SERVEUR*
 (73) International Business Machines Corpora-
 tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
 US
 (72) HAGMEIER, Joachim, 70176 Stuttgart, DE
 BRUCHLOS, Joachim, 75365 Calw, DE
 KUSSMAUL, Timo, 71034 Boeblingen, DE
 Klein, Hans-Jörg, IBM Deutschland GmbH,
 Patentwesen und Urheberrecht, 70548
 Stuttgart, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/437**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04N 1/32**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 610 525 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05253527.5 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 28.12.2005
 (30) 25.06.2004 KR 2004048037
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum drahtlosen
 Drucken*
 • *Wireless printing system and method*
 • *Système et procédé pour impression sans
 fil*
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan
 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 do, KR
 (72) Ryu, Seok, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Lee, Kwang-chul, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Rhim, Eun-hee, Yeongtong-gu Suwon-si
 Gyeonggi-do, KR
 (74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees 15
 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 641 216 B1**
G01S 5/00 G01S 5/14
B60R 16/02 G01C 21/00
 (25) De (26) De
 (21) 05019278.0 (22) 06.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 29.03.2006
 (30) 28.09.2004 DE 102004048019
 (54) • *Trackingsystem*
 • *Tracking system*
 • *Système de suivi de la position*
 (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
 140, 53113 Bonn, DE
 (72) Quade, Michael, 53121 Bonn, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 755 306 B1**
H04L 12/58 G06F 17/28

H04L 29/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05300672.2 (22) 17.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 21.02.2007
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fernakti-
 vierung/-deaktivierung von Diensten für
 Kommunikationsendgeräte über ein IP
 Netzwerk*
 • *Apparatus and process for remotely acti-
 vating/deactivating services for communi-
 cation terminals via an IP network*
 • *Dispositif et procédé d'activation/désacti-
 vation à distance de services pour des
 terminaux de communication, via un
 réseau IP*
 (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
 Paris, FR
 (72) Litteaut, Jacques, 78160, MARLY LE ROI, FR
 Coulon, Stéphane, 95810, ARRONVILLE, FR
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual
 Property & Standards 54 rue La Boétie,
 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **1 817 890 B1**
G06K 7/00 G07F 7/10
G06K 19/07
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05803085.9 (22) 14.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 15.08.2007
 (86) EP 2005/055967 14.11.2005
 (87) WO 2006/058839 2006/23 08.06.2006
 (30) 30.11.2004 FR 0412702
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND MIKROCONT-
 ROLLERKARTE ZUR KOMMUNIKATION
 VON ANWENDUNGSDIENSTEN VON EINER
 MIKROCONTROLLERKARTE ZU EINEM
 ENDGERÄT*
 • *METHOD, SYSTEM AND MICROCON-
 TROLLER CARD FOR COMMUNICATING
 APPLICATION SERVICES FROM A
 MICROCONTROLLER CARD TO A TERM-
 INAL*
 • *PROCEDE, SYSTEME ET CARTE A
 MICROCONTROLEUR POUR LA COMMU-
 NICATION DE SERVICES D'APPLICATION
 DEPUIS UNE CARTE A MICROCONTRO-
 LEUR VERS UN TERMINAL*
 (73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc
 d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
 (72) FOESSER, Christophe, F-La Ciotat 13600, FR

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 819 133 B1**
H04L 12/12
 (25) En (26) En
 (21) 06101526.9 (22) 10.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (43) 15.08.2007
 (54) • *Verfahren und System zur Einsparung von
 Batterieenergie in drahtlosen Geräten ope-
 rierend in einem lokalen drahtlosen Netz-
 werk*
 • *Method and System for Conserving Battery
 Power in Wireless Devices Operating in a
 Wireless Local Area Network*
 • *Procédé et système permettant d'écono-
 miser d'énergie de batterie dans un
 dispositif sans fil opérant dans un réseau
 local sans fil*

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wang, James, Richmond Hill Ontario L4C 9H3, CA
Rawlins, Rudy, Scarborough Ontario M1N 3Z2, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/437**

H04M 1/02 → (51) **G02F 1/13**

H04M 1/02 → (51) **H01Q 1/44**

H04M 1/725 → (51) **H04M 3/533**

- (51) **H04M 3/533** (11) **1 578 104 B1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 05009011.7 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 21.09.2005

- (54) • *Verfahren zur Beseitigung von mehrfachen Benachrichtigungen zur ein und derselben Voicemailnachricht*
• *Method for eliminating multiple notifications for the same voicemail message*
• *Méthode d'élimination de notifications multiples du même message vocal*

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Chaudry, Shahid R., Ottawa, Ontario K2W 1E4, CA
Islam, M. Khaledul, Kanata, Ontario K2K 3N4, CA
(74) Reichl, Wolfgang, Schmit Chretien Schihin & Mahler Baaderstraße 3, 80469 München, DE
(62) 03027855.0 / 1 538 818

H04M 7/00 → (51) **H04Q 7/22**

H04M 17/00 → (51) **H04L 12/14**

- (51) **H04N 1/00** (11) **0 902 581 B1**
H04N 1/32

(25) En (26) En
(21) 98117166.3 (22) 10.09.1998

(84) DE FR GB
(43) 17.03.1999
(30) 11.09.1997 JP 24718897

- (54) • *Drucksystem*
• *Print system*
• *Système d'impression*

- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Kinjo, Naoto, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
Enomoto, Jun, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/333**

- (51) **H04N 1/047** (11) **1 079 596 B1**
H04N 1/107

(25) En (26) En
(21) 00109615.5 (22) 05.05.2000

(84) DE FR GB
(43) 28.02.2001
(30) 25.08.1999 US 382939

- (54) • *Positionserfassungsrichtung mit einem einzelligen Photosensor*
• *Position sensing device having a single photosensing element*
• *Dispositif de détection de position avec un seul élément photosensible*

- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Bohn, David D., Fort Collins, CO 80525, US

- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 1/053** (11) **1 307 040 B1**

(25) En (26) En
(21) 02023789.7 (22) 25.10.2002

(84) DE FR GB
(43) 02.05.2003
(30) 26.10.2001 JP 2001329485

- (54) • *Bilderzeugungsgerät*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Ikeda, Yoshito, Matsudo-shi, Chiba, JP

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H04N 1/107 → (51) **H04N 1/047**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 326 422 B1**
H04L 29/06 **G06T 1/00**

(25) En (26) En
(21) 02027169.8 (22) 05.12.2002

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

(43) 09.07.2003

(30) 28.12.2001 US 28727

- (54) • *Digitalmultimedia-wasserzeichen zur Identifikation der Quelle*
• *Digital multimedia watermarking for source identification*

- *Filigranage multimédia numérique pour identification de source*

- (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US

- (72) Forstrom, Howard Scott, North Haledon, NJ 07508, US

Wojciechowski, Edward, Bloomingdale, NJ 07403, US

Pradke, Madhav Shindhar, Coltsneck, NJ 07722, US

- (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Regional Patent Office Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H04N 1/32 → (51) **H04N 1/00**

H04N 1/32 → (51) **H04N 1/333**

(51) **H04N 1/333** (11) **0 923 229 B1**
H04N 1/00 **H04N 1/32**

(25) En (26) En
(21) 98309620.7 (22) 24.11.1998

(84) DE FR GB

(43) 16.06.1999

(30) 12.12.1997 US 989647

- (54) • *Faksimilesignalübertragung mit Unterdrückung mehrerer Modulationen und Demodulationen über eine Verbindung*
• *Facsimile signal transmission with suppression of multiple modulation and demodulation across a connection*

- *Transmission de signal de télécopie avec suppression de modulations et démodulations multiples à travers une connection*

- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) Meng, Zaiqing, Kanata, Ontario K2M 2B5, CA

- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

(51) **H04N 1/409** (11) **1 343 306 B1**

(25) En (26) En
(21) 03004617.1 (22) 03.03.2003

(84) DE FR GB

(43) 10.09.2003

(30) 04.03.2002 JP 2002058046

- (54) • *Verfahren, Programm und Vorrichtung zur Bildverarbeitung*
• *Method, program and apparatus for image processing*
• *Méthode, programme et appareil pour le traitement d'image*

- (73) NORITSU KOKI CO., LTD., Umehara 579-1, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP

(72) Kita, Koji, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP

(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 335 589 B1**

(25) En (26) En
(21) 03002595.1 (22) 07.02.2003

(84) DE ES FR GB IT NL

(43) 13.08.2003

(30) 07.02.2002 JP 2002030263

- (54) • *Bildaufnahmegerät*

• *Imaging apparatus*

• *Appareil de prise d'images*

- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Shiraiishi, Kenji, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

- (74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, D-81677 München, DE

(51) **H04N 5/235** (11) **1 579 677 B1**

(25) En (26) En
(21) 04700237.3 (22) 05.01.2004

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

(43) 28.09.2005

(86) US 2004/000373 05.01.2004

(87) WO 2004/063878 2004/31 29.07.2004

(30) 03.01.2003 US 336050

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ECHTZEIT-BILDFUSION*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REAL-TIME IMAGE FUSION*

- *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'EFFECTUER UNE FUSION D'IMAGES EN TEMPS REEL*

- (73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067, US

(72) OSTROMEK, Timothy, E., Richardson, TX 75082, US

- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04N 5/74** (11) **1 758 389 B1**
G03B 31/06 **G09B 5/06**

(25) En (26) En
(21) 05018598.2 (22) 26.08.2005

(84) DE FR GB

(43) 28.02.2007

- (54) • *Projektionsvorrichtung mit der Fähigkeit, Bilder und Töne synchron in eine Audio- und Videodatei zur synchronen Audio-Video-Wiedergabe zu kodieren*
 - *Projecting device capable of synchronously encoding images and sounds into an audio/video synchronous play file*
 - *Dispositif de projection capable de coder de manière synchrone des images et des sons dans un fichier audio/vidéo destiné à la reproduction audio-vidéo synchrone*
- (73) Avermedia Technologies, Inc., No. 135, Jian 1st Rd. Jhonghe City, Taipei County 235, TW
- (72) Kuo, Chung-Song, Jhonghe City Taipei County 235, TW
Hung, Po-Chih, Jhonghe City Taipei County 235, TW
Wu, Jiun-Shin, Jhonghe City Taipei County 235, TW
Wu, Yung-Hsi, Jhonghe City Taipei County 235, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (86) EP 2005/050495 04.02.2005
- (87) WO 2005/088967 2005/38 22.09.2005
- (30) 13.02.2004 EP 04100604
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER RECHTE VON TEILNEHMERN AN EINEM BEZÄHLUNGS-FERNSEHSYSTEM MIT MEHREREN BETREIBERN*
- *METHOD OF MANAGING THE RIGHTS OF SUBSCRIBERS TO A MULTI-OPERATOR PAY TELEVISION SYSTEM*
- *METHODE DE GESTION DES DROITS D'ABONNES A UN SYSTEME DE TELEVISION A PEAGE MULTI-OPERATEURS*
- (73) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) DUVAL, Grégory, CH-1093 La Conversion, CH
- (74) Lemans Consulting S.A., Route de Clémenty, 62, 1260 Nyon, CH

- (51) **H04N 9/31** (11) **0 883 302 B1**
G02F 1/1335 **G02B 27/28**
- (25) En (26) En
- (21) 98109902.1 (22) 29.05.1998
- (84) DE GB
- (43) 09.12.1998
- (30) 03.06.1997 JP 14490997
- (54) • *Flüssigkristallanzeigergerät vom Projektionstyp*
- *Projection type liquid crystal display device*
- *Dispositif d'affichage à cristaux liquides du type à projection*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Kakuda, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 221-0861, JP
Ouchi, Satoshi, Kamakura-shi, Kanagawa-ken 247-0062, JP
Yatsu, Masahiko, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken 251-0015, JP
Ozawa, Naohiro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254-0075, JP
Matsuda, Yutaka, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken 251-0047, JP
Shiaki, Takuya, Sagami-hara-shi, Kanagawa-ken 228-0804, JP
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04N 7/15 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 187 481 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01112549.9 (22) 23.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.03.2002
- (30) 11.09.2000 EP 00850148
- (54) • *Ein Verfahren zur dynamischen Cachespeicherung*
- *A method for dynamic caching*
- *Une méthode pour mise en antémémoire dynamique*
- (73) Handmark Europe AB, Box 3416, 103 68 Stockholm, SE
- (72) Zervas, Konstantin, 413 01 Göteborg, SE
Aronsson, Tomas, 413 26 Göteborg, SE
- (74) Lindberg, Klas Valter Bo, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 734 763 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06012157.1 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (30) 17.06.2005 KR 20050052648
- (54) • *Inhaltsbereitstellungssystem und Verfahren thereof*
- *Système et procédé de fourniture de contenu*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongdunpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Oh, Dong-Hyuck, Bupyeong-Gu, Incheon, KR
Cho, Je-Hyun, 1132-26, Guro 3-Dong, Guro-Gu, Seoul, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 368 976 B1**
H03M 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 02710241.7 (22) 08.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
- (86) IB 2002/000382 08.02.2002
- (87) WO 2002/065791 2002/34 22.08.2002
- (30) 15.02.2001 US 783087
- (54) • *TECHNIK ZUR ERMÖGLICHUNG VON NOTRUF-RÜCKRUFEN EINES ENDGERÄTS OHNE GÜLTIGE TEILNEHMERIDENTITÄT*
- *TECHNIQUE FOR ENABLING EMERGENCY CALL CALLBACK OF A TERMINAL WITHOUT A VALID SUBSCRIBER IDENTITY*
- *TECHNIQUE PERMETTANT UN RAPPEL D'URGENCE D'UN TERMINAL SANS IDENTITE D'ABONNE VALIDE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) FACCIN, Stefano, M., Dallas, TX 75229-2622, US
RAJANIEMI, Jarkko, FIN-00180 Helsinki 18, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 331 818 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01965593.5 (22) 12.09.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 30.07.2003
- (86) JP 2001/007924 12.09.2001
- (87) WO 2002/023903 2002/12 21.03.2002
- (30) 12.09.2000 JP 2000277177
- (54) • *INFORMATIONSPROZESSIERUNGSEINRICHTUNG, ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, INFORMATIONSPROZESSIERUNGSVERFAHREN UND MEDIUM*
- *INFORMATION PROCESSING DEVICE, ELECTRONIC DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND MEDIUM*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ELECTRONIQUE, PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, ET SUPPORT D'INFORMATIONS*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Asadu, Hideki, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, US
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 340 368 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00985062.9 (22) 17.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
- (86) EP 2000/011487 17.11.2000
- (87) WO 2002/041625 2002/21 23.05.2002
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEDINGTEN ZUGANG FÜR DIGITALE FERNSEHEN UND VORRICHTUNG ZUR GLEICHZEITIGEN VERARBEITUNG VON MEHREREN FERNSEHPROGRAMMEN*
- *DIGITAL TELEVISION CONDITIONAL ACCESS METHODS AND APPARATUS FOR SIMULTANEOUSLY HANDLING MULTIPLE TELEVISION PROGRAMS*
- *PROCEDES D'ACCES CONDITIONNEL TELEVISUEL NUMERIQUE ET APPAREIL DESTINE A LA GESTION SIMULTANEE DE PROGRAMMES TELEVISUELS MULTIPLES*
- (73) SmarDTV S.A., Route de Genève 22, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) VANTALON, Luc, Sunnyvale, CA 94087, US
BOURSIER, Arnaud, F-83860 Nans Les Pins, FR
GAUTIER, Gilles, F-13810 Eygalières, FR
- (74) Wenger, Joel-Théophile, Lemans Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 550 325 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03770508.4 (22) 26.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/030481 26.09.2003
- (87) WO 2004/032539 2004/16 15.04.2004
- (30) 01.10.2002 US 415727 P
20.06.2003 US 600403
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM, BEI DEM WEITERREICHUNGSMITTELMITTELN IN DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERKEN RUNDGESENDET WERDEN*
- *METHOD AND SYSTEM WHEREIN HAND-OVER INFORMATION IS BROADCAST IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS*

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/167**

- (51) **H04N 7/167** (11) **1 723 789 B1**
H04N 7/16 **H04N 5/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05707949.3 (22) 04.02.2005

H04N 7/24 → (51) **H04L 12/56**

- *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DIFFUSER DES INFORMATIONS DE TRANSFERT DANS DES RESEAUX LOCAUX SANS FIL*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) HUNKELER, Teresa, Montreal, Québec H4A 2V1, CA
- (74) Johansson, Magnus, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 011 278 B1**
H04M 7/00

- (25) En (26) En
(21) 99125265.1 (22) 17.12.1999
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 21.06.2000
(30) 17.12.1998 US 213958
- *Schnittstelle zwischen einem drahtlosen lokalen Netzwerk und einem drahtgebundenen Sprachkommunikationssystem*
 - *Interfacing a wireless local network and a wired voice telecommunications system*
 - *interface entre un réseau local sans fil et un système de communication vocale par fil*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
- (72) Gernert, Alex M., Cupertino, CA 95014, US
Vesuna, Sarosh, Los Altos, CA 94022, US
Goren, David, Smithtown, NY 11787, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 566 978 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05101248.2 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(30) 19.02.2004 GB 0403689
- *Mobilkommunikationssysteme, Verfahren und Endgeräte zur Handhabung von Gruppenrufinformationen*
 - *Mobile communications systems, methods and terminals for handling group calls related informations*
 - *Systèmes de communications mobiles, procédés et terminaux pour le traitement des informations des appels de groupe*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Kramer, David, 67899, Tel Aviv, IL
Bar-on, David, 67899, Tel Aviv, IL
- (74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 076 466 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00306495.3 (22) 31.07.2000
(84) DE FI FR GB
(43) 14.02.2001
(30) 10.08.1999 US 371385
- *Verfahren zum Optimieren von drahtlosen Verbindungen die über mehrere miteinander verbundene Netze vermittelt werden*
 - *Method for optimizing mobile wireless communications routed across plural interconnected networks*
 - *Méthode d'optimisation des communications sans fils acheminées par plusieurs réseaux interconnectés*

- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Liu, Chung-Zin, Naperville, IL 60565, US
Strom, Kenneth Wayne, Naperville, IL 60565, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 033 048 B1**

- (25) De (26) De
(21) 99923542.7 (22) 06.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.09.2000
(86) EP 1999/003107 06.05.1999
(87) WO 2000/001179 2000/01 06.01.2000
(30) 29.06.1998 DE 19828735
- *Mobilfunksystem mit dynamisch änderbarer Identität eines mobilen Endgerätes*
 - *Mobile radio telephone system having a mobile station identity which can be dynamically changed*
 - *Système radio mobile à identité d'une station mobile modifiable de manière dynamique*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) PAPAPOULOS, Nikolaos, Ashburn, Virginia 20147, US
VEDDER, Klaus, D-80801 München, DE
- (74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 720 367 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05009765.8 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
- *Kompensierung für schlechte Deckung*
 - *Compensation for poor coverage*
 - *Compensation pour une couverture faible*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Nader, Ali, 214 25 Malmö, SE
- (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 190 596 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99932759.6 (22) 30.06.1999
(84) DE FR GB
(43) 27.03.2002
(86) EP 1999/004518 30.06.1999
(87) WO 2001/003461 2001/02 11.01.2001
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON MULTIMEDIA ANRUFEN*
 - *METHOD AND DEVICE FOR HANDLING A MULTIMEDIA CALL*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'UN APPEL MULTIMEDIA*
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) KALL, Jan, FIN-02730 Espoo, FI
MUHONEN, Ahti, FIN-02150 Espoo, FI
SALONEN, Jouni, FIN-02150 Espoo, FI
HONKO, Harri, FIN-02150 Espoo, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 329 127 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01989037.5 (22) 15.10.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2003
(86) US 2001/032521 15.10.2001
(87) WO 2002/035880 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 US 698890
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG EINES MOBILEN ELEKTRONISCHEN GERÄTS AUF DER GRUNDLAGE DES STANDORTS*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR SECURING A MOBILE ELECTRONIC DEVICE BASED ON LOCATION*
 - *PROCEDE ET APPAREIL POUR PROTEGER UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE MOBILE, DONT LE FONCTIONNEMENT EST BASE SUR L'EMPLACEMENT DE CE DISPOSITIF*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HEIE, Anders, Poway, CA 92064, US
- (74) Roman Ekstedt, Måns, et al, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41, 404 28 Göteborg, SE

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 933 968 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99101510.8 (22) 28.01.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 04.08.1999
(30) 28.01.1998 JP 1596898
- *ATM Übermittlung von Sprach- und ISDN-Signalen unter Verwendung von reduzierter Übertragungsbandbreite*
 - *Transfer scheme for speech and voice band signals and ISDN digital signals using reduced transmission bandwidth over ATM*
 - *Transfert ATM des signaux ISDN et vocaux par bande de transmission réduite*
- (73) KDD Corporation, 3-2, Nishishinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Sunaga, Ikuo 504 Towa-Citysquare Sakurajyosui, Tokyo 156-0045, JP
Matsumoto, Hiroyuki, Warabi-shi, Saitama-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 014 753 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99310374.6 (22) 21.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2000
(30) 21.12.1998 US 216992
- *Verfahren und Kommunikationssystem zur Herstellung einer virtuellen Verbindung ohne Verlust der Anruf-Session*
 - *Method and communication system for reestablishing a virtual circuit without loss of call session*
 - *Procédé et système de communication pour rétablir une connexion virtuelle sans perte de la session d'appel*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Whiting, David, Nepean, Ontario, K2J 2P2, CA
Wilbur, Greg, Ottawa, Ontario, K1S 2A3, CA
Sultan, Nevein, Ottawa, Ontario, K2B 8S5, CA
Mayer, Richard K., Nepean, Ontario, K2G 5N7, CA
- (74) Loven, Keith James, et al, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 629 690 B1**
(25) En (26) En
(21) 03722304.7 (22) 09.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.03.2006
(86) DK 2003/000307 09.05.2003
(87) WO 2004/100606 2004/47 18.11.2004
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
TRÄGERELEMENTS FÜR EIN HÖRGERÄT
UND TRÄGERELEMENT FÜR EIN HÖRGE-
RÄT
• A METHOD FOR MANUFACTURING A
CARRIER ELEMENT FOR A HEARING AID
AND A CARRIER ELEMENT FOR A HEAR-
ING AID
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELE-
MENT SUPPORT D'APPAREIL AUDITIF ET
ELEMENT SUPPORT D'APPAREIL AUDITIF
(73) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500
Vaerloese, DK
(72) LINKENKÆR-HANSEN, Morten, DK-3500
Værløse, DK
(74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, Internationalt
Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316
Copenhagen K, DK

- (51) **H05B 1/02** (11) **1 251 718 B1**
(25) De (26) De
(21) 02003944.2 (22) 22.02.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 23.10.2002
(30) 18.04.2001 DE 10118922
(54) • Elektrische, explosionsgeschützte Heizung,
insbesondere zur Innenraumbeheizung
eines Instrumenten-Schutzschrankes
• Electrical, explosion protected heater, par-
ticularly for the heating of the inner space
of a protected cupboard containing instru-
ments
• Chauffage électrique protégé des explo-
sions, en particulier destiné au chauffage
d'un espace intérieur d'un placard de
protection contenant des instruments
(73) Hess, Martin, Prinz-Eugen-Strasse 11, 85051
Ingolstadt, DE
(72) Hess, Martin, 85051 Ingolstadt, DE
(74) Liebl, Thomas, et al, NEUBAUER - LIEBL -
BIERSCHNEIDER Patentanwälte Fauststrasse
30, 85051 Ingolstadt, DE

H05B 3/74 → (51) **F24C 7/08**

- (51) **H05B 3/84** (11) **1 747 700 B1**
(25) En (26) En
(21) 05750016.7 (22) 17.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 31.01.2007
(86) US 2005/017301 17.05.2005
(87) WO 2005/117494 2005/49 08.12.2005
(30) 17.05.2004 US 847250
(54) • HOCHLEISTUNGSENTFROSTER FÜR
DURCHSICHTIGE TAFELN
• HIGH PERFORMANCE DEFROSTERS FOR
TRANSPARENT PANELS
• SYSTEMES DE DEGIVRAGE HAUTE PER-
FORMANCE POUR VITRES TRANSPAREN-
TES
(73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive,
Wixom, MI 48393, US
(72) WEISS, Keith, D., Fenton, MI 48430, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf &
Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

H05B 6/66 → (51) **H01F 5/04****H05B 37/03** → (51) **H05B 37/04**

- (51) **H05B 37/04** (11) **1 098 551 B1**
H05B 37/03
(25) De (26) De
(21) 00120691.1 (22) 22.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 09.05.2001
(30) 05.11.1999 DE 19953290
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überwa-
chung des von einer BeleuchtungsVorrich-
tung abgestrahlten Lichtes für ein
optisches Messgerät
• Method and apparatus for monitoring the
light emitted by a light source in an optical
measuring device
• Dispositif et procédé pour surveiller la
lumière émise par une source lumineuse
d'un appareil de mesure optique
(73) Vistec Semiconductor Systems Jena GmbH,
Göschwitzer Str. 25, 07745 Jena, DE
(72) Wienecke, Joachim, Dr., 07747 Jena, DE
Wolter, Dettlef, 07751 Jena-Wogau, DE
Jaritz, Horst-Dieter, 07751 Drackendorf, DE
Backhaus, Kuno, 07751 Zöllnitz, DE
Slodowski, Matthias, 07743 Jena, DE
(74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert &
Benninger Patentanwälte Postfach 10 01 54,
93001 Regensburg, DE

- (51) **H05B 41/24** (11) **1 176 853 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99947939.7 (22) 18.10.1999
(84) DE GB NL
(43) 30.01.2002
(86) JP 1999/005728 18.10.1999
(87) WO 2001/030120 2001/17 26.04.2001
(54) • DIELEKTRISCH BEHINDERTE ENTLA-
DUNGSLAMPE UND LICHTQUELLE
• DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE LAMP
LIGHT SOURCE
• SOURCE D'ECLAIRAGE DE LAMPE A
DECHARGE A BARRIERE DIELECTRIQUE
(73) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA, Asahito-
kai Building 19th floor, 6-1, Otemachi 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP
(72) OKAMOTO, Masashi, Akashi-shi Hyogo 673-
0877, JP
HIROSE, Kenichi, Takasago-shi Hyogo 671-
0123, JP
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius
Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

H05B 41/285 (11) **1 457 097 B1**
H02H 11/00

- (25) De (26) De
(21) 02785201.1 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.09.2004
(86) EP 2002/011422 11.10.2002
(87) WO 2003/055281 2003/27 03.07.2003
(30) 20.12.2001 DE 10163034
(54) • ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT
MIT ÜBERSPANNUNGSÜBERWACHUNG
• ELECTRONIC BALLAST WITH AN OVER-
VOLTAGE MONITORING DEVICE
• BALLASTE ELECTRONIQUE COMPRENANT
UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE
CONTRE LA SURTENSION
(73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse
15, 6851 Dornbirn, AT
(72) SÖHNEL, Christian, A-6844 Altach, AT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

H05H 1/24 (11) **1 189 492 B1**
G21K 1/00 **F41B 15/04**

- (25) De (26) De
(21) 01119011.3 (22) 07.08.2001

- (84) DE FR GB NL SE
(43) 20.03.2002
(30) 12.09.2000 DE 10044867
(54) • Explosivstoffgetriebene RF-Strahlenquelle
• Explosive activated RF source
• Source RF activée par explosif
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempel-
furtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
(72) Jung, Markus, Dr., 29358 Eicklingen, DE
(74) Dietrich, Barbara, et al, Thul Patentanwalts-
gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

H05H 1/42 → (51) **B23K 10/02****H05K 1/02** → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 111 975 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99931469.3 (22) 22.07.1999
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 27.06.2001
(86) JP 1999/003908 22.07.1999
(87) WO 2000/005934 2000/05 03.02.2000
(30) 23.07.1998 JP 22244998
(54) • KASCHIERTE PLATTE FÜR EINE LEITER-
PLATTE, MEHRSCICHTIGE LEITER-
PLATTE UND VERFAHREN ZU DEREN
HERSTELLUNG
• CLAD BOARD FOR PRINTED-CIRCUIT
BOARD, MULTILAYERED PRINTED-CIR-
CUIT BOARD, AND METHOD OF MANU-
FACTURE THEREOF
• CARTE PLAQUEE POUR CARTE A CIRCUIT
IMPRIME, CARTE A CIRCUIT IMPRIME
MULTICOUCHE ET PROCEDE DE FABRI-
CATION
(73) Toyo Kohan Co., Ltd., 2-12, Yonbancho,
Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
(72) SAJIO, Kinji, Toyo Kohan Co., Ltd., Kuda-
matsu-shi, Yamaguchi 744-8611, JP
YOSHIDA, Kazuo, Toyo Kohan Co., Ltd.,
Kudamatsu-shi, Yamaguchi 744-8611, JP
OHSAWA, Shinji, Toyo Kohan Co., Ltd.,
Kudamatsu-shi, Yamaguchi 744-8611, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

H05K 5/00 (11) **1 513 383 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04020272.3 (22) 26.08.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 09.03.2005
(30) 02.09.2003 JP 2003310212
(54) • Befestigungsanordnung eines Steckers und
Mobilgerät
• External connection terminal fixing struc-
ture and mobile terminal device
• Structure de fixation d'un connecteur
extérieur et terminal mobile
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Shimizu, Masahito, Tokyo, JP
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al,
SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

H05K 5/02 → (51) **H05K 7/14****H05K 7/12** → (51) **H01G 2/02****H05K 7/14** (11) **1 439 746 B1**
H05K 5/02

- (25) De (26) De
(21) 03104743.4 (22) 17.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 21.07.2004
(30) 20.01.2003 DE 10301965

- (54) • *Gehäuse für die Aufnahme eines Schaltungsträgers und Verfahren zur Herstellung eines Schaltungsmoduls*
• *Housing for circuit carrier and method of manufacturing a circuit module*
• *Boîtier pour abriter un circuit et procédé de fabrication d'un module avec un circuit*
- (73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) Fischer, Georg, 93186, Reifenthal, DE
Schels, Florian, 92358, Schnufenhofen, DE
Smirra, Karl, 83512, Wasserburg, DE
Smit, Arnoud, 93059, Regensburg, DE
Ulm, Michael, 93087, Altegolfsheim, DE

(51) H05K 7/20 (11) 1 829 441 B1 F25D 23/12

- (25) En (26) En
(21) 05817223.0 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/056581 07.12.2005
(87) WO 2006/061404 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 US 8711
(54) • *KÜHLSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *COOLING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE REFROIDISSEMENT*

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) CAMPBELL, Levi, New Paltz, New York 12561, US
CHU, Richard, Hopewell Junction, New York 12533, US
ELLSWORTH, Michael, Lagrangeville, New York 12540, US
IYENGAR, Madhusudan c/o IBM UK Limited IPL, Hampshire SO21 2JN, GB
SCHMIDT, Roger, Poughkeepsie, New York 12601, US
SIMONS, Robert, Poughkeepsie, New York 12603, US
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H05K 13/02 → (51) H05K 13/04**(51) H05K 13/04 (11) 1 592 292 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05009233.7 (22) 27.04.2005
(84) DE
(43) 02.11.2005
(30) 27.04.2004 JP 2004131300
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Montage von elektronischen Bauteilen*
• *Electronic component mounting method and electronic component mounting apparatus*
• *Procédé et appareil de montage de composants électroniques*
- (73) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd., 1-1-1, Sakata, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, 370-0596, JP
- (72) Kano, Yoshinori, Ora-gun, Gunma, JP
Tomifuku, Takeshi, Ashikaga-shi, Tochigi, JP
Okamoto, Yoshinori, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, JP
Usui, Yoshinao, Tatebayashi-shi, Gunma, JP
Takemura, Ikuo, Ora-gun, Gunma, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) H05K 13/04 (11) 1 652 417 B1 H05K 13/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04786227.1 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/051731 05.08.2004
(87) WO 2005/018299 2005/08 24.02.2005
(30) 08.08.2003 CH 138403
(54) • *GREIFER, EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG ELEKTRONISCHER DOKUMENTEN*
• *PREHENSOR, DEVICE FOR AND METHOD FOR POSITIONING ELECTRONIC COMPONENTS*
• *PINCE, DISPOSITIF ET METHODE POUR LE POSITIONNEMENT DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES*
- (73) ISMECA Semiconductor Holding SA, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) DROMARD, Pascal, F-25500 Montlebon, FR
HEINIGER, Laurent, CH-2052 Fontainemelon, CH
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) A23D 9/00 (11) 0 555 917 B2 A23G 3/00 A23G 1/00

- (25) En (26) En
(21) 93200313.0 (22) 05.02.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 18.08.1993
(30) 12.02.1992 EP 92200387
(54) • *Nicht-temperierte Füllungsfette*
• *Non-temper filling fats*
• *Graisses non-tempérées de fourrage*
- (73) LODERS CROKLAAN B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL
- (72) Cain, Frederick William, NL-2271 VL The Netherlands, NL
Duurland, Franciscus, NL-3632 AL The Netherlands, NL
Schmidle, Bettina, NL-1829 DB Alkmaar, NL
Ten-Wolde-Hakvoort, Joke, Zaandam, NL
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A23G 1/00 → (51) A23D 9/00**A23G 3/00 → (51) A23D 9/00****(51) A61K 8/81 (11) 0 966 248 B2 A61K 8/89 A61Q 5/12**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 98959951.9 (22) 10.12.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.12.1999
(86) FR 1998/002688 10.12.1998
(87) WO 1999/034770 1999/28 15.07.1999

- (30) 31.12.1997 FR 9716807
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KERATINMATERIAL ENTHALTEND EIN GEMISCH EINES ZWITTERIONISCHEN POLYMERS UND EINES NICHTFLÜCHTIGEN UND WASSERUNLÖSLICHEN SILIKONÖLS*
• *COMPOSITIONS FOR TREATING KERATINOUS MATERIALS CONTAINING A COMBINATION OF A ZWITTERION POLYMER AND A WATER INSOLUBLE NON-VOLATILE SILICON*
• *COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DES MATIERES KERATINIQUES CONTENANT L'ASSOCIATION D'UN POLYMERE ZWITTERIONIQUE ET D'UNE SILICONE NON-VOLATILE ET INSOLUBLE DANS L'EAU*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) RESTLE, Serge, F-95390 Saint Prix, FR
CAUWET-MARTIN, Danièle, F-75011 Paris, FR
- (74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/89 → (51) A61K 8/81**(51) A61K 39/02 (11) 0 789 587 B2 A61K 39/095 A61K 39/102**

- (25) En (26) En
(21) 95935550.4 (22) 02.11.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.08.1997
(86) IB 1995/001006 02.11.1995
(87) WO 1996/014086 1996/22 17.05.1996
(30) 02.11.1994 GB 9422096
(54) • *KOMBINIERTES MENINGITIS VAKZINE*
• *COMBINED MENINGITIS VACCINE*
• *VACCIN POLYVALENT ANTI-MENINGITE*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
- (72) CECCARINI, Costante, I-53010 Castelnuovo Berardenga, IT
COSTANTINO, Paolo, I-53034 Colle Val d'Elsa, IT
D'ASCENZI, Sandro, I-53034 Colle Val d'Elsa, IT
NORELLI, Francesco, I-53100 Siena, IT
GIANNOZZI, Aldo, I-53100 Siena, IT
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 03075069.9 / 1 312 377

A61K 39/095 → (51) A61K 39/02**(51) A61K 39/10 (11) 0 725 653 B2**

- (25) En (26) En
(21) 94928455.8 (22) 04.10.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.08.1996
(86) GB 1994/002152 04.10.1994
(87) WO 1995/009649 1995/16 13.04.1995
(30) 05.10.1993 GB 9320454
02.12.1993 GB 9324743
(54) • *IMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *VACCINE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE VACCINS*
- (73) UCB Pharma Limited, 208 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
- (72) ROBERTS, Mark, Medeva Vaccine Res. Unit, Imperial, London SW7 6AY, GB
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 39/102 → (51) A61K 39/02	
A61K 39/395 → (51) C12N 15/13	
A61Q 5/12 → (51) A61K 8/81	
(51) B23K 26/06 (11) 0 857 536 B2 B23K 26/10	
(25) En (26) En	(21) 98300809.5 (22) 04.02.1998
(84) DE GB	(43) 12.08.1998
(30) 05.02.1997 JP 2244597	(54) • <i>Laserstrahlschweissvorrichtung</i> • <i>Laser beam welding apparatus</i> • <i>Dispositif de soudage au rayon laser</i>
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107, JP	
(72) Maruyama, Iwao, Sayama-shi, Saitama-ken, 350-13, JP Matsuo, Kazuhide, Sayama-shi, Saitama-ken, 350-13, JP Fujii, Takanori, Sayama-shi, Saitama-ken, 350-13, JP Makihara, Kenji, Sayama-shi, Saitama-ken, 350-13, JP	
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	
B23K 26/10 → (51) B23K 26/06	
(51) B26B 21/52 (11) 1 226 906 B2	
(25) En (26) En	(21) 02003993.9 (22) 08.04.1997
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(43) 31.07.2002
(30) 10.04.1996 US 630437	(54) • <i>Rasiererhandgriff</i> • <i>Shaving razor handle</i> • <i>Manche de rasoir</i>
(73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02190, US	
(72) Apprille, Jr., Domenic Vincent, Arlington, MA 02174, US Chaulk, Donald Robert, E.Sandwich, MA 02537, US Fucci, Joseph George, Hanson, MA 02341, US Metcalf, Stephen Cabot, West Newton, MA 02157, US Trotta, Robert Anthony, Pembroke, MA 02359, US Worrick, Charles Bridgham III, Hanson, MA 02341, US	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(60) 04000065.5 / 1 407 862	(62) 00117861.5 / 1 053 839 97920168.8 / 0 894 040
B65D 51/16 → (51) C08L 23/02	
B65D 53/06 → (51) C08L 23/02	
C07K 16/28 → (51) C12N 15/13	
C07K 16/42 → (51) C12N 15/13	
(51) C08L 23/02 (11) 0 503 124 B2 C08L 23/22 C08L 23/06 B65D 51/16 B65D 53/06	
(25) De (26) De	(21) 91104029.3 (22) 15.03.1991
(84) BE CH DE DK ES FR IT LI NL	(43) 16.09.1992

(54) • <i>Gefäßverschluss mit einem Dichtungselement aus einem Polymercompound</i> • <i>Container closure with a gasket made from a polymer composition</i> • <i>Réceptient contenant un joint pour fermeture préparé d' un composition polymère</i>	
(73) ACTEGA DS GmbH, Straubingerstrasse 12, 28219 Bremen, DE	
(72) Kuhn, Tino, Dr., W-2800 Bremen 1, DE Schlenk, Georg, Dr., W-2805 Stuhr 3, DE	
(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE	
C08L 23/06 → (51) C08L 23/02	
C08L 23/22 → (51) C08L 23/02	
C12N 15/12 → (51) C12N 15/13	
(51) C12N 15/13 (11) 0 585 939 B2 C12P 21/08 C07K 16/28 C07K 16/42 A61K 39/395 C12N 15/12 C12N 15/62	
(25) En (26) En	(21) 93114141.0 (22) 03.09.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(43) 09.03.1994
(30) 03.09.1992 IL 103051 08.07.1993 IL 106271	(54) • <i>TNF-Liganden</i> • <i>TNF ligands</i> • <i>Ligands du TNF</i>
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL	
(72) Wallach, David, Rehovot, IL Bigda, Jacek, 80-809 Gdansk, PL Beletsky, Igor, RAS, Puschino 142292, RU Mett, Igor, Rehovot, IL	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
C12N 15/62 → (51) C12N 15/13	
C12P 21/08 → (51) C12N 15/13	
D01D 4/02 → (51) D01F 8/06	
D01D 5/08 → (51) D01F 8/06	
D01D 5/088 → (51) D01F 8/06	
D01F 6/04 → (51) D01F 8/06	
D01F 6/06 → (51) D01F 8/06	
(51) D01F 8/06 (11) 0 630 996 B2 D01F 6/04 D01F 6/06 D01D 5/08 D01D 5/088 D01D 4/02 D04H 1/54	
(25) En (26) En	(21) 94304570.8 (22) 23.06.1994
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI SE	(43) 28.12.1994
(30) 24.06.1993 US 80849	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer Kern-Mantel-Faser mit hoher thermischer Haftfestigkeit in einem Schmelzspinnsystem</i> • <i>Process for making a skin-core high thermal bond strength fiber on melt spin system</i> • <i>Procédé pour la manufacture d'une fibre âme-gaine avec haute force de liaison thermique dans un système de filage au fondu</i>

(73) FiberVisions, L.P., 1313 North Market Street, Wilmington, DE 19894, US	
(72) Coffin, Richard J., Conyers, Georgia 30208, US Sibal, Shiv, Conyers, Georgia 30208, US Gupta, Rakesh Kumar, Conyers, Georgia 30208, US Takeuchi, Kunihiko, Conyers, Georgia 30208, US Freeman, Walter Jack, Landenberg, Pennsylvania 19350, US	
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
D04H 1/54 → (51) D01F 8/06	
G08B 21/00 → (51) H05B 37/00	
H01M 10/48 → (51) H05B 37/00	
(51) H05B 37/00 (11) 1 120 018 B2 H05B 41/30 H05B 41/32 G08B 21/00 H01M 10/48	
(25) En (26) En	(21) 99952050.5 (22) 08.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(43) 01.08.2001
(86) ZA 1999/000107 08.10.1999	(87) WO 2000/022890 2000/16 20.04.2000
(30) 09.10.1998 US 169395	(54) • <i>COMPUTER-BLITZSTEUERUNG</i> • <i>INTELLIGENT ELECTRICAL DEVICES</i> • <i>DISPOSITIFS ELECTRIQUES INTELLIGENTS</i>
(73) Azoteq (Proprietary) Limited, c/o 109 Main Street, Paarl, ZA	
(72) BRUWER, Frederick, Johannes, 0157 Lyttelton, ZA	
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE	
(60) 01205208.0 / 1 206 168 02076767.9 / 1 308 913 04078374.8 / 1 530 178	
H05B 41/30 → (51) H05B 37/00	
H05B 41/32 → (51) H05B 37/00	
II.2(1)	
• Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	
• European patents (B1), arranged by publication number	
• Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication	
(11) 0 666 911 (51) C12N 15/12	
(87) WO 1994/010303	
(11) 0 685 560 (51) C12N 15/72	
(11) 0 694 804 (51) G02F 1/136	
(11) 0 730 295 (51) H01L 23/495	
(11) 0 739 042 (51) H01L 31/048	
(11) 0 763 742 (51) G01N 21/01	
(87) WO 1995/033207	
(11) 0 790 256 (51) C08F 2/16	
(11) 0 807 344 (51) H04J 1/05	
(87) WO 1996/024205	

(11) 0 807 970	(51) <i>H01L 21/762</i>	(11) 1 052 035	(51) <i>B21D 22/16</i>	(11) 1 129 088	(51) <i>C07D 401/12</i>
(87) WO 1996/024676		(87) WO 2000/025954		(87) WO 2000/078745	
(11) 0 815 245	(51) <i>C12N 15/62</i>	(11) 1 055 357	(51) <i>A01B 73/00</i>	(11) 1 138 428	(51) <i>B23H 1/00</i>
(87) WO 1997/029504		(11) 1 060 699	(51) <i>A47G 25/28</i>	(87) WO 2000/064617	
(11) 0 820 634	(51) <i>H01J 9/14</i>	(11) 1 061 656	(51) <i>H04B 1/20</i>	(11) 1 141 093	(51) <i>C08G 77/06</i>
(87) WO 1997/029504		(11) 1 066 679	(51) <i>H03F 1/30</i>	(87) WO 2000/034359	
(11) 0 822 830	(51) <i>A61K 39/00</i>	(87) WO 2000/046918		(11) 1 142 036	(51) <i>H01L 39/12</i>
(87) WO 1996/033735		(11) 1 068 310	(51) <i>C12N 15/11</i>	(87) WO 2000/033391	
(11) 0 822 985	(51) <i>C12N 15/13</i>	(87) WO 1999/042571		(11) 1 143 006	(51) <i>C12N 15/73</i>
(87) WO 1996/034103		(11) 1 070 527	(51) <i>B01D 21/00</i>	(11) 1 143 515	(51) <i>H01L 23/498</i>
(11) 0 825 447	(51) <i>G01R 15/14</i>	(11) 1 071 167	(51) <i>H01R 13/58</i>	(11) 1 145 934	(51) <i>B62D 3/12</i>
(11) 0 828 231	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 071 517	(51) <i>B05B 11/02</i>	(11) 1 151 684	(51) <i>A42B 3/12</i>
(11) 0 832 974	(51) <i>C12N 15/53</i>	(87) WO 2000/047332		(11) 1 153 289	(51) <i>G01N 27/90</i>
(11) 0 870 664	(51) <i>B61F 5/38</i>	(11) 1 073 384	(51) <i>A61F 2/82</i>	(87) WO 2000/047986	
(11) 0 883 302	(51) <i>H04N 9/31</i>	(87) WO 2000/042948		(11) 1 155 510	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 0 897 022	(51) <i>C23C 14/34</i>	(11) 1 076 466	(51) <i>H04Q 7/30</i>	(87) WO 2000/051261	
(87) WO 1998/022636		(11) 1 079 596	(51) <i>H04N 1/047</i>	(11) 1 155 705	(51) <i>A61L 27/12</i>
(11) 0 902 581	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 087 993	(51) <i>C07K 14/705</i>	(11) 1 160 227	(51) <i>C05F 17/02</i>
(11) 0 905 169	(51) <i>C08G 73/22</i>	(87) WO 1999/065935		(11) 1 160 629	(51) <i>G03F 7/20</i>
(11) 0 905 425	(51) <i>F16L 3/24</i>	(11) 1 089 093	(51) <i>G02B 1/11</i>	(11) 1 161 927	(51) <i>A61F 2/06</i>
(11) 0 917 930	(51) <i>B24B 9/14</i>	(11) 1 090 650	(51) <i>A61M 5/00</i>	(11) 1 164 008	(51) <i>B32B 27/36</i>
(11) 0 920 134	(51) <i>H03K 19/173</i>	(11) 1 091 117	(51) <i>F02M 45/08</i>	(87) WO 2001/047711	
(11) 0 922 715	(51) <i>C08F 20/52</i>	(11) 1 091 729	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 168 646	(51) <i>H04B 1/40</i>
(11) 0 923 229	(51) <i>H04N 1/333</i>	(87) WO 2000/000176		(11) 1 170 804	(51) <i>H01L 29/94</i>
(11) 0 933 968	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 1 098 551	(51) <i>H05B 37/04</i>	(11) 1 174 090	(51) <i>A61B 17/128</i>
(11) 0 934 791	(51) <i>B23H 7/04</i>	(11) 1 101 194	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 1 176 853	(51) <i>H05B 41/24</i>
(11) 0 935 961	(51) <i>A61K 31/19</i>	(87) WO 2000/075866		(87) WO 2001/030120	
(11) 0 951 282	(51) <i>A61K 31/18</i>	(11) 1 103 927	(51) <i>G07C 7/00</i>	(11) 1 177 453	(51) <i>G01R 31/02</i>
(87) WO 1998/027976		(11) 1 105 161	(51) <i>A61K 47/48</i>	(87) WO 2000/062084	
(11) 0 957 580	(51) <i>H03H 17/06</i>	(87) WO 2000/009166		(11) 1 179 330	(51) <i>A61F 13/15</i>
(11) 0 957 729	(51) <i>A47C 31/00</i>	(11) 1 105 245	(51) <i>B23K 20/04</i>	(11) 1 180 356	(51) <i>A61K 8/88</i>
(87) WO 1997/049317		(87) WO 1999/038642		(11) 1 180 643	(51) <i>F23J 13/04</i>
(11) 0 964 692	(51) <i>A61K 38/26</i>	(11) 1 105 751	(51) <i>G01T 1/20</i>	(11) 1 181 560	(51) <i>G01N 35/02</i>
(87) WO 1998/008531		(87) WO 2000/011496		(87) WO 2001/077690	
(11) 0 975 030	(51) <i>H01M 2/02</i>	(11) 1 111 975	(51) <i>H05K 3/46</i>	(11) 1 182 483	(51) <i>G02B 6/43</i>
(87) WO 1999/035699		(87) WO 2000/005934		(11) 1 182 965	(51) <i>A61B 5/0408</i>
(11) 0 977 271	(51) <i>H01L 29/739</i>	(11) 1 115 512	(51) <i>B09B 1/00</i>	(87) WO 2000/078213	
(11) 0 989 426	(51) <i>G02B 6/293</i>	(87) WO 1999/056894		(11) 1 182 996	(51) <i>A61F 7/12</i>
(11) 0 999 268	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 116 156	(51) <i>G06K 7/00</i>	(87) WO 2000/067686	
(11) 1 008 801	(51) <i>F21S 8/10</i>	(87) WO 2001/003051		(11) 1 184 581	(51) <i>F16B 31/04</i>
(11) 1 009 824	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 116 210	(51) <i>G09G 5/00</i>	(11) 1 186 383	(51) <i>B25F 5/00</i>
(87) WO 1998/036070		(87) WO 2000/014714		(11) 1 186 701	(51) <i>D21F 3/02</i>
(11) 1 011 278	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) 1 116 770	(51) <i>C09K 19/32</i>	(11) 1 187 481	(51) <i>H04N 7/16</i>
(11) 1 014 753	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(87) WO 2000/017287		(11) 1 189 326	(51) <i>H02J 7/00</i>
(11) 1 018 198	(51) <i>H02B 5/00</i>	(11) 1 116 962	(51) <i>G01V 8/10</i>	(11) 1 189 492	(51) <i>H05H 1/24</i>
(87) WO 1997/026692		(87) WO 2000/023726		(11) 1 190 596	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 1 029 571	(51) <i>A63F 13/12</i>	(11) 1 121 541	(51) <i>F16F 9/04</i>	(87) WO 2001/003461	
(11) 1 033 048	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(87) WO 2000/026602		(11) 1 190 855	(51) <i>B41F 33/00</i>
(87) WO 2000/001179		(11) 1 123 860	(51) <i>B62J 39/00</i>	(11) 1 192 418	(51) <i>G01C 21/36</i>
(11) 1 043 793	(51) <i>H01M 10/40</i>	(11) 1 125 092	(51) <i>F41G 7/30</i>	(87) WO 2000/077474	
(87) WO 2000/001179		(87) WO 2000/026602			
(11) 1 050 892	(51) <i>H01F 36/00</i>	(11) 1 126 252	(51) <i>G01F 23/36</i>		

(11) 1 199 163 (87) WO 2000/073065	(51) B41C 1/10	(11) 1 252 645 (87) WO 2001/057906	(51) H01J 23/54	(11) 1 294 973 (87) WO 2001/096644	(51) D06F 33/02
(11) 1 201 648 (87) WO 2001/010825	(51) C07C 271/20	(11) 1 253 497	(51) G05B 19/418	(11) 1 297 910 (87) WO 2001/094043	(51) B21C 37/08
(11) 1 201 909	(51) F02M 33/04	(11) 1 256 104 (87) WO 2001/061657	(51) G07F 7/10	(11) 1 298 341	(51) F16D 48/06
(11) 1 203 765	(51) C07C 273/04	(11) 1 258 743	(51) G02B 7/02	(11) 1 299 211 (87) WO 2002/004173	(51) B25B 17/00
(11) 1 204 483 (87) WO 2000/071265	(51) B05D 1/36	(11) 1 259 213 (87) WO 2001/064172	(51) A61K 8/49	(11) 1 299 914 (87) WO 2002/003482	(51) H01L 29/775
(11) 1 204 761 (87) WO 2001/012235	(51) C12N 15/87	(11) 1 260 148	(51) A42B 3/22	(11) 1 299 915 (87) WO 2002/005365	(51) H01M 4/62
(11) 1 208 369 (87) WO 2002/014845	(51) G01N 21/954	(11) 1 260 562	(51) C09D 11/00	(11) 1 300 206 (87) WO 2002/004150	(51) B22D 19/00
(11) 1 210 357 (87) WO 2001/018015	(51) C07H 21/00	(11) 1 261 916 (87) WO 2001/065361	(51) G06F 9/38	(11) 1 300 241	(51) B41C 1/10
(11) 1 210 483 (87) WO 2001/017916	(51) E03F 7/10	(11) 1 263 654 (87) WO 2000/076862	(51) B65D 5/40	(11) 1 300 550	(51) F01L 1/26
(11) 1 211 121	(51) B60L 11/18	(11) 1 264 971	(51) F01N 3/28	(11) 1 301 075 (87) WO 2002/005645	(51) A01N 43/04
(11) 1 212 440 (87) WO 2001/019975	(51) C12N 15/82	(11) 1 267 524	(51) H04L 12/28	(11) 1 302 737	(51) F26B 15/12
(11) 1 213 035	(51) A61M 1/36	(11) 1 270 043	(51) A61N 2/02	(11) 1 302 737	(51) F26B 15/12
(11) 1 215 073	(51) B60L 3/10	(11) 1 270 103	(51) B21D 5/02	(11) 1 304 148	(51) A63F 13/10
(11) 1 216 396 (87) WO 2001/023834	(51) G01B 11/275	(11) 1 270 348	(51) B60R 25/00	(11) 1 305 186 (87) WO 2002/009974	(51) B60Q 5/00
(11) 1 216 617	(51) A01N 65/00	(11) 1 270 488	(51) B66B 11/04	(11) 1 307 040	(51) H04N 1/053
(11) 1 216 738	(51) G01B 11/275	(11) 1 271 890	(51) H04L 29/06	(11) 1 307 234 (87) WO 2001/005437	(51) H04N 1/053
(11) 1 217 338	(51) B01D 27/08	(11) 1 274 729 (87) WO 2001/074902	(51) C07K 14/705	(11) 1 307 234	(51) A61K 48/00
(11) 1 217 338	(51) G01F 1/58	(11) 1 275 569	(51) B60R 22/24	(11) 1 309 035	(51) H01Q 13/10
(11) 1 225 738	(51) H04L 25/497	(11) 1 275 917	(51) F25B 49/02	(11) 1 310 394	(51) B60J 7/00
(11) 1 229 005	(51) C04B 24/32	(11) 1 277 076 (87) WO 2001/081981	(51) F25B 49/02	(11) 1 311 260 (87) WO 2002/011719	(51) A61K 31/337
(11) 1 231 403	(51) F16F 9/02	(11) 1 277 076	(51) G02C 7/02	(11) 1 312 733	(51) E04H 15/56
(11) 1 232 147 (87) WO 2001/036395	(51) C07D 249/08	(11) 1 277 402 (87) WO 2001/082695	(51) A01N 25/10	(11) 1 312 733	(51) E04H 15/56
(11) 1 235 519 (87) WO 2001/030243	(51) A61B 10/00	(11) 1 277 644	(51) B62B 9/28	(11) 1 314 915	(51) F16H 61/04
(11) 1 236 587	(51) B01D 27/08	(11) 1 279 447	(51) B21D 28/26	(11) 1 317 007 (87) WO 2002/019447	(51) H01M 4/26
(11) 1 236 940 (87) WO 2001/018438	(51) B60C 11/03	(11) 1 281 803	(51) D06F 35/00	(11) 1 317 039	(51) H01T 13/38
(11) 1 237 500 (87) WO 2001/005329	(51) F16K 31/06	(11) 1 283 011	(51) A21D 2/18	(11) 1 317 115	(51) H04L 29/06
(11) 1 238 932	(51) F16K 31/06	(11) 1 284 348	(51) F02D 11/10	(11) 1 317 115	(51) H04L 29/06
(11) 1 241 810	(51) A61F 2/01	(11) 1 285 877 (87) WO 2001/081224	(51) B66B 1/34	(11) 1 319 648	(51) C07C 51/25
(11) 1 242 676 (87) WO 2001/007711	(51) A61F 2/01	(11) 1 285 877	(51) C08J 3/22	(11) 1 319 727	(51) C22B 7/02
(11) 1 244 466 (87) WO 2001/047543	(51) B65H 18/14	(11) 1 285 944 (87) WO 2002/064669	(51) A01N 25/10	(11) 1 320 733 (87) WO 2002/025236	(51) G01J 5/00
(11) 1 244 473 (87) WO 2001/041818	(51) H04B 10/18	(11) 1 286 492	(51) H04L 5/20	(11) 1 321 708	(51) F22B 1/28
(11) 1 244 593 (87) WO 2001/053181	(51) D21C 9/06	(11) 1 287 975	(51) B30B 11/00	(11) 1 322 232 (87) WO 2002/028289	(51) A61B 17/072
(11) 1 249 901	(51) A61K 38/16	(11) 1 289 777 (87) WO 2001/087643	(51) B44C 1/17	(11) 1 322 915 (87) WO 2002/029362	(51) G01C 23/00
(11) 1 251 165	(51) A61L 15/00	(11) 1 290 346 (87) WO 2001/096744	(51) F04C 29/04	(11) 1 324 704 (87) WO 2002/028287	(51) A61B 17/02
(11) 1 251 718	(51) B65H 35/00	(11) 1 291 005	(51) A61K 8/81	(11) 1 326 422	(51) H04N 1/32
	(51) H01S 3/30	(11) 1 291 310	(51) B65H 18/26	(11) 1 326 715 (87) WO 2002/032585	(51) B05B 12/14
	(51) C12M 1/107	(11) 1 291 355	(51) C07J 9/00	(11) 1 326 716 (87) WO 2002/032586	(51) B05B 12/14
	(51) H05B 1/02	(11) 1 292 792 (87) WO 2001/096774	(51) F16L 21/04	(11) 1 327 383	(51) A01D 75/20

(11) 1 327 680 (87) WO 2002/033072	(51) C12N 15/09	(11) 1 359 813 (87) WO 2002/063971	(51) A23F 5/16	(11) 1 395 994 (87) WO 2002/101754	(51) G21C 7/113
(11) 1 327 750	(51) F01D 21/00	(11) 1 360 513 (87) WO 2002/067001	(51) G01R 31/28	(11) 1 396 444	(51) B65F 1/06
(11) 1 327 796	(51) F16G 5/16	(11) 1 362 600 (87) WO 2002/066070	(51) A61K 48/00	(11) 1 396 649	(51) F16C 32/04
(11) 1 329 127 (87) WO 2002/035880	(51) H04Q 7/38	(11) 1 362 879	(51) C08G 81/00	(11) 1 397 153 (87) WO 2002/094202	(51) A61K 38/17
(11) 1 329 630	(51) F02P 19/02	(11) 1 364 332 (87) WO 2002/065355	(51) H04L 12/14	(11) 1 397 549 (87) WO 2002/088457	(51) D06M 19/00
(11) 1 331 818 (87) WO 2002/023903	(51) H04N 7/16	(11) 1 365 037 (87) WO 2002/061161	(51) C22C 38/00	(11) 1 397 827 (87) WO 2002/097867	(51) H01L 21/00
(11) 1 332 701	(51) A47F 7/00	(11) 1 367 344	(51) F25B 49/02	(11) 1 398 266	(51) B62M 25/08
(11) 1 333 105	(51) C23C 8/34	(11) 1 368 976 (87) WO 2002/065791	(51) H04Q 7/00	(11) 1 398 849	(51) H01Q 21/00
(11) 1 334 149 (87) WO 2002/079315	(51) C08K 5/521	(11) 1 369 320	(51) B60R 22/44	(11) 1 399 709 (87) WO 2003/004965	(51) G01B 9/02
(11) 1 334 742	(51) A61M 16/06	(11) 1 369 738 (87) WO 2002/073297	(51) G02F 1/133	(11) 1 403 608	(51) F28F 13/12
(11) 1 334 946	(51) B66D 5/08	(11) 1 371 720	(51) C11D 17/00	(11) 1 403 812	(51) G06K 9/20
(11) 1 335 589	(51) H04N 5/232	(11) 1 373 690 (87) WO 2002/081878	(51) F01N 3/022	(11) 1 407 428 (87) WO 2003/009244	(51) G07F 7/00
(11) 1 336 354	(51) A47B 13/08	(11) 1 374 781	(51) A61B 17/17	(11) 1 409 085 (87) WO 2003/011400	(51) A63B 23/04
(11) 1 336 514	(51) B60G 7/00	(11) 1 378 373	(51) B42C 5/04	(11) 1 410 841	(51) B01F 15/04
(11) 1 336 524	(51) B60K 11/04	(11) 1 378 492 (87) WO 2002/066385	(51) C02F 5/12	(11) 1 411 833 (87) WO 2003/008999	(51) A61B 6/03
(11) 1 336 843	(51) G01N 30/52	(11) 1 380 428	(51) B41J 2/175	(11) 1 412 801 (87) WO 2003/014802	(51) G02B 27/00
(11) 1 338 360	(51) B22D 17/20	(11) 1 380 442	(51) B42D 15/00	(11) 1 412 991 (87) WO 2003/019693	(51) H01L 51/00
(11) 1 338 550	(51) B66D 5/08	(11) 1 382 791	(51) E06B 9/327	(11) 1 413 998	(51) G08B 17/12
(11) 1 338 662	(51) C22C 9/00	(11) 1 382 822	(51) F02D 41/08	(11) 1 414 720 (87) WO 2003/029110	(51) B65G 1/00
(11) 1 339 160	(51) H02K 16/02	(11) 1 383 542 (87) WO 2002/087628	(51) A61K 49/00	(11) 1 415 629 (87) WO 2003/011201	(51) A61F 13/496
(11) 1 339 666 (87) WO 2002/034706	(51) C07C 209/48	(11) 1 383 840 (87) WO 2002/077111	(51) C09D 7/02	(11) 1 417 510 (87) WO 2003/014764	(51) G01S 13/00
(11) 1 340 005 (87) WO 2002/029281	(51) F16H 7/02	(11) 1 385 411 (87) WO 2002/085175	(51) A47L 9/10	(11) 1 417 897 (87) WO 2004/016115	(51) A23L 1/333
(11) 1 340 368 (87) WO 2002/041625	(51) H04N 7/24	(11) 1 386 585	(51) A61B 17/04	(11) 1 417 897 (87) WO 2004/016115	(51) A23L 1/333
(11) 1 340 991	(51) G01R 31/3185	(11) 1 387 899 (87) WO 2002/092892	(51) D03C 3/44	(11) 1 418 014	(51) B23B 3/20
(11) 1 343 306	(51) H04N 1/409	(11) 1 387 899 (87) WO 2002/092892	(51) D03C 3/44	(11) 1 418 016	(51) B23K 9/08
(11) 1 344 061 (87) WO 2002/050539	(51) G01N 33/543	(11) 1 389 836	(51) H04B 7/005	(11) 1 418 016	(51) B23K 9/08
(11) 1 346 121 (87) WO 2002/050392	(51) E05B 65/10	(11) 1 390 027 (87) WO 2002/096413	(51) A61K 31/365	(11) 1 419 547 (87) WO 2003/010847	(51) H01M 8/24
(11) 1 347 266	(51) G01B 11/00	(11) 1 391 173	(51) A47J 43/20	(11) 1 419 565 (87) WO 2003/019744	(51) H01T 4/04
(11) 1 350 737	(51) B65D 81/20	(11) 1 391 669	(51) F25J 1/02	(11) 1 420 013	(51) C07C 269/06
(11) 1 351 271	(51) H01J 37/20	(11) 1 392 331 (87) WO 2002/085377	(51) A61K 31/785	(11) 1 420 940 (87) WO 2003/018297	(51) B29C 70/44
(11) 1 353 564 (87) WO 2002/058480	(51) A23D 7/00	(11) 1 392 881 (87) WO 2002/097155	(51) C23C 14/06	(11) 1 421 253 (87) WO 2003/012243	(51) E21B 21/08
(11) 1 353 783 (87) WO 2002/053331	(51) B26D 7/06	(11) 1 393 814	(51) B05B 1/30	(11) 1 421 918	(51) A61F 2/30
(11) 1 354 789	(51) B62D 29/04	(11) 1 394 070	(51) B65D 77/06	(11) 1 422 786	(51) H01Q 1/44
(11) 1 355 052	(51) F02B 37/04	(11) 1 394 325	(51) E01F 13/06	(11) 1 423 316 (87) WO 2003/024847	(51) B65G 47/14
(11) 1 358 263 (87) WO 2002/050180	(51) C08K 5/29	(11) 1 394 460	(51) F16L 27/04	(11) 1 426 387	(51) C08F 210/12
(11) 1 358 676 (87) WO 2002/063687	(51) H01L 23/66	(11) 1 395 958 (87) WO 2002/097741	(51) G07C 9/00	(11) 1 426 815	(51) G03C 1/498

(11) 1 429 473	(51) H04B 7/185	(11) 1 453 906	(51) C08K 5/544	(11) 1 486 783	(51) G01N 27/447
(11) 1 429 627	(51) A23L 1/212	(87) WO 2003/054074		(11) 1 488 954	(51) B60Q 1/00
(87) WO 2003/024243		(11) 1 454 004	(51) D06M 13/192	(11) 1 489 007	(51) B65B 13/06
(11) 1 429 918	(51) B32B 27/06	(87) WO 2003/033806		(11) 1 489 013	(51) B65C 7/00
(87) WO 2003/024713		(11) 1 454 284	(51) G06K 7/00	(11) 1 489 120	(51) C08G 18/68
(11) 1 429 919	(51) B32B 27/18	(87) WO 2003/049008		(11) 1 490 216	(51) B32B 15/08
(87) WO 2003/013850		(11) 1 455 510	(51) H04L 12/46	(87) WO 2003/080330	
(11) 1 430 546	(51) H01L 41/09	(11) 1 456 967	(51) H04B 7/005	(11) 1 490 589	(51) F02F 3/22
(87) WO 2003/028122		(87) WO 2003/052967		(87) WO 2003/085251	
(11) 1 431 106	(51) B60N 2/36	(11) 1 457 097	(51) H05B 41/285	(11) 1 490 872	(51) G11B 20/10
(11) 1 431 649	(51) F16L 47/32	(87) WO 2003/055281		(87) WO 2003/085825	
(11) 1 432 449	(51) A61K 47/48	(11) 1 458 012	(51) H01L 21/00	(11) 1 491 719	(51) E21D 20/00
(87) WO 2003/028766		(11) 1 461 835	(51) H01L 33/00	(11) 1 493 519	(51) B23B 31/20
(11) 1 434 661	(51) B21D 53/84	(87) WO 2003/056637		(11) 1 494 080	(51) G03G 5/06
(87) WO 2003/033189		(11) 1 462 537	(51) C23C 8/40	(11) 1 495 829	(51) B23K 20/12
(11) 1 435 274	(51) B23K 10/02	(11) 1 463 927	(51) G01L 9/00	(11) 1 496 527	(51) H01F 38/08
(11) 1 435 878	(51) A61F 2/06	(87) WO 2003/058186		(11) 1 496 734	(51) A01D 78/10
(87) WO 2003/032870		(11) 1 464 783	(51) E05C 9/18	(87) WO 2003/086045	
(11) 1 436 689	(51) G06F 3/00	(11) 1 465 713	(51) A63B 29/02	(11) 1 497 603	(51) F28D 9/00
(87) WO 2003/025730		(87) WO 2003/059462		(87) WO 2003/091647	
(11) 1 436 947	(51) H04L 12/28	(11) 1 470 990	(51) B62D 25/14	(11) 1 498 073	(51) A61B 17/00
(87) WO 2003/032579		(11) 1 472 427	(51) E05D 3/06	(11) 1 498 369	(51) B65G 33/02
(11) 1 439 021	(51) B23K 9/10	(87) WO 2003/067009		(11) 1 499 553	(51) B65H 54/88
(11) 1 439 107	(51) B62B 3/06	(11) 1 473 619	(51) G06F 1/06	(87) WO 2003/091140	
(11) 1 439 746	(51) H05K 7/14	(11) 1 474 347	(51) B65G 43/00	(11) 1 502 735	(51) B41C 1/10
(11) 1 440 015	(51) B65D 65/40	(87) WO 2003/068640		(11) 1 502 883	(51) B65G 21/14
(87) WO 2003/035503		(11) 1 476 019	(51) A01N 43/40	(11) 1 504 997	(51) B65B 61/24
(11) 1 441 040	(51) C22C 9/04	(87) WO 2003/067988		(11) 1 505 147	(51) C11D 11/00
(11) 1 441 595	(51) A23B 4/06	(11) 1 476 098	(51) A61F 2/44	(11) 1 506 658	(51) H04L 29/06
(87) WO 2003/039263		(87) WO 2003/070128		(87) WO 2003/096649	
(11) 1 441 628	(51) A47J 37/00	(11) 1 476 472	(51) C08B 37/16	(11) 1 507 452	(51) B60G 17/005
(87) WO 2003/015595		(87) WO 2003/070774		(87) WO 2002/100160	
(11) 1 442 872	(51) B29C 67/24	(11) 1 477 322	(51) B42B 2/02	(11) 1 507 719	(51) B65D 83/76
(11) 1 443 124	(51) C22C 38/04	(11) 1 478 425	(51) A61M 25/00	(87) WO 2003/097486	
(11) 1 443 630	(51) H02K 9/06	(87) WO 2003/072177		(11) 1 509 081	(51) A01M 1/20
(11) 1 443 896	(51) A61K 8/37	(11) 1 478 455	(51) B01J 12/00	(87) WO 2003/103387	
(87) WO 2003/041676		(87) WO 2003/072239		(11) 1 509 669	(51) E21B 1/00
(11) 1 444 282	(51) C08G 18/12	(11) 1 479 608	(51) B65B 9/02	(87) WO 2003/104602	
(87) WO 2003/080693		(11) 1 479 741	(51) C09G 1/02	(11) 1 509 714	(51) F16K 15/06
(11) 1 444 736	(51) H01L 31/0216	(11) 1 480 807	(51) B29C 45/34	(87) WO 2003/093708	
(87) WO 2003/047273		(87) WO 2003/066311		(11) 1 510 143	(51) A42B 3/12
(11) 1 446 160	(51) A61K 47/02	(11) 1 481 826	(51) B60H 1/00	(11) 1 512 469	(51) B21B 27/10
(87) WO 2003/041743		(11) 1 481 908	(51) B65D 41/34	(11) 1 513 383	(51) H05K 5/00
(11) 1 448 912	(51) F16G 5/08	(87) WO 2003/074380		(11) 1 514 476	(51) A23F 3/16
(87) WO 2003/046408		(11) 1 482 157	(51) F02F 7/00	(11) 1 514 741	(51) B60R 21/16
(11) 1 449 344	(51) H04L 29/06	(11) 1 482 904	(51) A61Q 17/04	(11) 1 515 070	(51) F16J 9/16
(87) WO 2003/047212		(87) WO 2003/075875		(11) 1 515 495	(51) H04L 12/56
(11) 1 449 614	(51) B23Q 7/14	(11) 1 482 959	(51) A61K 35/74	(11) 1 516 083	(51) D06L 1/00
(11) 1 449 944	(51) D01G 19/16	(87) WO 2003/068250		(87) WO 2004/001120	
(11) 1 451 239	(51) C08G 18/10	(11) 1 484 447	(51) E01B 7/10		
(87) WO 2003/046040		(11) 1 486 176	(51) A61B 17/92		
(11) 1 453 506	(51) A61K 31/4375	(11) 1 486 368	(51) B60J 10/00		
(87) WO 2003/047505					

(11) 1 516 472 (87) WO 2004/002110	(51) H04L 29/06	(11) 1 541 445 (87) WO 2004/026665	(51) B62D 6/00	(11) 1 562 348 (87) WO 2004/045826	(51) H04L 29/06
(11) 1 517 664 (87) WO 2004/004627	(51) A61J 3/07	(11) 1 541 540 (87) WO 2004/029832	(51) C07C 29/70	(11) 1 562 729 (87) WO 2004/045826	(51) B29C 45/14
(11) 1 518 810 (87) WO 2004/004673	(51) B65H 59/22	(11) 1 541 594 (87) WO 2004/030108	(51) C08F 6/00	(11) 1 562 743 (87) WO 2003/029747	(51) B32B 15/01
(11) 1 519 708 (87) WO 2004/004673	(51) A61K 8/14	(11) 1 541 661 (87) WO 2004/012880	(51) C09K 19/52	(11) 1 563 247 (87) WO 2004/046074	(51) F42B 10/06
(11) 1 521 585 (87) WO 2004/004743	(51) A61K 31/7115	(11) 1 541 842 (87) WO 2004/029832	(51) F02D 41/24	(11) 1 563 808 (87) WO 2005/002096	(51) A61F 2/44
(11) 1 522 587 (87) WO 2004/009275	(51) C12N 15/82	(11) 1 542 356 (87) WO 2004/031604	(51) H03D 7/14	(11) 1 564 575 (87) WO 2004/046609	(51) G02B 21/32
(11) 1 523 011 (87) WO 2004/064569	(51) C12N 15/82	(11) 1 542 817 (87) WO 2004/027054	(51) B21D 37/20	(11) 1 564 917 (87) WO 2004/048435	(51) G02B 21/32
(11) 1 523 011 (87) WO 2004/064569	(51) G11C 11/16	(11) 1 543 443 (87) WO 2004/031604	(51) G06F 17/30	(11) 1 565 419 (87) WO 2004/046074	(51) H04B 13/00
(11) 1 523 255 (87) WO 2004/009275	(51) A45D 27/46	(11) 1 543 567 (87) WO 2004/031604	(51) H01L 33/00	(11) 1 565 419 (87) WO 2004/046074	(51) C07C 41/48
(11) 1 523 391 (87) WO 2004/009275	(51) B23B 27/14	(11) 1 544 012 (87) WO 2004/031604	(51) H01L 33/00	(11) 1 565 687 (87) WO 2004/046609	(51) F21V 17/04
(11) 1 524 449 (87) WO 2004/002286	(51) F16D 65/38	(11) 1 544 476 (87) WO 2004/031604	(51) B60J 5/04	(11) 1 566 135 (87) WO 2004/050792	(51) A47L 13/20
(11) 1 525 859 (87) WO 2004/002286	(51) A61F 2/82	(11) 1 544 476 (87) WO 2004/031604	(51) F15B 15/28	(11) 1 566 325 (87) WO 2004/050792	(51) A47L 13/20
(11) 1 526 799 (87) WO 2004/002286	(51) A47L 15/16	(11) 1 544 593 (87) WO 2004/031604	(51) G01N 1/22	(11) 1 566 325 (87) WO 2004/050792	(51) B62D 21/15
(11) 1 526 933 (87) WO 2004/020124	(51) A47L 15/16	(11) 1 546 313 (87) WO 2004/031604	(51) G01N 1/22	(11) 1 566 394 (87) WO 2004/050792	(51) B62D 21/15
(11) 1 526 933 (87) WO 2004/020124	(51) B21K 1/56	(11) 1 546 313 (87) WO 2004/031604	(51) C12N 9/00	(11) 1 566 394 (87) WO 2004/048435	(51) C08G 59/18
(11) 1 527 204 (87) WO 2004/015146	(51) B21K 1/56	(11) 1 546 570 (87) WO 2004/031604	(51) F16D 48/06	(11) 1 566 598 (87) WO 2004/050792	(51) F24H 1/16
(11) 1 527 204 (87) WO 2004/015146	(51) C13K 1/02	(11) 1 547 498 (87) WO 2004/031604	(51) A47J 31/06	(11) 1 566 598 (87) WO 2004/050792	(51) F24H 1/16
(11) 1 527 279 (87) WO 2004/011804	(51) C13K 1/02	(11) 1 547 498 (87) WO 2004/031604	(51) A47J 31/06	(11) 1 566 978 (87) WO 2004/050792	(51) H04Q 7/28
(11) 1 527 279 (87) WO 2004/011804	(51) F04B 39/00	(11) 1 548 463 (87) WO 2004/034017	(51) G01S 15/96	(11) 1 567 610 (87) WO 2004/050792	(51) H04Q 7/28
(11) 1 527 567 (87) WO 2004/002086	(51) F04B 39/00	(11) 1 549 695 (87) WO 2004/034017	(51) G01S 15/96	(11) 1 567 610 (87) WO 2005/021676	(51) C09K 8/32
(11) 1 527 567 (87) WO 2004/002086	(51) H04L 12/56	(11) 1 550 325 (87) WO 2004/032539	(51) C08G 63/20	(11) 1 567 611 (87) WO 2004/050792	(51) C09K 11/00
(11) 1 528 103 (87) WO 2004/022443	(51) H04L 12/56	(11) 1 550 325 (87) WO 2004/032539	(51) H04Q 7/20	(11) 1 570 171 (87) WO 2004/051074	(51) C09K 11/00
(11) 1 528 103 (87) WO 2004/022443	(51) C12N 15/12	(11) 1 550 604 (87) WO 2004/032539	(51) H04Q 7/20	(11) 1 570 171 (87) WO 2004/051074	(51) F02M 55/00
(11) 1 529 005 (87) WO 2004/015008	(51) B65D 41/34	(11) 1 550 604 (87) WO 2004/032539	(51) B62D 65/00	(11) 1 571 119 (87) WO 2004/051074	(51) F02M 55/00
(11) 1 529 005 (87) WO 2004/015008	(51) B65D 41/34	(11) 1 551 662 (87) WO 2004/03246	(51) B62D 65/00	(11) 1 571 119 (87) WO 2004/051074	(51) B67C 3/26
(11) 1 529 079 (87) WO 2004/015008	(51) C08L 51/00	(11) 1 551 662 (87) WO 2004/03246	(51) B60W 30/18	(11) 1 571 637 (87) WO 2004/055307	(51) B67C 3/26
(11) 1 529 079 (87) WO 2004/015008	(51) C08L 51/00	(11) 1 551 741 (87) WO 2004/022467	(51) B60W 30/18	(11) 1 571 637 (87) WO 2004/055307	(51) G08G 1/16
(11) 1 529 241 (87) WO 2004/015491	(51) C08L 51/00	(11) 1 551 741 (87) WO 2004/022467	(51) B65H 23/182	(11) 1 571 803 (87) WO 2004/059592	(51) H04L 29/06
(11) 1 529 241 (87) WO 2004/015491	(51) G02F 1/167	(11) 1 551 918 (87) WO 2004/033550	(51) B65H 23/182	(11) 1 573 697 (87) WO 2004/059592	(51) H04L 29/06
(11) 1 529 725 (87) WO 2004/022877	(51) G02F 1/167	(11) 1 552 081 (87) WO 2004/022877	(51) C08L 23/08	(11) 1 573 697 (87) WO 2004/059592	(51) G08G 1/01
(11) 1 529 725 (87) WO 2004/022877	(51) B62K 21/22	(11) 1 552 081 (87) WO 2004/022877	(51) C08L 23/08	(11) 1 574 465 (87) WO 2004/059592	(51) G08G 1/01
(11) 1 529 898 (87) WO 2004/037590	(51) E04F 21/24	(11) 1 552 936 (87) WO 2004/037590	(51) E04D 3/362	(11) 1 574 465 (87) WO 2004/059592	(51) B65H 37/00
(11) 1 530 326 (87) WO 2004/037590	(51) E04F 21/24	(11) 1 552 936 (87) WO 2004/037590	(51) E04D 3/362	(11) 1 574 652 (87) WO 2004/055307	(51) B65H 37/00
(11) 1 533 365 (87) WO 2004/018394	(51) H04L 12/56	(11) 1 554 152 (87) WO 2004/037590	(51) B41J 2/175	(11) 1 574 652 (87) WO 2004/055307	(51) E05D 15/10
(11) 1 533 365 (87) WO 2004/018394	(51) H04L 12/56	(11) 1 554 152 (87) WO 2004/037590	(51) B41J 2/175	(11) 1 575 440 (87) WO 2004/058086	(51) A61B 19/00
(11) 1 534 656 (87) WO 2004/018394	(51) C11D 3/50	(11) 1 554 856 (87) WO 2004/040875	(51) B60W 10/02	(11) 1 575 440 (87) WO 2004/058086	(51) A61B 19/00
(11) 1 534 656 (87) WO 2004/018394	(51) C11D 3/50	(11) 1 554 856 (87) WO 2004/040875	(51) B60W 10/02	(11) 1 575 896 (87) WO 2004/052834	(51) C07C 209/36
(11) 1 537 784 (87) WO 2004/035116	(51) C07C 17/087	(11) 1 555 104 (87) WO 2004/035116	(51) H04L 12/437	(11) 1 575 896 (87) WO 2004/052834	(51) C07C 209/36
(11) 1 537 784 (87) WO 2004/035116	(51) C07C 17/087	(11) 1 555 104 (87) WO 2004/035116	(51) H04L 12/437	(11) 1 575 949 (87) WO 2004/056826	(51) C07D 471/04
(11) 1 537 896 (87) WO 2004/035116	(51) A22C 7/00	(11) 1 556 104 (87) WO 2004/035116	(51) A61M 5/142	(11) 1 575 949 (87) WO 2004/056826	(51) C07D 471/04
(11) 1 537 896 (87) WO 2004/035116	(51) A61P 3/10	(11) 1 556 104 (87) WO 2004/035116	(51) A61M 5/142	(11) 1 578 104 (87) WO 2004/045971	(51) C07D 471/04
(11) 1 538 032 (87) WO 2004/024152	(51) B60R 21/13	(11) 1 557 303 (87) WO 2004/040840	(51) B60G 11/27	(11) 1 578 104 (87) WO 2004/045971	(51) H04M 3/533
(11) 1 538 032 (87) WO 2004/024152	(51) B60R 21/13	(11) 1 557 303 (87) WO 2004/040840	(51) B60G 11/27	(11) 1 578 672 (87) WO 2004/063878	(51) H04M 3/533
(11) 1 539 155 (87) WO 2004/031421	(51) A61K 31/4418	(11) 1 557 659 (87) WO 2004/040840	(51) G01N 21/31	(11) 1 578 672 (87) WO 2004/045971	(51) B65D 5/24
(11) 1 539 155 (87) WO 2004/031421	(51) A61K 31/4418	(11) 1 557 659 (87) WO 2004/040840	(51) G01N 21/31	(11) 1 579 677 (87) WO 2004/063878	(51) B65D 5/24
(11) 1 540 023 (87) WO 2004/031421	(51) C22B 1/242	(11) 1 559 238 (87) WO 2004/040840	(51) H04L 9/32	(11) 1 579 677 (87) WO 2004/063878	(51) H04N 5/235
(11) 1 540 023 (87) WO 2004/031421	(51) C22B 1/242	(11) 1 560 397 (87) WO 2004/043155	(51) H04L 9/32	(11) 1 585 678 (87) WO 2004/063033	(51) H04N 5/235
(11) 1 540 674 (87) WO 2004/027792	(51) H01F 5/04	(11) 1 560 397 (87) WO 2004/043155	(51) H04L 29/06	(11) 1 585 678 (87) WO 2004/063033	(51) B65D 5/74
(11) 1 540 674 (87) WO 2004/027792	(51) H01F 5/04	(11) 1 560 495 (87) WO 2004/043155	(51) A22C 13/00	(11) 1 586 429 (87) WO 2004/059085	(51) B65D 5/74
(11) 1 541 255 (87) WO 2004/067272	(51) B21D 43/18	(11) 1 561 716 (87) WO 2004/067272	(51) B65H 45/14	(11) 1 587 671 (87) WO 2004/067272	(51) B27B 27/02
(11) 1 541 256 (87) WO 2004/067272	(51) B21F 33/00	(11) 1 561 950 (87) WO 2004/067272	(51) F04D 29/58	(11) 1 587 671 (87) WO 2004/067272	(51) B32B 3/00
(11) 1 541 402 (87) WO 2004/059085	(51) B60K 7/00	(11) 1 562 109 (87) WO 2004/059085	(51) G06F 9/38	(11) 1 587 873 (87) WO 2004/059085	(51) C08L 95/00

(11) 1 587 991 (87) WO 2004/079105	(51) E02F 3/36	(11) 1 617 982 (87) WO 2004/091887	(51) B29C 45/17	(11) 1 638 556 (87) WO 2005/000301	(51) A61K 31/428
(11) 1 588 047 (87) WO 2004/067949	(51) F02N 11/08	(11) 1 619 508	(51) G01P 1/04	(11) 1 639 257 (87) WO 2004/104411	(51) F03B 13/26
(11) 1 590 759 (87) WO 2004/050301	(51) B22D 31/00	(11) 1 621 065	(51) A01D 75/08	(11) 1 639 279 (87) WO 2004/106779	(51) F16H 61/02
(11) 1 591 191	(51) B23K 35/30	(11) 1 621 084	(51) A23L 2/66	(11) 1 639 556 (87) WO 2004/114225	(51) G07C 1/30
(11) 1 592 292	(51) H05K 13/04	(11) 1 621 228	(51) A61N 5/10	(11) 1 640 233	(51) B60T 17/22
(11) 1 592 370 (87) WO 2004/069107	(51) A61F 2/46	(11) 1 621 292	(51) B25C 1/18	(11) 1 640 233	(51) B60T 17/22
(11) 1 592 700 (87) WO 2004/066725	(51) C07H 17/08	(11) 1 621 356	(51) B41J 3/60	(11) 1 640 648	(51) F16K 31/00
(11) 1 592 883 (87) WO 2004/081374	(51) F03D 1/06	(11) 1 621 386	(51) B60J 7/22	(11) 1 640 715	(51) G01N 31/00
(11) 1 593 458	(51) B24B 13/005	(11) 1 621 883	(51) G01N 33/34	(11) 1 640 715	(51) G01N 31/00
(11) 1 593 462	(51) B25C 1/08	(11) 1 623 002 (87) WO 2004/063317	(51) C11D 3/37	(11) 1 640 831	(51) G05B 19/4093
(11) 1 593 597	(51) B64G 1/22	(11) 1 623 288 (87) WO 2005/001587	(51) G05D 1/02	(11) 1 641 147	(51) H04B 7/26
(11) 1 594 590 (87) WO 2004/067149	(51) B01D 46/42	(11) 1 623 653	(51) A47C 3/30	(11) 1 641 216	(51) H04L 29/08
(11) 1 596 065	(51) F04B 1/04	(11) 1 624 036	(51) C09D 13/00	(11) 1 641 904 (87) WO 2004/112731	(51) C11D 1/835
(11) 1 599 445 (87) WO 2004/078718	(51) C07D 207/26	(11) 1 624 099	(51) D04H 18/00	(11) 1 642 660	(51) B22D 17/20
(11) 1 599 579 (87) WO 2004/078953	(51) C12N 1/21	(11) 1 624 154	(51) F01B 19/00	(11) 1 642 719	(51) B41J 2/14
(11) 1 600 226	(51) B21D 43/05	(11) 1 624 839 (87) WO 2004/100844	(51) A61F 11/00	(11) 1 642 731	(51) B41J 11/00
(11) 1 600 309	(51) B60C 25/01	(11) 1 625 554 (87) WO 2004/109611	(51) G07G 1/00	(11) 1 642 738	(51) B41J 13/14
(11) 1 600 354	(51) B62D 1/06	(11) 1 626 018	(51) B65G 65/44	(11) 1 642 758	(51) B60J 7/185
(11) 1 601 477 (87) WO 2004/080626	(51) B21D 1/02	(11) 1 626 079	(51) C09K 19/30	(11) 1 643 690	(51) H04L 12/56
(11) 1 601 802 (87) WO 2004/074523	(51) C22B 7/00	(11) 1 627 697	(51) B21D 5/08	(11) 1 644 161 (87) WO 2005/005105	(51) B25G 1/08
(11) 1 602 062 (87) WO 2004/074978	(51) G06K 9/00	(11) 1 627 874	(51) C07D 319/08	(11) 1 645 226	(51) A61B 5/028
(11) 1 605 080	(51) D02G 3/40	(11) 1 628 044	(51) F16H 25/24	(11) 1 645 912	(51) G03F 7/30
(11) 1 605 159	(51) F02M 61/20	(11) 1 628 044	(51) F16H 25/24	(11) 1 646 846 (87) WO 2005/005931	(51) G01D 13/22
(11) 1 606 094 (87) WO 2004/065097	(51) B29C 45/44	(11) 1 629 690 (87) WO 2004/100606	(51) H04R 25/00	(11) 1 647 388	(51) B29C 45/54
(11) 1 607 183	(51) B25B 1/24	(11) 1 629 950	(51) B25J 19/00	(11) 1 649 650 (87) WO 2005/006690	(51) H04L 25/02
(11) 1 607 491	(51) C22C 38/10	(11) 1 632 516	(51) C08G 65/00	(11) 1 649 886	(51) A61M 15/00
(11) 1 607 673	(51) F16L 39/00	(11) 1 633 547 (87) WO 2004/108389	(51) B29C 45/27	(11) 1 651 183 (87) WO 2004/105706	(51) A61K 8/97
(11) 1 610 002	(51) F15B 11/16	(11) 1 633 592 (87) WO 2004/110805	(51) B60L 5/00	(11) 1 651 386 (87) WO 2005/016596	(51) B24B 37/04
(11) 1 610 525	(51) H04L 29/08	(11) 1 633 844 (87) WO 2005/003277	(51) C11D 3/40	(11) 1 651 655 (87) WO 2005/014606	(51) C07F 9/50
(11) 1 611 206 (87) WO 2004/085542	(51) C09B 57/00	(11) 1 634 675	(51) B23Q 1/01	(11) 1 652 417 (87) WO 2005/018299	(51) H05K 13/04
(11) 1 611 873	(51) A61F 2/46	(11) 1 634 742	(51) B60J 1/17	(11) 1 652 417 (87) WO 2005/018299	(51) H05K 13/04
(11) 1 612 247	(51) C09D 11/00	(11) 1 634 747 (87) WO 2004/103752	(51) B60J 7/02	(11) 1 652 753	(51) B62D 6/00
(11) 1 614 341	(51) A01F 15/14	(11) 1 635 530	(51) H04L 29/06	(11) 1 653 192	(51) G01B 11/06
(11) 1 614 614	(51) B62K 11/04	(11) 1 635 956 (87) WO 2004/108302	(51) B05C 17/005	(11) 1 653 679	(51) H04L 12/56
(11) 1 617 742 (87) WO 2004/095973	(51) A45D 26/00	(11) 1 636 088 (87) WO 2005/002964	(51) B64D 17/02	(11) 1 653 820 (87) WO 2005/011421	(51) A43B 3/16
		(11) 1 636 521 (87) WO 2005/001326	(51) F16L 37/092	(11) 1 654 466 (87) WO 2005/005843	(51) F15B 21/04
		(11) 1 637 921	(51) G02F 1/13	(11) 1 654 743 (87) WO 2005/004178	(51) H01F 27/08
		(11) 1 638 241	(51) H04L 1/18	(11) 1 654 852 (87) WO 2005/006703	(51) H04L 29/06

(11) 1 656 198 (87) WO 2005/018788	(51) B01F 13/10	(11) 1 682 056 (87) WO 2005/046541	(51) A61F 9/00	(11) 1 701 064 (87) WO 2005/063278	(51) F16H 57/02
(11) 1 656 224 (87) WO 2005/016571	(51) B21D 24/02	(11) 1 682 748 (87) WO 2005/047649	(51) E21D 20/00	(11) 1 701 386 (87) WO 2005/064066	(51) H01L 27/082
(11) 1 656 827 (87) WO 2005/004389	(51) A01F 12/40	(11) 1 683 791 (87) WO 2005/050049	(51) C07D 301/12	(11) 1 701 422 (87) WO 2005/068259	(51) H02G 3/04
(11) 1 657 848 (87) WO 2005/019381	(51) H04L 12/14	(11) 1 685 966 (87) WO 2005/048506	(51) B41J 2/175	(11) 1 701 733 (87) WO 2005/054420	(51) A61K 38/16
(11) 1 658 352 (87) WO 2005/021927	(51) C09K 19/42	(11) 1 686 004 (87) WO 2005/055752	(51) B60N 2/48	(11) 1 702 096 (87) WO 2005/073596	(51) D06F 37/30
(11) 1 658 415 (87) WO 2005/021927	(51) E21B 19/084	(11) 1 686 508 (87) WO 2005/056350	(51) G06K 9/00	(11) 1 703 812 (87) WO 2005/077605	(51) A24C 5/47
(11) 1 660 510 (87) WO 2005/021569	(51) C07H 19/01	(11) 1 687 546 (87) WO 2005/058641	(51) B60K 23/08	(11) 1 703 812 (87) WO 2005/080178	(51) A24C 5/47
(11) 1 660 905 (87) WO 2005/024459	(51) C07H 19/01	(11) 1 687 915 (87) WO 2005/058641	(51) H04B 7/26	(11) 1 704 073 (87) WO 2005/080178	(51) B60R 16/02
(11) 1 661 837 (87) WO 2005/024459	(51) G01S 7/292	(11) 1 688 033 (87) WO 2005/058641	(51) H04B 7/26	(11) 1 704 073 (87) WO 2005/080178	(51) B60R 16/02
(11) 1 662 180 (87) WO 2005/024459	(51) G01S 7/292	(11) 1 688 369 (87) WO 2005/058641	(51) H04B 7/26	(11) 1 704 763 (87) WO 2005/080178	(51) A01C 7/04
(11) 1 662 314 (87) WO 2005/024459	(51) B65H 29/14	(11) 1 688 636 (87) WO 2005/058641	(51) A01G 9/24	(11) 1 704 941 (87) WO 2005/080178	(51) B21F 23/00
(11) 1 662 678 (87) WO 2005/025843	(51) F16H 57/12	(11) 1 688 651 (87) WO 2005/058641	(51) B65D 85/04	(11) 1 704 941 (87) WO 2005/080178	(51) B21F 23/00
(11) 1 663 628 (87) WO 2005/025843	(51) G03B 27/73	(11) 1 689 021 (87) WO 2005/058641	(51) F16F 7/116	(11) 1 705 665 (87) WO 2005/080178	(51) G11C 11/16
(11) 1 663 766 (87) WO 2005/035340	(51) H04B 7/26	(11) 1 689 258 (87) WO 2005/058641	(51) F16K 1/30	(11) 1 706 305 (87) WO 2005/080178	(51) B61D 15/00
(11) 1 666 360 (87) WO 2005/035340	(51) B29D 11/00	(11) 1 689 843 (87) WO 2005/058641	(51) H01Q 1/24	(11) 1 707 081 (87) WO 2005/080178	(51) A47C 27/06
(11) 1 666 650 (87) WO 2005/035340	(51) B62D 33/067	(11) 1 689 843 (87) WO 2005/058641	(51) H01Q 1/24	(11) 1 707 454 (87) WO 2005/080178	(51) B60R 22/40
(11) 1 666 814 (87) WO 2005/035340	(51) B65B 35/44	(11) 1 690 709 (87) WO 2005/058641	(51) A42B 3/06	(11) 1 707 781 (87) WO 2005/080178	(51) F02D 9/10
(11) 1 666 814 (87) WO 2005/035340	(51) B65B 35/44	(11) 1 690 709 (87) WO 2005/058641	(51) A42B 3/06	(11) 1 707 781 (87) WO 2005/080178	(51) F02D 9/10
(11) 1 666 814 (87) WO 2005/035340	(51) B65B 35/44	(11) 1 690 709 (87) WO 2005/058641	(51) A42B 3/06	(11) 1 708 068 (87) WO 2005/080178	(51) G05D 23/20
(11) 1 668 233 (87) WO 2005/031133	(51) D01H 9/04	(11) 1 690 712 (87) WO 2005/058641	(51) C11D 10/04	(11) 1 708 068 (87) WO 2005/080178	(51) G05D 23/20
(11) 1 668 299 (87) WO 2005/019064	(51) F02B 29/08	(11) 1 690 903 (87) WO 2005/058641	(51) B60H 1/34	(11) 1 708 587 (87) WO 2005/082187	(51) A42B 3/32
(11) 1 668 299 (87) WO 2005/019064	(51) F02B 29/08	(11) 1 690 903 (87) WO 2005/058641	(51) B60H 1/34	(11) 1 708 587 (87) WO 2005/082187	(51) A42B 3/32
(11) 1 669 677 (87) WO 2005/019064	(51) F25D 3/08	(11) 1 690 921 (87) WO 2005/058641	(51) B60J 3/02	(11) 1 709 030 (87) WO 2005/068454	(51) C07D 403/04
(11) 1 669 677 (87) WO 2005/019064	(51) F25D 3/08	(11) 1 691 509 (87) WO 2005/058641	(51) B60J 3/02	(11) 1 709 030 (87) WO 2005/068454	(51) C07D 403/04
(11) 1 671 791 (87) WO 2005/019064	(51) F24C 7/08	(11) 1 692 022 (87) WO 2005/056350	(51) C09D 11/00	(11) 1 709 347 (87) WO 2005/073596	(51) F16H 7/24
(11) 1 671 791 (87) WO 2005/019064	(51) F24C 7/08	(11) 1 692 022 (87) WO 2005/056350	(51) C09D 11/00	(11) 1 709 347 (87) WO 2005/073596	(51) F16H 7/24
(11) 1 671 883 (87) WO 2005/019064	(51) F24C 7/08	(11) 1 692 994 (87) WO 2005/053499	(51) C11D 1/37	(11) 1 710 143 (87) WO 2005/073596	(51) B60W 10/02
(11) 1 672 040 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 692 994 (87) WO 2005/053499	(51) H04L 12/26	(11) 1 711 309 (87) WO 2005/110674	(51) B23Q 39/02
(11) 1 672 040 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 693 186 (87) WO 2005/053499	(51) H04L 12/26	(11) 1 711 309 (87) WO 2005/110674	(51) B23Q 39/02
(11) 1 672 244 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 693 186 (87) WO 2005/053499	(51) H04L 12/26	(11) 1 711 684 (87) WO 2005/071226	(51) E21F 7/00
(11) 1 672 244 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 693 186 (87) WO 2005/053499	(51) H04L 12/26	(11) 1 711 684 (87) WO 2005/071226	(51) E21F 7/00
(11) 1 672 603 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 694 125 (87) WO 2005/055721	(51) A47L 13/14	(11) 1 712 858 (87) WO 2005/071226	(51) F25J 3/04
(11) 1 672 603 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 694 125 (87) WO 2005/055721	(51) A47L 13/14	(11) 1 712 858 (87) WO 2005/071226	(51) F25J 3/04
(11) 1 674 194 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 694 125 (87) WO 2005/055721	(51) A47L 13/14	(11) 1 713 620 (87) WO 2005/077605	(51) B25C 1/08
(11) 1 674 194 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 694 125 (87) WO 2005/055721	(51) A47L 13/14	(11) 1 713 620 (87) WO 2005/077605	(51) B25C 1/08
(11) 1 674 388 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 695 312 (87) WO 2005/059859	(51) B31B 19/84	(11) 1 713 621 (87) WO 2005/077606	(51) B25C 1/08
(11) 1 674 388 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 695 312 (87) WO 2005/059859	(51) B31B 19/84	(11) 1 713 621 (87) WO 2005/077606	(51) B25C 1/08
(11) 1 674 395 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 696 540 (87) WO 2005/055708	(51) A01N 43/90	(11) 1 713 680 (87) WO 2005/077606	(51) E21F 7/00
(11) 1 674 395 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 696 540 (87) WO 2005/055708	(51) A01N 43/90	(11) 1 713 680 (87) WO 2005/077606	(51) E21F 7/00
(11) 1 679 010 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 696 723 (87) WO 2005/055708	(51) G08C 17/00	(11) 1 713 680 (87) WO 2005/077606	(51) E21F 7/00
(11) 1 679 010 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 696 723 (87) WO 2005/055708	(51) G08C 17/00	(11) 1 713 680 (87) WO 2005/077606	(51) E21F 7/00
(11) 1 679 094 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 696 749 (87) WO 2005/063058	(51) H02K 41/03	(11) 1 713 881 (87) WO 2005/075604	(51) F25J 3/04
(11) 1 679 094 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 696 749 (87) WO 2005/063058	(51) H02K 41/03	(11) 1 713 881 (87) WO 2005/075604	(51) F25J 3/04
(11) 1 679 250 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 697 384 (87) WO 2005/058913	(51) A01K 73/04	(11) 1 714 301 (87) WO 2005/078429	(51) B25C 1/08
(11) 1 679 250 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 697 384 (87) WO 2005/058913	(51) A01K 73/04	(11) 1 714 301 (87) WO 2005/078429	(51) B25C 1/08
(11) 1 679 476 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 697 490 (87) WO 2005/023972	(51) G08C 17/00	(11) 1 714 406 (87) WO 2005/078962	(51) C09K 19/38
(11) 1 679 476 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 697 490 (87) WO 2005/023972	(51) G08C 17/00	(11) 1 714 406 (87) WO 2005/078962	(51) C09K 19/38
(11) 1 679 808 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 698 284 (87) WO 2005/058641	(51) H02K 41/03	(11) 1 714 301 (87) WO 2005/078429	(51) H01J 49/04
(11) 1 679 808 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 698 284 (87) WO 2005/058641	(51) H02K 41/03	(11) 1 714 301 (87) WO 2005/078429	(51) H01J 49/04
(11) 1 679 824 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 698 350 (87) WO 2005/058641	(51) A01K 73/04	(11) 1 714 406 (87) WO 2005/078962	(51) H04B 7/26
(11) 1 679 824 (87) WO 2005/019064	(51) B41F 33/00	(11) 1 698 350 (87) WO 2005/058641	(51) A01K 73/04	(11) 1 714 406 (87) WO 2005/078962	(51) H04B 7/26
(11) 1 680 516 (87) WO 2005/045072	(51) C12Q 1/68	(11) 1 698 389 (87) WO 2005/058641	(51) A23P 1/06	(11) 1 714 542 (87) WO 2005/080178	(51) A01D 41/127
(11) 1 680 516 (87) WO 2005/045072	(51) C12Q 1/68	(11) 1 698 389 (87) WO 2005/058641	(51) A23P 1/06	(11) 1 714 542 (87) WO 2005/080178	(51) A01D 41/127
(11) 1 681 007 (87) WO 2005/019064	(51) A47L 15/42	(11) 1 699 664 (87) WO 2005/058641	(51) C07D 498/18	(11) 1 714 717 (87) WO 2005/080178	(51) B21J 13/02
(11) 1 681 007 (87) WO 2005/019064	(51) A47L 15/42	(11) 1 700 674 (87) WO 2005/058641	(51) C07D 498/18	(11) 1 714 717 (87) WO 2005/080178	(51) B21J 13/02
(11) 1 681 044 (87) WO 2005/019064	(51) A61J 11/00	(11) 1 700 717 (87) WO 2005/058641	(51) C11D 3/40	(11) 1 714 803 (87) WO 2005/080178	(51) B60C 23/00
(11) 1 681 044 (87) WO 2005/019064	(51) A61J 11/00	(11) 1 700 717 (87) WO 2005/058641	(51) C11D 3/40	(11) 1 714 803 (87) WO 2005/080178	(51) B60C 23/00
				(11) 1 714 877 (87) WO 2005/080178	(51) B65B 11/14
				(11) 1 716 037 (87) WO 2005/080178	(51) B62D 5/09
				(11) 1 716 056 (87) WO 2005/080224	(51) B65D 81/32
				(11) 1 716 056 (87) WO 2005/080224	(51) B65D 81/32

(11) 1 716 163 (87) WO 2005/087785	(51) C07H 15/04	(11) 1 737 733 (87) WO 2005/102844	(51) B65B 51/22	(11) 1 764 184	(51) B23Q 11/08
(11) 1 716 545 (87) WO 2005/078669	(51) G07D 7/12	(11) 1 739 222	(51) D05C 9/04	(11) 1 764 245	(51) B60H 1/00
(11) 1 716 782	(51) A47B 88/10	(11) 1 739 230	(51) D21G 1/00	(11) 1 765 093 (87) WO 2005/107500	(51) A23L 1/308
(11) 1 717 089	(51) B60K 17/02	(11) 1 741 050 (87) WO 2005/101303	(51) G06K 19/07	(11) 1 767 122	(51) A47C 20/04
(11) 1 717 105	(51) B60R 7/04	(11) 1 744 869 (87) WO 2005/110720	(51) B29C 65/02	(11) 1 767 379	(51) B41N 6/00
(11) 1 718 229 (87) WO 2005/079685	(51) A61B 17/86	(11) 1 745 225 (87) WO 2005/111466	(51) F16H 47/02	(11) 1 767 404	(51) B60R 1/078
(11) 1 718 500 (87) WO 2005/082675	(51) B60R 16/08	(11) 1 745 228 (87) WO 2005/111474	(51) F16H 61/44	(11) 1 768 212	(51) H01Q 9/40
(11) 1 719 576	(51) B23Q 7/00	(11) 1 745 703	(51) A23K 1/00	(11) 1 768 308	(51) H04L 12/24
(11) 1 719 693	(51) B62K 19/18	(11) 1 746 205	(51) D21G 1/02	(11) 1 768 572 (87) WO 2006/005343	(51) A61B 10/00
(11) 1 720 367	(51) H04Q 7/34	(11) 1 746 205	(51) D21G 1/02	(11) 1 770 353	(51) G01B 9/02
(11) 1 720 785 (87) WO 2005/082756	(51) B65H 45/18	(11) 1 747 700 (87) WO 2005/117494	(51) H05B 3/84	(11) 1 770 862	(51) H03K 17/06
(11) 1 720 786 (87) WO 2005/082757	(51) B65H 45/18	(11) 1 747 734	(51) A47C 4/28	(11) 1 770 866	(51) H03M 1/06
(11) 1 720 887 (87) WO 2005/082912	(51) C07F 5/02	(11) 1 748 122	(51) E04F 11/022	(11) 1 770 868	(51) H04B 1/30
(11) 1 721 369 (87) WO 2005/078873	(51) H01R 43/02	(11) 1 749 502	(51) A61C 19/00	(11) 1 771 543 (87) WO 2006/002755	(51) C11D 17/04
(11) 1 721 577	(51) A61B 17/32	(11) 1 750 243	(51) G09G 3/28	(11) 1 772 087	(51) A47J 43/07
(11) 1 721 937	(51) C08L 83/04	(11) 1 750 939 (87) WO 2005/120828	(51) B32B 27/18	(11) 1 772 193	(51) B04B 5/00
(11) 1 722 002	(51) C22C 38/44	(11) 1 751 326 (87) WO 2006/134116	(51) C23C 22/12	(11) 1 772 205	(51) B21D 7/06
(11) 1 722 266	(51) G02F 1/035	(11) 1 751 326	(51) C23C 22/12	(11) 1 772 229	(51) B23Q 3/157
(11) 1 723 789 (87) WO 2005/088967	(51) H04N 7/167	(11) 1 753 427 (87) WO 2005/117875	(51) A61K 31/47	(11) 1 772 336	(51) B60T 17/00
(11) 1 725 124 (87) WO 2005/089572	(51) A23P 1/16	(11) 1 753 539 (87) WO 2005/113154	(51) B05B 1/00	(11) 1 773 539 (87) WO 2006/015761	(51) B24B 13/02
(11) 1 725 443 (87) WO 2005/095189	(51) B62D 29/04	(11) 1 753 539	(51) B05B 1/00	(11) 1 773 972 (87) WO 2006/013033	(51) C11D 3/00
(11) 1 726 468	(51) B60J 10/08	(11) 1 753 547 (87) WO 2005/115643	(51) B07C 3/00	(11) 1 773 972	(51) C11D 3/00
(11) 1 726 717	(51) E02B 7/44	(11) 1 753 980 (87) WO 2005/119099	(51) B07C 3/00	(11) 1 777 105	(51) B60Q 1/32
(11) 1 727 607 (87) WO 2005/092472	(51) B01D 35/153	(11) 1 754 288 (87) WO 2005/107024	(51) F16H 59/48	(11) 1 778 546 (87) WO 2006/016270	(51) B65B 49/12
(11) 1 727 938 (87) WO 2005/090678	(51) D21H 17/34	(11) 1 754 288	(51) H01R 31/06	(11) 1 779 182 (87) WO 2006/018522	(51) G02B 27/22
(11) 1 729 311	(51) H01G 2/02	(11) 1 754 618	(51) B60J 7/06	(11) 1 779 182	(51) G02B 27/22
(11) 1 729 409	(51) H03F 1/32	(11) 1 754 618	(51) B60J 7/06	(11) 1 782 127 (87) WO 2006/023667	(51) G03F 7/11
(11) 1 731 382	(51) B60R 21/239	(11) 1 755 306	(51) H04L 29/08	(11) 1 782 127	(51) G03F 7/11
(11) 1 731 662	(51) D21B 1/32	(11) 1 755 306	(51) H04L 29/08	(11) 1 782 669	(51) A01B 73/04
(11) 1 732 076	(51) G11B 17/04	(11) 1 755 787 (87) WO 2005/102535	(51) B03C 3/12	(11) 1 782 712	(51) A46B 9/10
(11) 1 732 759 (87) WO 2005/097503	(51) B41F 13/00	(11) 1 756 987 (87) WO 2005/117311	(51) H04J 3/06	(11) 1 782 712	(51) A46B 9/10
(11) 1 734 763	(51) H04N 7/173	(11) 1 756 987	(51) H04J 3/06	(11) 1 783 961	(51) H04L 12/56
(11) 1 736 312	(51) B41C 1/10	(11) 1 757 535	(51) B65D 81/34	(11) 1 784 870 (87) WO 2006/008080	(51) H01L 31/0248
(11) 1 737 657 (87) WO 2005/102699	(51) B41F 15/42	(11) 1 757 899	(51) F42B 10/14	(11) 1 785 329	(51) B61G 7/10
(11) 1 737 732 (87) WO 2005/068299	(51) B65B 43/46	(11) 1 758 389	(51) H04N 5/74	(11) 1 785 871	(51) G06F 11/32
		(11) 1 758 643 (87) WO 2005/123180	(51) A61N 1/08	(11) 1 785 871	(51) G06F 11/32
		(11) 1 760 873	(51) H01L 41/04	(11) 1 785 884	(51) G06F 13/40
		(11) 1 761 975 (87) WO 2006/002728	(51) H01R 13/646	(11) 1 786 303 (87) WO 2006/032564	(51) A47J 31/40
		(11) 1 762 139	(51) A01G 27/00	(11) 1 786 581 (87) WO 2006/027804	(51) B22D 41/24
		(11) 1 762 194	(51) A61B 17/34	(11) 1 787 167 (87) WO 2006/024998	(51) G03F 7/20
		(11) 1 763 312 (87) WO 2005/120313	(51) A47J 31/40	(11) 1 788 246	(51) F04B 27/18
				(11) 1 788 272	(51) F16D 41/06

(11) 1 789 344 (87) WO 2006/031989	(51) B65D 83/16	(11) 1 815 118 (87) WO 2006/056702	(51) F02D 41/00	(11) 0 789 587	(51) A61K 39/02
(11) 1 791 713 (87) WO 2006/032471	(51) B60K 11/04	(11) 1 815 153 (87) WO 2006/041282	(51) F16B 41/00	(11) 0 857 536	(51) B23K 26/06
(11) 1 792 029 (87) WO 2006/021333	(51) E04F 10/06	(11) 1 815 493 (87) WO 2006/056091	(51) H01J 37/32	(11) 0 966 248	(51) A61K 8/81
(11) 1 792 139 (87) WO 2006/013387	(51) G01B 21/04	(11) 1 815 731	(51) A01C 15/00	(11) 1 120 018	(51) H05B 37/00
(11) 1 794 007 (87) WO 2006/034731	(51) B60C 23/06	(11) 1 816 749	(51) H03L 7/093	(11) 1 226 906	(51) B26B 21/52
(11) 1 795 775	(51) F16D 48/06	(11) 1 817 366 (87) WO 2006/053907	(51) C08J 11/08		
(11) 1 796 959 (87) WO 2006/037401	(51) B63H 23/26	(11) 1 817 890 (87) WO 2006/058839	(51) H04L 29/08		
(11) 1 797 191 (87) WO 2006/034812	(51) C12P 7/04	(11) 1 818 046	(51) A61K 9/127		
(11) 1 797 591 (87) WO 2006/041580	(51) H01L 23/48	(11) 1 819 133	(51) H04L 29/12		
(11) 1 798 485	(51) F24D 3/10	(11) 1 819 753 (87) WO 2006/038638	(51) C08G 77/14		
(11) 1 798 813	(51) H01Q 19/02	(11) 1 820 675	(51) B60G 21/055		
(11) 1 800 187 (87) WO 2006/042676	(51) G03F 7/18	(11) 1 824 668 (87) WO 2006/054327	(51) B31C 3/00		
(11) 1 800 315 (87) WO 2006/015864	(51) G21G 1/10	(11) 1 825 152 (87) WO 2006/064312	(51) F16B 11/00		
(11) 1 801 425	(51) F15B 13/00	(11) 1 826 368	(51) F01M 1/08		
(11) 1 802 540 (87) WO 2006/038238	(51) B65D 88/16	(11) 1 827 117 (87) WO 2006/045568	(51) A22C 7/00		
(11) 1 802 581 (87) WO 2006/047262	(51) C07D 215/44	(11) 1 827 272 (87) WO 2006/066536	(51) A61B 17/72		
(11) 1 804 213	(51) G06T 1/00	(11) 1 828 297 (87) WO 2006/070104	(51) C08K 5/101		
(11) 1 805 394 (87) WO 2006/046851	(51) E21B 41/08	(11) 1 828 693 (87) WO 2006/067810	(51) F25D 16/00		
(11) 1 807 264 (87) WO 2006/045442	(51) B41F 23/04	(11) 1 828 980 (87) WO 2006/066791	(51) G06T 7/00		
(11) 1 807 272 (87) WO 2006/032377	(51) B60H 1/00	(11) 1 829 441 (87) WO 2006/061404	(51) H05K 7/20		
(11) 1 807 639 (87) WO 2006/048409	(51) F16H 55/28	(11) 1 830 116	(51) F16K 31/06		
(11) 1 807 876 (87) WO 2006/048001	(51) H01L 31/105	(11) 1 831 903 (87) WO 2006/066427	(51) H01H 1/62		
(11) 1 808 311	(51) B44C 5/04	(11) 1 846 193 (87) WO 2006/081854	(51) B23Q 11/00		
(11) 1 809 119 (87) WO 2006/048122	(51) A23F 3/16	(11) 1 852 386	(51) B66D 1/74		
(11) 1 809 235 (87) WO 2006/045427	(51) A61K 8/41	(11) 1 859 920	(51) B29C 70/54		
(11) 1 811 478	(51) G08B 17/10				
(11) 1 811 987 (87) WO 2006/054120	(51) A61K 31/198				
(11) 1 812 551 (87) WO 2006/050625	(51) C12N 1/02				
(11) 1 813 785	(51) F01M 13/02				
(11) 1 814 609 (87) WO 2006/056294	(51) A61M 1/00				
(11) 1 814 752 (87) WO 2006/048538	(51) B60H 1/34				
		II.2(2)			
		• Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern			
		• Amended European patents (B2), arranged by publication number			
		• Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication			
		(11) 0 503 124	(51) C08L 23/02		
		(11) 0 555 917	(51) A23D 9/00		
		(11) 0 585 939	(51) C12N 15/13		
		(11) 0 630 996	(51) D01F 8/06		
		(11) 0 725 653	(51) A61K 39/10		

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 001 981** (51) *C07H 17/08*
(84) BE 14.10.1981 (84) LU 31.10.1981
SE 15.10.1981
- (11) **0 016 963** (51) *G04B 37/20*
(84) FR 27.04.1983
- (11) **0 034 134** (51) *E21D 20/00*
(84) AT 03.02.1985 (84) FR 30.05.1984
LI 04.06.1984
- (11) **0 332 581** (51) *A01G 7/00*
(84) AT 02.03.2007 (84) SE 03.03.2007
CH 11.12.1996 LI 11.12.1996
- (11) **0 339 427** (51) *C09D 5/34*
(84) AT 17.04.2007 (84) CH 30.04.2007
LI 30.04.2007
- (11) **0 565 486** (51) *D01G 15/38*
(84) CH 31.03.2007 (84) LI 31.03.2007
- (11) **0 567 343** (51) *H04N 17/04*
(84) DE 01.11.2007 (84) CH 30.04.2007
LI 30.04.2007
- (11) **0 590 015** (51) *A61K 38/36*
(84) MC 30.06.2007 (84) AT 17.06.2007
- (11) **0 599 338** (51) *C12Q 1/68*
(84) CH 19.09.2007 (84) LI 19.09.2007
- (11) **0 611 410** (51) *E06B 3/88*
(84) GR 08.10.1997 (84) LU 29.10.1997
NL 08.10.1997
- (11) **0 624 645** (51) *C12N 15/16*
(84) NL 04.07.2007 (84) PT 04.12.2007
AT 04.07.2007
- (11) **0 668 959** (51) *E21B 43/04*
(84) AT 05.04.2006
- (11) **0 672 791** (51) *E01C 7/26*
(84) AT 17.03.2003 (84) BE 31.03.2003
DE 01.10.2003 DK 31.03.2004
IE 17.03.2003 LU 17.03.2003
MC 31.03.2004 NL 01.10.2003
PT 30.09.2003 SE 18.03.2003
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007
- (11) **0 676 119** (51) *H04Q 7/38*
(84) PT 26.12.2007 (84) AT 25.07.2007
CH 25.07.2007 LI 25.07.2007
- (11) **0 676 282** (51) *B32B 27/10*
(84) NL 08.08.2007 (84) DE 09.11.2007
AT 08.08.2007 CH 08.08.2007
LI 08.08.2007
- (11) **0 682 460** (51) *H04R 1/02*
(84) NL 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
CH 08.08.2007 LI 08.08.2007
- (11) **0 682 791** (51) *G06F 13/24*
(84) ES 16.12.2007 (84) AT 05.09.2007
- CH 05.09.2007 LI 05.09.2007
- (11) **0 688 071** (51) *H02B 13/035*
(84) GB 18.08.1999 (84) NL 18.08.1999
CH 31.05.2007 LI 31.05.2007
- (11) **0 704 875** (51) *H01J 9/02*
(84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007
AT 08.08.2007 CH 08.08.2007
LI 08.08.2007
- (11) **0 707 811** (51) *A47B 21/00*
(84) GB 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 SE 19.10.2006
IT 19.07.2006 CH 31.10.2006
LI 31.10.2006 AT 20.10.2006
- (11) **0 708 935** (51) *G03H 1/02*
(84) IE 15.06.2005 (84) MC 31.05.2006
SE 15.09.2005 NL 01.12.2007
PT 12.11.2007 AT 10.05.2007
- (11) **0 714 438** (51) *C12N 15/12*
(84) AT 19.09.2007 (84) CH 19.09.2007
LI 19.09.2007
- (11) **0 720 657** (51) *C12Q 1/22*
(84) NL 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
CH 15.08.2007 LI 15.08.2007
- (11) **0 721 701** (51) *H04B 1/38*
(84) NL 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007 LI 22.08.2007
- (11) **0 723 796** (51) *B01D 29/21*
(84) ES 02.10.2006 (84) AT 10.11.2006
- (11) **0 728 034** (51) *B01D 69/02*
(84) ES 29.10.2007 (84) AT 18.07.2007
CH 18.07.2007 LI 18.07.2007
- (11) **0 733 994** (51) *G06K 19/077*
(84) GB 24.01.2007 (84) CH 31.03.2007
LI 31.03.2007
- (11) **0 744 615** (51) *G01N 21/35*
(84) AT 26.09.2007
- (11) **0 751 572** (51) *H01L 27/02*
(84) CH 22.08.2007 (84) LI 22.08.2007
- (11) **0 751 926** (51) *C07B 59/00*
(84) AT 12.09.2007
- (11) **0 752 004** (51) *C12N 15/86*
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 BE 31.03.2007
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007
- (11) **0 752 874** (51) *C12N 15/10*
(84) AT 15.08.2007
- (11) **0 757 716** (51) *C12N 1/20*
(84) AT 05.09.2007
- (11) **0 760 007** (51) *C12Q 1/68*
(84) ES 29.10.2007 (84) NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 AT 18.07.2007
CH 18.07.2007 LI 18.07.2007
- (11) **0 763 059** (51) *C07K 14/415*
(84) NL 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
- (11) **0 765 134** (51) *A61B 5/00*
(84) NL 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007
LI 18.07.2007
- (11) **0 765 514** (51) *G09F 3/02*
(84) LU 14.06.2001 (84) MC 30.06.2001
AT 14.06.2007
- (11) **0 765 576** (51) *H04N 7/26*
(84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007
AT 08.08.2007 CH 08.08.2007
LI 08.08.2007
- (11) **0 765 888** (51) *C08F 4/60*
(84) AT 29.08.2007
- (11) **0 769 907** (51) *A01N 43/80*
(84) AT 26.09.2007
- (11) **0 770 051** (51) *C07C 45/46*
(84) NL 01.12.2007 (84) CH 31.05.2007
LI 31.05.2007
- (11) **0 770 587** (51) *C07C 13/465*
(84) NL 22.03.2006 (84) SE 22.06.2006
CH 30.11.2006 LI 30.11.2006
AT 27.11.2006
- (11) **0 773 950** (51) *C07H 21/00*
(84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007
AT 22.08.2007 CH 22.08.2007
LI 22.08.2007
- (11) **0 775 434** (51) *H04R 19/04*
(84) AT 08.08.2007
- (11) **0 777 351** (51) *H04J 3/06*
(84) ES 16.07.2006 (84) NL 05.04.2006
SE 05.07.2006 CH 31.12.2006
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006
AT 04.12.2006
- (11) **0 784 980** (51) *A61K 38/18*
(84) AT 12.09.2007
- (11) **0 789 077** (51) *C12N 15/48*
(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
- (11) **0 789 589** (51) *A61K 47/10*
(84) CH 08.08.2007 (84) LI 08.08.2007
- (11) **0 794 392** (51) *F24H 1/26*
(84) ES 30.05.2002 (84) GR 21.11.2001
IE 11.03.2002 MC 10.03.2002
NL 21.11.2001 PT 21.02.2002
AT 10.03.2007 SE 21.02.2002
BE 31.03.2007 DE 02.10.2007
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007
- (11) **0 794 913** (51) *B65G 1/04*
(84) DK 28.08.2003 (84) IE 22.12.2003
PT 28.08.2003 AT 28.05.2003
- (11) **0 796 474** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 18.07.2001 (84) BE 18.07.2001
CH 18.07.2001 DK 18.10.2001
ES 31.01.2002 GR 19.10.2001
IE 28.11.2001 LI 18.07.2001
LU 28.11.2001 NL 18.07.2001
PT 18.10.2001 SE 18.10.2001
IT 18.07.2001
- (11) **0 801 575** (51) *C12N 15/867*
(84) ES 19.09.2006 (84) MC 31.12.2006
SE 20.12.2006 IE 19.12.2006

CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	(11) 0 844 581	(51) G06F 19/00
BE 31.12.2006	GB 19.12.2006	(11) 0 825 686	(51) H01R 24/18	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
DK 02.01.2007	AT 19.12.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	PT 18.12.2007	AT 18.07.2007
(11) 0 803 844	(51) G07F 5/24	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(84) CH 15.08.2007	(84) LI 15.08.2007	(11) 0 826 664	(51) C07C 231/24	(11) 0 844 993	(51) C07D 231/56
(11) 0 805 203	(51) C12N 15/12	(84) GR 21.09.2001	(84) LU 06.03.2002	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	MC 06.03.2002	PT 20.09.2001	(11) 0 845 043	(51) C12N 15/87
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	AT 06.03.2007	BE 31.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LI 01.08.2007		SE 07.03.2007	NL 01.10.2007	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
(11) 0 805 842	(51) C09J 123/20	DE 02.10.2007	IE 06.03.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) CH 15.08.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(84) LI 15.08.2007		(11) 0 828 301	(51) H01L 31/075	(11) 0 845 259	(51) A61K 8/31
(11) 0 806 163	(51) A47B 88/18	(84) CH 19.09.2007	(84) LI 19.09.2007	(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
(84) GB 03.01.2007	(84) CH 31.05.2007	(11) 0 829 147	(51) H04B 3/23	IT 22.03.2006	AT 25.10.2006
LI 31.05.2007		(84) AT 26.09.2007		(11) 0 845 879	(51) H04B 10/08
(11) 0 809 979	(51) A61C 8/00	(11) 0 831 360	(51) G02F 1/15	(84) ES 12.06.2006	(84) NL 01.03.2006
(84) NL 01.12.2007	(84) CH 31.05.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
LI 31.05.2007		(11) 0 833 266	(51) G06F 19/00	AT 02.12.2006	
(11) 0 811 140	(51) F25D 23/12	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(11) 0 845 907	(51) H04N 7/173
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	PT 18.12.2007	AT 18.07.2007	(84) LI 11.07.2007	
AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) 0 846 758	(51) C11D 17/06
LI 29.08.2007		(11) 0 836 298	(51) H04L 12/43	(84) NL 01.03.2006	(84) AT 01.12.2006
(11) 0 813 041	(51) G01F 1/32	(84) CH 31.10.2006	(84) DK 08.05.2006	(11) 0 846 884	(51) F16D 65/12
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	IE 08.02.2006	NL 08.02.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
LI 15.08.2007		PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
(11) 0 813 399	(51) A61F 9/00	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	AT 07.10.2006		AT 23.10.2006	
IE 13.09.2006	IT 13.09.2006	(11) 0 838 495	(51) C08K 13/02	(11) 0 846 936	(51) G01F 1/66
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	(84) DK 29.06.2006	(84) NL 29.03.2006	(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007
(11) 0 813 753	(51) H01L 31/18	SE 21.10.2006	GB 20.10.2006	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	AT 20.10.2006		CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 0 842 268	(51) C12N 5/16	(11) 0 847 563	(51) G06K 9/00
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) PT 18.12.2007
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	(11) 0 843 029	(51) D01F 1/10	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(11) 0 815 177	(51) C09D 4/00	(84) GB 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 0 847 793	(51) B01D 53/32
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	IT 02.08.2006	CH 30.11.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
(11) 0 815 214	(51) C12N 15/10	LI 30.11.2006	BE 30.11.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	AT 05.11.2006		MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
PT 11.12.2007	AT 11.07.2007	(11) 0 843 281	(51) G06K 19/14	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
(11) 0 815 284	(51) C23C 16/50	(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	AT 04.12.2006	
(84) IT 06.03.2005	(84) NL 01.10.2007	ES 30.07.2006	IE 19.04.2006	(11) 0 848 459	(51) H01R 13/646
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) NL 11.10.2006
(11) 0 820 171	(51) H04L 27/26	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	DK 11.01.2007	GB 11.10.2006
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	AT 05.11.2006		AT 26.11.2006	
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(11) 0 843 397	(51) H02J 7/02	(11) 0 849 567	(51) G01D 5/38
(11) 0 820 281	(51) A61K 31/27	(84) GB 15.03.2006	(84) AT 11.11.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) AT 11.12.2006
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) 0 843 516	(51) C07K 14/47	(11) 0 849 948	(51) H04N 7/16
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) BE 13.03.2002	(84) DK 13.06.2002
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	GR 13.03.2002	NL 13.03.2002
LI 25.07.2007		CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	PT 14.06.2002	SE 13.06.2002
(11) 0 824 847	(51) H05B 3/28	(11) 0 844 004	(51) A61K 48/00	IT 13.03.2002	AT 13.03.2002
(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(11) 0 850 011	(51) A61B 5/00
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 0 844 018	(51) B01J 2/06	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) NL 26.04.2006	(84) CH 31.10.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
PT 24.01.2007	IT 23.08.2006	LI 31.10.2006	AT 16.10.2006		

(11) 0 851 961	(51) E05B 19/06	GR 02.10.2002	IE 20.02.2003	MC 28.02.2006	NL 22.06.2005
(84) ES 26.11.2007	(84) AT 15.08.2007	LI 02.10.2002	LU 20.02.2003	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	MC 28.02.2003	NL 02.10.2002	IT 22.06.2005	
(11) 0 854 164	(51) C08J 5/18	PT 02.01.2003	SE 02.01.2003	(11) 0 863 514	(51) G11C 16/06
(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	IT 02.10.2002		(84) FR 28.05.2003	(84) IT 28.05.2003
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 0 860 801	(51) G08B 5/00	(11) 0 863 615	(51) H03L 7/081
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(84) GR 28.07.2004	(84) PT 28.09.2004	(84) AT 06.08.2003	(84) DE 07.11.2003
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) 0 861 868	(51) C08J 5/18	ES 17.11.2003	FR 06.08.2003
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	(84) NL 15.09.2004	(84) IT 15.09.2004	NL 06.08.2003	IT 06.08.2003
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(11) 0 862 102	(51) G05F 1/00	(11) 0 864 311	(51) A61F 13/02
BE 31.12.2006	AT 19.12.2006	(84) IT 21.11.2001		(84) NL 13.10.2004	(84) IT 13.10.2004
(11) 0 854 190	(51) C12N 15/56	(11) 0 862 244	(51) H01R 13/627	(11) 0 864 466	(51) B60R 7/02
(84) AT 01.08.2007	(84) CH 01.08.2007	(84) IT 31.07.2002		(84) IT 02.08.2006	(84) DE 03.11.2006
LI 01.08.2007		(11) 0 862 280	(51) H04B 1/707	(11) 0 864 545	(51) C03C 3/087
(11) 0 857 208	(51) C12N 15/11	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) BE 28.01.2004	(84) ES 09.05.2004
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	CH 17.12.2003	DE 18.03.2004	GB 28.04.2004	LU 11.03.2004
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	IT 28.01.2004	
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	FI 27.03.2004	FR 17.12.2003		
LI 11.07.2007		GB 17.03.2004	GR 17.03.2004	(11) 0 864 627	(51) C09K 5/00
(11) 0 857 495	(51) A61N 2/02	IE 27.02.2004	LI 17.12.2003	(84) IT 11.06.2003	
(84) NL 01.12.2007	(84) AT 06.05.2007	LU 27.02.2004	MC 28.02.2004	(11) 0 864 628	(51) C09K 5/00
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	(84) IT 07.01.2004	
(11) 0 857 562	(51) B29C 57/10	IT 17.12.2003	PT 17.05.2004	(11) 0 864 629	(51) C09K 5/00
(84) CH 31.10.2006	(84) LI 31.10.2006	(11) 0 862 650	(51) C12Q 1/68	(84) IT 03.03.2004	
PT 16.07.2007	AT 15.10.2006	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(11) 0 864 650	(51) C12N 15/82
(11) 0 858 806	(51) A61K 31/575	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) DE 03.10.2006
(84) DK 14.11.2002	(84) ES 28.02.2003	LI 01.08.2007		GB 11.03.2006	NL 01.10.2006
FI 14.08.2002	GR 14.08.2002	(11) 0 862 925	(51) A61N 1/05	FR 31.03.2006	
LU 17.02.2003	MC 28.02.2003	(84) CH 01.09.2004	(84) GB 25.02.2005	(11) 0 864 707	(51) E04D 3/08
NL 14.08.2002	PT 29.11.2002	LI 01.09.2004	NL 01.09.2004	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003
SE 14.11.2002	IT 14.08.2002	SE 01.12.2004	IT 01.09.2004	CH 24.09.2003	DE 25.12.2003
(11) 0 859 324	(51) G06F 13/42	(11) 0 863 185	(51) C08L 69/00	DK 24.12.2003	ES 24.09.2003
(84) ES 14.04.2007	(84) NL 03.01.2007	(84) BE 14.05.2003	(84) ES 25.08.2003	FR 24.09.2003	LI 24.09.2003
(11) 0 859 525	(51) H04N 13/04	FR 14.05.2003	NL 14.05.2003	NL 24.09.2003	SE 24.12.2003
(84) ES 30.07.2002	(84) NL 23.01.2002	IT 14.05.2003		IT 24.09.2003	
IT 23.01.2002		(11) 0 863 189	(51) C09D 11/00	(11) 0 864 708	(51) E04D 3/08
(11) 0 859 858	(51) C12P 7/62	(84) IT 05.06.2002		(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(11) 0 863 288	(51) E06B 7/23	DK 26.01.2006	FI 26.10.2005
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	(84) NL 27.10.2004	(84) SE 27.01.2005	GR 26.01.2006	IE 13.03.2006
(11) 0 860 239	(51) B24B 37/04	IT 27.10.2004		LI 26.10.2005	LU 31.03.2006
(84) BE 28.04.2004	(84) NL 28.04.2004	(11) 0 863 306	(51) F02M 41/14	MC 31.03.2006	NL 26.10.2005
SE 28.07.2004	IT 28.04.2004	(84) ES 15.09.2003	(84) IT 04.06.2003	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
(11) 0 860 447	(51) C07K 14/52	(11) 0 863 343	(51) F16K 15/14	(11) 0 864 762	(51) F15B 13/08
(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) ES 27.02.2006	(84) IT 16.11.2005	(84) FR 14.05.2003	(84) IT 14.05.2003
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(11) 0 863 383	(51) G01D 5/20	(11) 0 864 899	(51) G02B 21/00
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) CH 20.08.2003	(84) LI 20.08.2003
LI 18.07.2007		CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	IT 20.08.2003	
(11) 0 860 622	(51) F16D 3/32	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	(11) 0 864 902	(51) G02F 1/1333
(84) FR 11.12.2002	(84) IT 11.12.2002	GR 26.08.2004	LI 26.05.2004	(84) NL 26.05.2004	(84) IT 26.05.2004
(11) 0 860 646	(51) F17C 5/06	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(11) 0 864 925	(51) G03F 7/00
(84) AT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004	(84) ES 14.03.2004	(84) IT 03.12.2003
NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	(11) 0 863 406	(51) G01R 33/09	(11) 0 864 963	(51) G06F 3/033
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(84) SE 15.01.2004	(84) IT 15.10.2003	(84) AT 27.02.2002	(84) BE 27.02.2002
(11) 0 860 729	(51) G02B 27/22	(11) 0 863 410	(51) G01T 1/164	CH 27.02.2002	DK 27.05.2002
(84) NL 19.07.2006	(84) IT 19.07.2006	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	ES 29.08.2002	FI 27.02.2002
(11) 0 860 781	(51) G06F 13/40	CH 22.06.2005	DK 22.09.2005	FR 27.02.2002	GR 27.02.2002
(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002	FI 22.06.2005	GB 19.02.2006	IE 12.03.2002	LI 27.02.2002
CH 02.10.2002	DK 02.01.2003	GR 22.09.2005	IE 20.02.2006	NL 27.02.2002	PT 27.05.2002
ES 29.04.2003	FI 02.10.2002	LI 22.06.2005	LU 28.02.2006	SE 27.05.2002	IT 27.02.2002

(11) O 865 000 (84) NL 15.10.2003	(51) G06T 15/00 (84) IT 15.10.2003	(11) O 866 214 (84) CH 25.06.2003 GB 13.03.2004 IT 25.06.2003	(51) F01D 5/18 (84) FR 25.06.2003 LI 25.06.2003	(11) O 867 488 (84) AT 04.06.2003 CH 04.06.2003 ES 15.09.2003 GR 04.09.2003 NL 04.06.2003 SE 04.09.2003	(51) C09D 163/00 (84) BE 04.06.2003 DK 04.09.2003 FI 04.06.2003 LI 04.06.2003 PT 04.09.2003 IT 04.06.2003
(11) O 865 001 (84) NL 26.11.2003	(51) G06T 15/00 (84) IT 26.11.2003	(11) O 866 378 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 SE 19.08.2004	(51) G03G 13/054 (84) CH 19.05.2004 LI 19.05.2004 IT 19.05.2004	(11) O 867 525 (84) BE 18.12.2002 FR 18.12.2002 LI 18.12.2002 IT 18.12.2002	(51) C23C 14/06 (84) CH 18.12.2002 IE 26.03.2003 NL 18.12.2002
(11) O 865 032 (84) DE 27.02.2004 IT 26.11.2003	(51) G10L 15/20 (84) FR 26.11.2003	(11) O 866 403 (84) DE 14.11.2003	(51) G06F 13/10 (84) IT 13.08.2003	(11) O 867 634 (84) IT 04.12.2002	(51) F16D 69/02
(11) O 865 033 (84) IT 26.05.2004	(51) G10L 15/20	(11) O 866 473 (84) IT 23.11.2005	(51) H01C 7/02	(11) O 867 689 (84) GB 19.07.2006 NL 19.07.2006 IT 19.07.2006 CH 31.03.2007	(51) G01B 11/30 (84) DK 19.10.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007 LI 31.03.2007
(11) O 865 104 (84) IT 13.12.2006	(51) H01R 9/22	(11) O 866 626 (84) IT 11.05.2005	(51) H04Q 3/00	(11) O 867 715 (84) GB 25.02.2005 IT 04.08.2004	(51) G01N 27/419 (84) SE 04.11.2004
(11) O 865 154 (84) IT 11.02.2004	(51) H03B 1/04	(11) O 866 642 (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) H05B 3/74 (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) O 867 717 (84) FR 31.03.2006	(51) G01N 29/02
(11) O 865 159 (84) ES 30.10.2002 NL 10.04.2002	(51) H03K 3/012 (84) FR 10.04.2002 IT 10.04.2002	(11) O 866 678 (84) FI 12.09.2007	(51) A61F 2/06 (84) AT 12.09.2007	(11) O 867 800 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 LI 21.07.2004 MC 31.03.2005 SE 21.10.2004 PT 21.12.2004	(51) G06F 3/12 (84) BE 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 25.03.2005 LU 25.03.2005 NL 21.07.2004 IT 21.07.2004
(11) O 865 513 (84) FI 05.09.2007	(51) C23C 14/34 (84) AT 05.09.2007	(11) O 867 118 (84) AT 27.09.2000 CH 27.09.2000 DK 27.12.2000 FI 27.09.2000 GR 29.12.2000 LI 27.09.2000 MC 31.03.2001 PT 27.12.2000 IT 27.09.2000	(51) A22B 5/20 (84) BE 27.09.2000 DE 28.12.2000 ES 27.09.2000 FR 27.09.2000 IE 20.03.2001 LU 20.03.2001 NL 27.09.2000 SE 27.12.2000	(11) O 867 807 (84) BE 26.05.2004 NL 26.05.2004 IT 26.05.2004	(51) G06F 9/445 (84) ES 06.09.2004 SE 26.08.2004
(11) O 865 772 (84) AT 19.10.2005 ES 30.01.2006 LI 19.10.2005	(51) A61F 2/00 (84) CH 19.10.2005 GR 19.01.2006 SE 19.01.2006	(11) O 867 218 (84) SE 25.08.2005	(51) B01D 53/94 (84) IT 25.05.2005	(11) O 867 809 (84) BE 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 NL 17.11.2004 IT 17.11.2004	(51) G06F 9/46 (84) CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 LI 17.11.2004 SE 17.02.2005
(11) O 865 773 (84) AT 01.03.2006 LI 01.03.2006	(51) A61F 2/00 (84) CH 01.03.2006 SE 01.06.2006	(11) O 867 262 (84) DK 26.08.2004 SE 26.08.2004	(51) B25B 5/08 (84) FI 26.05.2004 IT 26.05.2004	(11) O 867 814 (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 SE 17.08.2006	(51) G06F 13/364 (84) BE 17.05.2006 LI 17.05.2006
(11) O 865 774 (84) AT 06.07.2005 NL 06.07.2005 IT 06.07.2005	(51) A61F 2/08 (84) ES 17.10.2005 SE 06.10.2005	(11) O 867 319 (84) SE 14.08.2003	(51) B60H 1/00 (84) IT 14.05.2003	(11) O 867 857 (84) ES 20.06.2005	(51) G10L 15/06 (84) IT 09.03.2005
(11) O 865 797 (84) SE 05.02.2004	(51) A61M 16/04 (84) IT 05.11.2003	(11) O 867 333 (84) IT 22.09.2004	(51) B60N 2/44	(11) O 867 859 (84) ES 19.03.2005 GB 27.03.2005	(51) G10L 15/06 (84) FR 08.12.2004 IT 08.12.2004
(11) O 865 805 (84) AT 05.01.2005 ES 16.04.2005 SE 05.04.2005	(51) A63B 53/14 (84) DE 06.04.2005 FR 05.01.2005 IT 05.01.2005	(11) O 867 428 (84) BE 03.03.2004 FR 03.03.2004 NL 03.03.2004	(51) C07C 68/00 (84) ES 03.03.2004 GB 03.06.2004 IT 03.03.2004	(11) O 867 883 (84) NL 23.08.2006 IE 27.03.2007	(51) G11C 7/00 (84) IT 23.08.2006
(11) O 865 886 (84) IT 12.06.2002	(51) B27B 33/14	(11) O 867 446 (84) AT 21.01.2004 DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 IE 24.03.2004 SE 21.04.2004 PT 21.06.2004	(51) C07H 7/027 (84) BE 21.01.2004 ES 02.05.2004 GR 21.04.2004 NL 21.01.2004 IT 21.01.2004	(11) O 867 893 (84) AT 27.02.2002 CH 27.02.2002 ES 29.08.2002 GR 27.02.2002	(51) H01B 11/16 (84) BE 27.02.2002 DK 27.05.2002 FI 27.02.2002 IE 25.03.2002
(11) O 865 989 (84) DE 15.07.2004 FR 14.04.2004 IT 14.04.2004	(51) B65B 57/00 (84) ES 25.07.2004 SE 14.07.2004	(11) O 867 467 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004	(51) C08K 5/00 (84) ES 28.02.2005 IT 17.11.2004		
(11) O 866 048 (84) AT 19.11.2003 ES 02.03.2004 SE 19.02.2004 PT 19.04.2004	(51) C07C 37/62 (84) DK 19.02.2004 NL 19.11.2003 IT 19.11.2003	(11) O 867 487 (84) CH 19.11.2003 ES 02.03.2004 LI 19.11.2003	(51) C09D 11/00 (84) DE 20.02.2004 FR 19.11.2003 IT 19.11.2003		
(11) O 866 049 (84) AT 19.11.2003 ES 02.03.2004 SE 19.02.2004 PT 19.04.2004	(51) C07C 37/62 (84) DK 19.02.2004 NL 19.11.2003 IT 19.11.2003				
(11) O 866 090 (84) AT 21.04.2004 CH 21.04.2004 GR 21.07.2004 NL 21.04.2004 PT 21.09.2004	(51) C08J 9/10 (84) BE 21.04.2004 ES 01.08.2004 LI 21.04.2004 IT 21.04.2004				

LI 27.02.2002	LU 23.03.2002	(11) 0 869 288	(51) F16B 39/282	DE 25.01.2002	DK 24.01.2002
MC 23.03.2002	NL 27.02.2002	(84) ES 30.04.2002	(84) GB 12.03.2002	FR 24.10.2001	LI 24.10.2001
PT 27.05.2002	SE 27.05.2002	IT 04.10.2001		NL 24.10.2001	IT 24.10.2001
(11) 0 867 916	(51) H01L 21/00	(11) 0 869 475	(51) G10H 1/36	(11) 0 870 852	(51) C23C 16/44
(84) IT 02.06.2004		(84) AT 15.01.2003	(84) BE 15.01.2003	(84) DE 03.04.2003	(84) FR 02.01.2003
(11) 0 867 919	(51) H01L 21/20	CH 15.01.2003	CY 01.04.2003	GB 14.04.2003	NL 02.01.2003
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	DK 15.04.2003	ES 30.07.2003	IT 02.01.2003	
CH 08.09.2004	ES 08.09.2004	FI 15.01.2003	GR 15.01.2003	(11) 0 871 006	(51) G01B 7/34
GB 24.03.2005	LI 08.09.2004	IE 01.04.2003	LI 15.01.2003	(84) CH 07.07.2004	(84) FR 07.07.2004
NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	LU 01.04.2003	MC 30.04.2003	LI 07.07.2004	IT 07.07.2004
IT 08.09.2004	PT 08.02.2005	PT 15.04.2003	SE 15.04.2003	(11) 0 871 092	(51) G03G 21/18
(11) 0 867 920	(51) H01L 21/20	(11) 0 869 502	(51) G11B 27/30	(84) CH 06.10.2004	(84) LI 06.10.2004
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) ES 09.05.2004	(84) NL 28.01.2004	IT 06.10.2004	
CH 01.09.2004	ES 12.12.2004	IT 28.01.2004		(11) 0 871 109	(51) G06F 9/38
GB 24.03.2005	LI 01.09.2004	(11) 0 869 531	(51) H01J 29/82	(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003
NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	(84) IT 18.02.2004		CH 04.06.2003	DE 05.09.2003
IT 01.09.2004	PT 01.02.2005	(11) 0 869 690	(51) H04Q 7/22	ES 15.09.2003	FR 04.06.2003
(11) 0 867 923	(51) H01L 21/304	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	LI 04.06.2003	NL 04.06.2003
(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	(11) 0 870 388	(51) H04L 29/06	SE 04.09.2003	IT 04.06.2003
CH 23.06.2004	ES 04.10.2004	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(11) 0 871 142	(51) G06T 1/20
LI 23.06.2004	NL 23.06.2004	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(84) BE 03.12.2003	(84) CH 03.12.2003
SE 23.09.2004	IT 23.06.2004	(11) 0 870 479	(51) A61C 13/08	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
PT 23.11.2004		(84) AT 06.04.2007		FI 03.12.2003	LI 03.12.2003
(11) 0 867 976	(51) H01R 13/436	(11) 0 870 486	(51) A61F 9/007	NL 03.12.2003	SE 03.03.2004
(84) FR 22.10.2003	(84) IT 22.10.2003	(84) DK 09.02.2006	(84) NL 09.11.2005	IT 03.12.2003	
(11) 0 868 050	(51) H04L 12/44	(11) 0 870 488	(51) A61F 13/02	(11) 0 871 166	(51) G11B 9/00
(84) NL 02.11.2006	(84) IT 02.11.2006	(84) NL 13.10.2004	(84) IT 13.10.2004	(84) CH 07.08.2002	(84) LI 07.08.2002
(11) 0 868 084	(51) H04N 7/30	(11) 0 870 538	(51) B01J 8/02	IT 07.08.2002	
(84) IT 27.11.2002		(84) ES 22.09.2003	(84) NL 11.06.2003	(11) 0 871 177	(51) G11B 27/034
(11) 0 868 091	(51) H04N 9/804	IT 11.06.2003		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	(11) 0 870 540	(51) B01J 13/02	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
CH 21.05.2003	DK 21.08.2003	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
ES 01.09.2003	FI 21.05.2003	DK 17.06.2004	ES 17.03.2004	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
GR 21.08.2003	LI 21.05.2003	NL 17.03.2004	PT 17.08.2004	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
PT 21.08.2003	SE 21.08.2003			(11) 0 871 261	(51) H01R 12/16
IT 21.05.2003		(11) 0 870 546	(51) B05B 5/04	(84) BE 15.10.2003	(84) CH 15.10.2003
(11) 0 868 176	(51) A61K 31/155	(84) GB 07.04.2005	(84) IT 07.07.2004	ES 26.01.2004	LI 15.10.2003
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(11) 0 870 691	(51) B65D 33/02	LU 08.04.2004	NL 15.10.2003
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	SE 15.01.2004	IT 15.10.2003
LI 15.08.2007		DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	(11) 0 871 270	(51) H02G 1/12
(11) 0 868 885	(51) A61B 19/00	IE 20.03.2006	LI 08.03.2006	(84) FR 31.03.2006	
(84) FR 30.10.2002	(84) GB 26.03.2003	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) 0 871 687	(51) C10G 9/14
SE 30.01.2003	IT 30.10.2002			(84) NL 08.08.2007	(84) AT 08.08.2007
(11) 0 869 078	(51) B65D 81/32	(11) 0 870 760	(51) C07C 229/28	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(84) DE 06.09.2002	(84) ES 20.12.2002	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	(11) 0 871 938	(51) G06F 11/34
FR 05.06.2002	IT 05.06.2002	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
(11) 0 869 201	(51) C23F 15/00	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	IE 06.04.2004	LI 01.10.2003	LI 29.08.2007	
CH 18.02.2004	CY 18.02.2004	LU 06.04.2004	NL 01.10.2003	(11) 0 872 138	(51) H04Q 7/32
DK 18.05.2004	ES 18.02.2004	SE 01.01.2004	PT 01.03.2004	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007
FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	(11) 0 870 791	(51) C08G 64/40	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
GR 18.05.2004	IE 01.04.2004	(84) ES 28.08.2003	(84) FR 05.02.2003	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
LI 18.02.2004	LU 01.04.2004	GB 05.05.2003	NL 05.02.2003	(11) 0 872 245	(51) A61K 38/48
MC 30.04.2004	SE 18.05.2004	IT 05.02.2003		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
IT 18.02.2004	PT 18.07.2004	(11) 0 870 806	(51) C08L 67/02	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) 0 869 247	(51) E05B 65/20	(84) BE 28.05.2003	(84) CH 28.05.2003	FI 08.03.2006	IE 24.03.2006
(84) SE 21.08.2003	(84) IT 21.05.2003	LI 28.05.2003	NL 28.05.2003	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
(11) 0 869 256	(51) E21B 10/26	IT 28.05.2003		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(84) BE 23.06.2004	(84) IT 23.06.2004	(11) 0 870 825	(51) C12N 9/12	(11) 0 872 285	(51) B06B 1/06
		(84) BE 24.10.2001	(84) CH 24.10.2001	(84) AT 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007

NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	ES 30.05.2002	LI 14.11.2001	(11) 0 875 582	(51) C12Q 1/68
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	SE 14.02.2002	IT 14.11.2001	(84) SE 27.09.2007	(84) CH 27.06.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007			LI 27.06.2007	
DK 28.03.2007		(11) 0 874 187	(51) F17C 1/16		
(11) 0 872 566	(51) C22C 1/05	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(11) 0 875 705	(51) F16K 47/08
(84) FR 04.09.2002	(84) GB 17.04.2003	CH 02.02.2005	CY 02.04.2005	(84) DE 20.09.2002	(84) FR 19.06.2002
IT 04.09.2002		DE 03.05.2005	DK 02.05.2005	IT 19.06.2002	
(11) 0 872 713	(51) G01D 5/241	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	(11) 0 875 708	(51) F16L 31/00
(84) NL 04.06.2003	(84) IT 04.06.2003	FR 02.02.2005	GB 02.05.2005	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
(11) 0 872 768	(51) G03F 7/00	GR 02.05.2005	IE 04.04.2005	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004
(84) BE 06.03.2002	(84) CH 06.03.2002	LI 02.02.2005	LU 02.04.2005	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
FR 06.03.2002	LI 06.03.2002	MC 30.04.2005	NL 02.02.2005	GR 10.03.2004	IE 16.04.2004
NL 06.03.2002	IT 06.03.2002	SE 02.05.2005	IT 02.02.2005	LI 10.12.2003	LU 16.04.2004
		PT 02.07.2005		MC 30.04.2004	NL 10.12.2003
(11) 0 872 775	(51) G03G 9/09	(11) 0 874 204	(51) F25D 3/11	SE 10.03.2004	PT 10.05.2004
(84) ES 31.01.2002	(84) IT 04.07.2001	(84) BE 02.06.2004	(84) DK 02.09.2004	(11) 0 876 030	(51) H04L 25/49
(11) 0 872 803	(51) G06F 17/30	ES 13.09.2004	NL 02.06.2004	(84) NL 02.11.2005	(84) IT 02.11.2005
(84) IT 28.12.2005		SE 02.09.2004	IT 02.06.2004		
(11) 0 872 864	(51) H01H 35/34	(11) 0 874 242	(51) G01N 33/551	(11) 0 876 610	(51) G01N 33/53
(84) NL 04.08.2004	(84) IT 04.08.2004	(84) CY 20.04.2005	(84) DK 23.05.2005	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
(11) 0 872 927	(51) H01T 13/20	FI 23.02.2005	LU 20.04.2005	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(84) IT 24.09.2003		MC 30.04.2005	AT 20.04.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
(11) 0 872 962	(51) H04B 3/23	(11) 0 874 308	(51) G06F 9/38	(11) 0 876 853	(51) B08B 1/04
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003	(84) FR 05.03.2003	(84) IT 05.03.2003
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	CH 16.07.2003	DE 17.10.2003		
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	ES 16.07.2003	FR 16.07.2003	(11) 0 877 202	(51) F23D 11/00
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 16.07.2003	NL 16.07.2003	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	SE 16.10.2003	IT 16.07.2003	CH 02.06.2004	DK 02.09.2004
(11) 0 873 706	(51) A47B 96/06	(11) 0 874 511	(51) H04M 9/02	ES 02.06.2004	FI 02.06.2004
(84) BE 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	GR 02.09.2004	LI 02.06.2004
ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	IE 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
FR 26.11.2003	LU 21.04.2004	SE 09.11.2006	CH 30.04.2007	PT 02.11.2004	
NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	LI 30.04.2007			
PT 26.04.2004				(11) 0 877 451	(51) H01R 43/24
(11) 0 873 909	(51) B60R 1/06	(11) 0 875 203	(51) A61B 8/06	(84) IT 15.02.2006	
(84) ES 30.09.2003	(84) GB 19.06.2003	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(11) 0 877 504	(51) H04L 5/06
SE 19.06.2003	IT 19.03.2003	CH 15.06.2005	DK 15.09.2005	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 31.03.2007
(11) 0 873 910	(51) B60R 1/12	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	LI 31.03.2007	
(84) SE 29.09.2005	(84) IT 29.06.2005	LI 15.06.2005	NL 15.06.2005		
(11) 0 873 976	(51) C03C 25/10	PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	(11) 0 877 555	(51) A61K 35/39
(84) BE 12.11.2003	(84) ES 23.02.2004	IT 15.06.2005		(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
FI 12.11.2003	SE 12.02.2004			FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
IT 12.11.2003				CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(11) 0 874 004	(51) C08F 8/40	(11) 0 875 209	(51) A61B 18/14	(11) 0 878 212	(51) A62C 35/68
(84) IT 02.07.2003		(84) ES 04.09.2006	(84) NL 24.05.2006	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
(11) 0 874 011	(51) C08G 18/62	(11) 0 875 218	(51) A61F 2/06	(11) 0 878 318	(51) B41M 1/40
(84) GB 16.04.2005	(84) NL 18.08.2004	(84) BE 16.02.2005	(84) CH 16.02.2005	(84) FI 06.05.2007	(84) AT 06.05.2007
IT 18.08.2004		LI 16.02.2005	IT 16.02.2005	(11) 0 878 549	(51) C12P 19/18
(11) 0 874 067	(51) C25F 1/00	(11) 0 875 262	(51) A61M 25/01	(84) ES 18.06.2007	(84) NL 07.03.2007
(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	(84) AT 02.01.2002	(84) BE 02.01.2002	GB 07.03.2007	DE 01.11.2007
CH 25.02.2004	CY 25.02.2004	CH 02.01.2002	DK 02.04.2002	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
DE 26.05.2004	DK 25.05.2004	ES 30.07.2002	LI 02.01.2002		
ES 25.02.2004	FI 25.02.2004	SE 02.04.2002	IT 02.01.2002	(11) 0 879 022	(51) A61C 3/00
FR 25.02.2004	GR 25.05.2004			(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
IE 01.04.2004	LI 25.02.2004	(11) 0 875 263	(51) A61M 29/02	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
LU 01.04.2004	MC 30.04.2004	(84) CY 11.02.2004	(84) DK 11.05.2004	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
SE 25.05.2004	IT 25.02.2004	ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	PT 30.01.2007	SE 30.11.2006
PT 25.07.2004		GR 11.05.2004	LU 15.04.2004	IT 30.08.2006	CH 30.11.2006
		MC 30.04.2004	PT 11.07.2004	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) 0 874 168	(51) F16B 13/08	(11) 0 875 501	(51) C07C 235/50	BE 30.11.2006	AT 12.11.2006
(84) BE 14.11.2001	(84) CH 14.11.2001	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(11) 0 879 959	(51) F03H 1/00
		CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003
		ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	CH 16.07.2003	DK 16.10.2003
		GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	ES 27.10.2003	FI 16.07.2003
		NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	GR 16.10.2003	IE 12.03.2004
		IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	LI 16.07.2003	LU 12.03.2004

MC 31.03.2004	NL 16.07.2003	(11) 0 889 551	(51) H01R 13/58	(11) 0 898 799	(51) H01S 3/10
PT 16.12.2003	SE 16.10.2003	(84) AT 11.07.2007		(84) SE 27.09.2007	(84) NL 27.06.2007
IT 16.07.2003				CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(11) 0 881 159	(51) B65D 51/16	(11) 0 890 221	(51) H03M 5/08	(11) 0 898 841	(51) H04N 9/31
(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
CH 06.08.2003	DK 06.11.2003	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
ES 17.11.2003	FI 06.08.2003	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
GB 20.04.2004	GR 06.11.2003	LI 04.07.2007		LI 11.07.2007	
IE 20.04.2004	LI 06.08.2003				
NL 06.08.2003	PT 06.01.2004	(11) 0 890 353	(51) A61J 3/00	(11) 0 899 690	(51) G06T 15/00
SE 06.11.2003	IT 06.08.2003	(84) GB 21.04.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
		BE 21.12.2005	CH 21.12.2005	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		DE 22.03.2006	DK 21.03.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
		ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
		IE 21.04.2006	LI 21.12.2005	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
		NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	IT 26.07.2006	MC 31.03.2007
		SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	IE 26.03.2007	
(11) 0 882 065	(51) C07K 14/705	(11) 0 891 034	(51) H02K 41/035	(11) 0 899 820	(51) H01R 9/26
(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) CH 13.11.2002	(84) ES 29.05.2003	(84) FR 04.08.2004	(84) IT 04.08.2004
AT 08.08.2007		FR 13.11.2002	LI 13.11.2002		
		NL 01.10.2006	IT 13.11.2002	(11) 0 900 060	(51) A61F 2/06
		DE 02.10.2007		(84) CH 15.08.2007	(84) LI 15.08.2007
(11) 0 882 737	(51) C07K 14/705	(11) 0 891 423	(51) C12N 15/11	(11) 0 900 465	(51) H02J 7/00
(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	(84) AT 08.08.2007		(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
AT 11.07.2007				FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
		(11) 0 891 574	(51) G02C 7/02	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
		(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(11) 0 901 087	(51) G06F 17/50
		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) IT 04.10.2006	(84) DE 05.01.2007
		AT 18.07.2007	CH 18.07.2007		
		LI 18.07.2007		(11) 0 902 048	(51) C08K 3/24
(11) 0 883 142	(51) H01F 5/00	(11) 0 891 611	(51) G07F 7/10	(84) IT 23.11.2005	
(84) FR 03.09.2003	(84) GB 12.03.2004	(84) AT 05.07.2006	(84) IE 05.07.2006		
IT 03.09.2003		PT 05.12.2006	CH 31.03.2007	(11) 0 904 323	(51) C09D 5/14
		LI 31.03.2007		(84) MC 30.06.2007	(84) PT 05.12.2007
				FI 05.06.2007	AT 05.06.2007
(11) 0 883 263	(51) H04L 12/28	(11) 0 891 716	(51) A23G 1/00	(11) 0 904 733	(51) A61B 6/08
(84) NL 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) ES 15.09.2003	(84) FI 04.06.2003	(84) CH 19.09.2007	(84) LI 19.09.2007
IT 06.09.2006	CH 31.05.2007	GR 04.09.2003	PT 04.09.2003		
LI 31.05.2007		IT 04.06.2003		(11) 0 906 760	(51) A61K 36/886
				(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 0 883 608	(51) C07D 211/34	(11) 0 892 411	(51) H01G 9/20	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(11) 0 884 947	(51) A01N 43/04	(11) 0 894 383	(51) H04L 12/56	(11) 0 907 591	(51) B65G 17/06
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	ES 08.10.2007	NL 27.06.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007			PT 27.11.2007	CH 27.06.2007
				LI 27.06.2007	
(11) 0 885 327	(51) D21H 17/69	(11) 0 895 374	(51) H04L 12/24		
(84) GR 02.01.2002	(84) IE 11.03.2002	(84) DE 11.04.2007		(11) 0 907 889	(51) G01N 33/543
LU 31.03.2006	AT 10.03.2007			(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007
BE 31.03.2007	SE 11.03.2007			FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
PT 10.09.2007	FI 10.03.2007			CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
NL 01.10.2007	DE 02.10.2007				
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007			(11) 0 909 288	(51) C08J 3/24
				(84) AT 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007
				NL 27.06.2007	CH 27.06.2007
				CH 27.06.2007	
(11) 0 885 971	(51) C12Q 1/68	(11) 0 896 509	(51) A23C 19/032		
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007		
AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007		
LI 04.07.2007		NL 27.06.2007	PT 27.11.2007		
		CH 27.06.2007	LI 27.06.2007		
(11) 0 886 002	(51) D21F 1/00	(11) 0 897 675	(51) A43B 13/38	(11) 0 910 402	(51) A61K 38/28
(84) PT 20.12.2007	(84) FI 20.06.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
AT 20.06.2007		AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
		LI 05.09.2007		LI 08.08.2007	
(11) 0 886 938	(51) H04L 12/56	(11) 0 897 700	(51) A61F 2/06	(11) 0 910 732	(51) F02D 41/06
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 17.07.2002	(84) CH 17.07.2002	(84) AT 12.09.2007	
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	ES 30.01.2003	LI 17.07.2002		
		IT 17.07.2002			
(11) 0 887 870	(51) H01M 2/04	(11) 0 898 364	(51) H03H 21/00	(11) 0 910 873	(51) H01M 4/50
(84) SE 31.05.2007	(84) PT 30.07.2007	(84) ES 02.02.2004	(84) NL 22.10.2003	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
GB 28.02.2007	CH 31.05.2007	IT 22.10.2003			
LI 31.05.2007					
(11) 0 887 964	(51) G02B 6/293				
(84) BE 07.06.2006	(84) ES 18.09.2006				
SE 07.09.2006					
(11) 0 888 223	(51) B42D 3/12				
(84) SE 27.03.2007	(84) ES 07.04.2007				
NL 27.12.2006	IE 27.12.2006				
GB 27.12.2006	CH 31.03.2007				
LI 31.03.2007					

FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 0 927 093	(51) B26D 7/26	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) AT 15.08.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
(11) 0 911 612	(51) G01D 5/347	(11) 0 927 214	(51) C08G 65/00	(11) 0 941 542	(51) H01F 7/02
(84) IT 14.06.2006	(84) CH 31.10.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) PT 11.12.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
LI 31.10.2006	AT 08.10.2006	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
(11) 0 911 783	(51) G08G 1/0968	(11) 0 928 553	(51) A01B 49/06	LI 08.08.2007	
(84) DK 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(11) 0 941 929	(51) B65B 19/32
FI 15.02.2006	GB 15.02.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003
IE 15.02.2006	NL 15.02.2006	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 16.07.2003	DE 17.10.2003
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	DK 16.10.2003	ES 27.10.2003
IT 15.02.2006	CH 31.10.2006	IT 01.03.2006	CH 30.11.2006	FI 16.07.2003	FR 16.07.2003
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	GB 16.03.2004	GR 16.10.2003
FR 05.01.2007	AT 05.10.2006	BE 30.11.2006	AT 30.11.2006	IE 16.03.2004	LI 16.07.2003
(11) 0 912 033	(51) H04M 3/50	(11) 0 929 310	(51) A61K 38/00	LU 16.03.2004	MC 31.03.2004
(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	NL 16.07.2003	PT 16.12.2003
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	AT 01.08.2007		SE 16.10.2003	IT 16.07.2003
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007				
LI 18.07.2007		(11) 0 930 860	(51) A61F 9/00	(11) 0 942 255	(51) F41H 5/04
		(84) PT 18.12.2007	(84) FI 18.07.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
		AT 18.07.2007		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 0 914 079	(51) A61K 7/06	(11) 0 933 423	(51) C12N 15/57	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) AT 06.06.2007		(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) 0 914 862	(51) B01J 20/02	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	IT 16.08.2006	MC 31.03.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007			IE 12.03.2007	
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007				
(11) 0 915 684	(51) A61L 27/48	(11) 0 934 530	(51) G01N 33/574	(11) 0 943 028	(51) D06M 16/00
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
		NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
		CH 27.06.2007	LI 27.06.2007		
(11) 0 915 968	(51) C12N 5/08	(11) 0 935 631	(51) C08G 77/18	(11) 0 943 327	(51) A61K 9/14
(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) FI 18.07.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	LI 18.07.2007	
(11) 0 916 739	(51) C21B 13/14	(11) 0 935 673	(51) C12Q 1/68	(11) 0 943 974	(51) G05F 1/575
(84) NL 14.06.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) NL 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
		FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	IT 23.08.2006	CH 31.03.2007
		CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	LI 31.03.2007	
(11) 0 917 254	(51) H01R 24/00	(11) 0 937 388	(51) A01K 67/027	(11) 0 944 732	(51) C12Q 1/00
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
CH 06.10.2004	DE 08.01.2005	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	FI 18.07.2007	CH 18.07.2007
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	LI 18.07.2007	
FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007		
GR 06.01.2005	IE 04.03.2005				
LI 06.10.2004	LU 04.03.2005				
NL 06.10.2004	SE 06.01.2005				
IT 06.10.2004	PT 06.03.2005				
(11) 0 919 265	(51) A63C 17/06	(11) 0 938 315	(51) A61K 31/47	(11) 0 946 979	(51) H01L 21/321
(84) AT 08.08.2007		(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
		AT 18.07.2007		CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
(11) 0 921 020	(51) B60C 11/03	(11) 0 939 491	(51) H03L 7/085	(11) 0 946 993	(51) H01L 33/00
(84) FI 21.06.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) ES 29.07.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	FI 18.04.2007		SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006			NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
AT 23.11.2006				CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(11) 0 922 959	(51) G01N 35/00	(11) 0 939 621	(51) A61K 9/127	(11) 0 947 357	(51) B60B 7/20
(84) NL 25.10.2006	(84) CH 31.12.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
LI 31.12.2006	AT 08.12.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004
		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	FI 22.10.2003	GR 22.01.2004
		MC 31.10.2006	AT 03.10.2006	IE 31.03.2004	LU 31.03.2004
				NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
				PT 22.03.2004	
(11) 0 925 154	(51) B25B 1/24	(11) 0 940 778	(51) G07D 7/00	(11) 0 947 573	(51) C10G 1/10
(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) BE 10.12.2003	(84) CH 10.12.2003	(84) DE 01.10.2003	(84) FR 08.01.2003
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	DK 10.03.2004	FR 10.12.2003	GB 08.04.2003	IT 08.01.2003
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	GR 10.03.2004	IE 19.02.2004		
LI 18.07.2007		LI 10.12.2003	NL 10.12.2003		
		PT 10.05.2004			
(11) 0 925 857	(51) B21H 5/02	(11) 0 941 468	(51) G01N 21/00	(11) 0 948 171	(51) H04L 25/03
(84) ES 22.08.2005	(84) SE 11.08.2005	(84) ES 22.10.2007	(84) PT 11.12.2007	(84) ES 09.04.2005	(84) FI 29.12.2004
IT 11.05.2005				SE 29.03.2005	IT 29.12.2004

- (11) **0 948 344** (51) **C07K 1/04** LI 01.08.2007 (11) **1 022 562** (51) **G01N 27/447**
(84) CH 01.08.2007 (84) LI 01.08.2007 (84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007
(84) AT 15.08.2007 (84) CH 15.08.2007
(84) LI 15.08.2007
- (11) **0 948 542** (51) **C07K 14/705** (11) **0 957 959** (51) **A61M 11/04**
(84) ES 15.10.2007 (84) NL 04.07.2007 (84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
(84) PT 04.12.2007 (84) FI 04.07.2007 (84) AT 12.09.2007
(84) AT 04.07.2007 (84) CH 04.07.2007 (84) ES 15.10.2007 (84) NL 04.07.2007
(84) LI 04.07.2007 (84) PT 04.12.2007 (84) FI 04.07.2007
(84) AT 04.07.2007
- (11) **0 950 639** (51) **C02F 1/52** (11) **0 962 285** (51) **B25B 5/12** (11) **1 038 272** (51) **G06T 17/00**
(84) AT 08.08.2001 (84) BE 08.08.2001 (84) GB 05.07.2006 (84) ES 16.10.2006 (84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007
(84) CH 08.08.2001 (84) DK 08.11.2001 (84) NL 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006 (84) AT 15.08.2007
(84) ES 28.02.2002 (84) FR 08.08.2001 (84) IT 05.07.2006 (84) BE 31.12.2006 (84) AT 15.08.2007
(84) GB 16.03.2002 (84) GR 09.11.2001 (84) AT 21.12.2006 (84) LI 15.08.2007
(84) IE 18.03.2002 (84) LI 08.08.2001 (84) AT 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
(84) NL 08.08.2001 (84) PT 08.11.2001 (84) CH 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
(84) SE 08.11.2001 (84) IT 08.08.2001
- (11) **0 951 645** (51) **G01N 33/543** (11) **0 970 127** (51) **C07K 16/28** (11) **1 055 032** (51) **E02F 3/40**
(84) FI 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007 (84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007 (84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007
(84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) CH 12.09.2007 (84) LI 12.09.2007 (84) AT 15.08.2007
(84) AT 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) CH 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007 (84) LI 15.08.2007
- (11) **0 952 158** (51) **C12N 15/63** (11) **0 974 272** (51) **A23L 1/236** (11) **1 416 072** (51) **D01F 9/127**
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007 (84) FI 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007 (84) AT 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007
(84) CH 12.09.2007 (84) LI 12.09.2007 (84) ES 12.11.2007 (84) FI 01.08.2007 (84) SE 21.05.2007
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 01.08.2007 (84) PT 23.07.2007
(84) CH 12.09.2007 (84) LI 12.09.2007 (84) AT 01.08.2007 (84) CH 01.08.2007 (84) CH 31.05.2007
(84) LI 31.05.2007
- (11) **0 952 300** (51) **E21B 7/12** (11) **0 977 301** (51) **H01P 5/18** (11) **1 418 699** (51) **H04L 7/04**
(84) BE 25.10.2006 (84) NL 25.10.2006 (84) ES 19.11.2007 (84) CH 08.08.2007 (84) ES 12.11.2007 (84) FI 01.08.2007
(84) DE 26.01.2007 (84) NL 25.10.2006 (84) LI 08.08.2007 (84) AT 01.08.2007 (84) FI 01.08.2007
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 08.08.2007 (84) LI 01.08.2007
- (11) **0 952 301** (51) **E21B 7/12** (11) **0 978 878** (51) **H01L 27/146** (11) **1 420 019** (51) **C07D 471/08**
(84) BE 17.05.2006 (84) NL 17.05.2006 (84) ES 15.10.2007 (84) NL 04.07.2007 (84) NL 25.07.2007 (84) PT 26.12.2007
(84) DE 18.08.2006 (84) NL 17.05.2006 (84) PT 04.12.2007 (84) FI 04.07.2007 (84) AT 25.07.2007
(84) AT 04.07.2007 (84) CH 04.07.2007 (84) CH 25.07.2007 (84) LI 25.07.2007
- (11) **0 952 622** (51) **H01M 12/06** (11) **0 980 440** (51) **C12Q 1/37** (11) **1 420 022** (51) **C07D 487/22**
(84) AT 17.10.2001 (84) BE 17.10.2001 (84) CH 01.08.2007 (84) LI 01.08.2007 (84) NL 04.07.2007 (84) PT 04.12.2007
(84) CH 17.10.2001 (84) DK 17.01.2002 (84) AT 01.08.2007 (84) LI 01.08.2007 (84) FI 04.07.2007 (84) AT 04.07.2007
(84) ES 30.04.2002 (84) FI 17.10.2001 (84) CH 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007 (84) CH 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007
(84) GR 18.01.2002 (84) IE 25.03.2002 (84) AT 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007 (84) AT 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007
(84) LI 17.10.2001 (84) LU 24.03.2002 (84) LI 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007 (84) AT 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007
(84) MC 24.03.2002 (84) PT 17.01.2002 (84) CH 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007 (84) AT 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007
(84) IT 17.10.2001
- (11) **0 953 644** (51) **C12N 15/74** (11) **0 984 277** (51) **G01N 30/86** (11) **1 426 021** (51) **A61F 2/90**
(84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007 (84) PT 18.12.2007 (84) FI 18.07.2007 (84) NL 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007
(84) FI 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007 (84) AT 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007 (84) NL 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007
(84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) LI 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007
- (11) **0 953 850** (51) **G01S 3/38** (11) **0 987 965** (51) **A43B 13/20** (11) **1 427 228** (51) **H04Q 7/22**
(84) ES 27.06.2005 (84) FI 16.03.2005 (84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007 (84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007
(84) IT 16.03.2005 (84) SE 16.06.2005 (84) FI 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007 (84) NL 18.07.2007 (84) PT 18.12.2007
(84) AT 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) FI 18.07.2007 (84) AT 18.07.2007
(84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) CH 18.07.2007 (84) LI 18.07.2007
- (11) **0 956 068** (51) **A61M 16/00** (11) **1 008 151** (51) **H01B 11/18** (11) **1 428 427** (51) **A01J 5/017**
(84) FI 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007 (84) NL 25.07.2007 (84) PT 26.12.2007 (84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
(84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) FI 25.07.2007 (84) CH 25.07.2007 (84) ES 08.10.2007 (84) PT 27.11.2007
(84) AT 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007 (84) LI 25.07.2007 (84) CH 25.07.2007 (84) CH 27.06.2007 (84) LI 27.06.2007
- (11) **0 956 353** (51) **C12N 15/82** (11) **1 011 376** (51) **A46B 9/04** (11) **1 428 771** (51) **B65F 1/16**
(84) NL 22.08.2007 (84) FI 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007 (84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
(84) AT 22.08.2007 (84) CH 22.08.2007 (84) FI 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007 (84) NL 28.02.2007 (84) DK 28.02.2007
(84) LI 22.08.2007 (84) CH 22.08.2007 (84) FI 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007 (84) IE 28.02.2007 (84) CH 30.04.2007
(84) AT 22.08.2007 (84) CH 22.08.2007 (84) LI 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007 (84) LI 30.04.2007 (84) CH 30.04.2007
- (11) **0 956 543** (51) **G07F 1/00** (11) **1 011 461** (51) **A61B 17/00** (11) **1 428 887** (51) **C12N 15/869**
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007 (84) ES 05.11.2007 (84) NL 25.07.2007 (84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007 (84) PT 26.12.2007 (84) FI 25.07.2007 (84) AT 22.08.2007 (84) NL 22.08.2007
(84) LI 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007 (84) AT 25.07.2007 (84) CH 25.07.2007 (84) AT 22.08.2007
- (11) **0 956 654** (51) **H04B 1/50** (11) **1 015 562** (51) **C12N 9/10** (11) **1 430 709** (51) **H04N 1/21**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007 (84) ES 15.10.2007 (84) PT 04.12.2007 (84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007
(84) SE 27.09.2007 (84) ES 08.10.2007 (84) FI 04.07.2007 (84) AT 04.07.2007 (84) NL 18.07.2007 (84) PT 18.12.2007
(84) NL 27.06.2007 (84) PT 27.11.2007 (84) CH 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007 (84) FI 18.07.2007 (84) AT 18.07.2007
(84) CH 27.06.2007 (84) LI 27.06.2007 (84) AT 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007 (84) CH 18.07.2007 (84) LI 18.07.2007
- (11) **0 956 672** (51) **H04J 11/00** (11) **1 017 350** (51) **A61H 1/02** (11) **1 431 067** (51) **B44C 1/17**
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 01.08.2007 (84) ES 15.10.2007 (84) PT 04.12.2007 (84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 01.08.2007 (84) FI 04.07.2007 (84) AT 04.07.2007 (84) FI 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 01.08.2007 (84) CH 04.07.2007 (84) LI 04.07.2007 (84) CH 15.08.2007 (84) LI 15.08.2007
(84) CH 01.08.2007 (84) LI 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007 (84) SE 27.09.2007 (84) NL 27.06.2007

PT 27.11.2007	CH 27.06.2007	(11) 1 440 629	(51) A45D 34/04	(11) 1 442 715	(51) A61B 17/17
LI 27.06.2007		(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
(11) 1 437 214	(51) B32B 3/12	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007
(84) SI 20.06.2007	(84) ES 01.10.2007	(11) 1 440 743	(51) B21D 28/12	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FI 04.07.2007	CH 04.07.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	LI 04.07.2007	
(11) 1 437 269	(51) B60R 21/34	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	(11) 1 442 732	(51) A61F 2/44
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 442 757	(51) A61L 31/10
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 440 750	(51) B22D 46/00	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
SK 18.04.2007		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
(11) 1 437 318	(51) B65H 45/16	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
(84) SE 27.09.2007	(84) ES 08.10.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	(11) 1 442 762	(51) A61M 5/28
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	(11) 1 440 889	(51) B65D 5/22	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(11) 1 437 519	(51) F16D 29/00	AT 15.08.2007		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(11) 1 440 943	(51) C02F 3/02	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	(11) 1 442 837	(51) B23Q 17/22
IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	LI 11.07.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SK 23.05.2007		(11) 1 440 990	(51) C08G 18/08	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
(11) 1 438 928	(51) A61C 19/06	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
LI 01.08.2007		(11) 1 441 022	(51) C10G 3/00	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
(11) 1 438 939	(51) A61F 6/22	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	SK 02.05.2007	
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) 1 441 066	(51) E01B 25/30	(11) 1 443 048	(51) C07D 487/08
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 439 046	(51) B29C 45/76	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	SK 13.06.2007	
LI 05.09.2007		SK 30.05.2007		(11) 1 443 148	(51) E01B 21/02
(11) 1 439 118	(51) B62M 9/10	(11) 1 441 085	(51) E04F 13/08	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
LI 11.07.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
(11) 1 439 200	(51) C08G 77/08	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 443 152	(51) E03D 11/13
(84) SE 20.09.2007	(84) SI 20.06.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	AT 15.08.2007	
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	(11) 1 441 205	(51) G01D 5/14	(11) 1 443 169	(51) E06B 1/60
SK 20.06.2007		(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
(11) 1 439 250	(51) D03D 51/00	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	LI 22.08.2007		BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
(11) 1 439 267	(51) E03B 9/08	(11) 1 442 673	(51) A47B 47/00	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) PT 25.09.2007	SK 25.04.2007	
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 443 224	(51) F16B 12/12
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) FI 11.04.2007
(11) 1 440 616	(51) A01C 7/12	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	SK 11.04.2007	
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 442 688	(51) A47J 27/21	(11) 1 443 476	(51) G07F 17/32
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	LI 08.08.2007		LI 05.09.2007	
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007				

- (11) **1 443 684** (51) **H04B 7/26**
(84) NL 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007 LI 22.08.2007
- (11) **1 444 888** (51) **A01G 25/00**
(84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 AT 18.07.2007
CH 18.07.2007 LI 18.07.2007
- (11) **1 444 956** (51) **A61B 17/15**
(84) SE 13.09.2007 (84) SI 13.06.2007
ES 24.09.2007 BG 13.09.2007
NL 13.06.2007 CZ 13.06.2007
IE 13.06.2007 PT 13.11.2007
SK 13.06.2007
- (11) **1 445 014** (51) **B01F 3/08**
(84) BG 25.10.2007 (84) NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007
LI 25.07.2007
- (11) **1 445 104** (51) **B41J 2/165**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
BG 25.07.2007 CZ 25.04.2007
SK 25.04.2007
- (11) **1 445 114** (51) **B41J 25/316**
(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007
BE 04.04.2007 ES 15.07.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
CH 04.04.2007 LI 04.04.2007
FI 04.04.2007 DK 04.04.2007
BG 04.07.2007 CZ 04.04.2007
SK 04.04.2007
- (11) **1 445 119** (51) **B41N 1/08**
(84) ES 26.11.2007 (84) BG 15.11.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
AT 15.08.2007 CH 15.08.2007
LI 15.08.2007
- (11) **1 445 120** (51) **B41N 3/03**
(84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 AT 18.07.2007
CH 18.07.2007 LI 18.07.2007
- (11) **1 445 184** (51) **B62M 9/12**
(84) ES 29.10.2007 (84) NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007
AT 18.07.2007 CH 18.07.2007
LI 18.07.2007
- (11) **1 445 201** (51) **B65D 5/42**
(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
- (11) **1 445 211** (51) **B65D 81/26**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
SI 30.05.2007 DK 30.05.2007
BG 30.08.2007 NL 30.05.2007
CZ 30.05.2007 PT 30.10.2007
SK 30.05.2007
- (11) **1 445 216** (51) **B65G 17/08**
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007
FI 16.05.2007 SI 16.05.2007
BG 16.08.2007 CZ 16.05.2007
PT 16.10.2007 SK 16.05.2007
- (11) **1 445 267** (51) **C08F 279/02**
(84) SI 11.04.2007 (84) SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 FI 11.04.2007
DK 11.04.2007 BG 11.07.2007
CZ 11.04.2007 IE 11.04.2007
SK 11.04.2007
- (11) **1 445 387** (51) **F24F 3/16**
(84) SI 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
FI 11.04.2007 DK 11.04.2007
BG 11.07.2007 NL 11.04.2007
CZ 11.04.2007 IE 11.04.2007
SK 11.04.2007
- (11) **1 445 649** (51) **G03C 1/28**
(84) ES 03.12.2007 (84) BG 22.11.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
AT 22.08.2007 CH 22.08.2007
LI 22.08.2007
- (11) **1 445 799** (51) **H01L 23/367**
(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007
FI 09.05.2007 SI 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007
NL 09.05.2007 CZ 09.05.2007
IE 09.05.2007 PT 09.10.2007
SK 09.05.2007
- (11) **1 445 865** (51) **H03K 23/68**
(84) ES 03.12.2007 (84) BG 22.11.2007
FI 22.08.2007 AT 22.08.2007
- (11) **1 447 015** (51) **A24C 5/39**
(84) ES 10.09.2007 (84) SE 30.08.2007
FI 30.05.2007 SI 30.05.2007
DK 30.05.2007 BG 30.08.2007
CZ 30.05.2007 IE 30.05.2007
PT 30.10.2007 SK 30.05.2007
- (11) **1 447 051** (51) **A61B 17/02**
(84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 AT 29.08.2007
CH 29.08.2007 LI 29.08.2007
- (11) **1 447 495** (51) **E04F 15/12**
(84) AT 09.05.2007 (84) SE 09.08.2007
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
FI 09.05.2007 SI 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007
CZ 09.05.2007 PT 09.10.2007
SK 09.05.2007
- (11) **1 447 698** (51) **G02B 21/00**
(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007
BE 11.04.2007 ES 22.07.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
FI 11.04.2007 DK 11.04.2007
BG 11.07.2007 NL 11.04.2007
CZ 11.04.2007 SK 11.04.2007
- (11) **1 447 699** (51) **G02B 21/00**
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007
AT 05.09.2007 CH 05.09.2007
LI 05.09.2007
- (11) **1 447 900** (51) **H02K 13/00**
(84) FI 23.05.2007 (84) SI 23.05.2007
DK 23.05.2007 BG 23.08.2007
NL 23.05.2007 CZ 23.05.2007
IE 23.05.2007 PT 23.10.2007
SK 23.05.2007
- (11) **1 447 973** (51) **H04N 1/62**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007 SI 27.06.2007
ES 08.10.2007 BG 27.09.2007
NL 27.06.2007 CZ 27.06.2007
PT 27.11.2007 SK 27.06.2007
CH 27.06.2007 LI 27.06.2007
- (11) **1 449 448** (51) **A43B 7/12**
(84) SE 02.08.2007 (84) FI 02.05.2007
SI 02.05.2007 DK 02.05.2007
BG 02.08.2007 NL 02.05.2007
CZ 02.05.2007 IE 02.05.2007
PT 02.10.2007 SK 02.05.2007
- (11) **1 449 585** (51) **B01L 3/00**
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007 LI 12.09.2007
- (11) **1 449 597** (51) **B21B 31/26**
(84) SE 13.09.2007 (84) SI 13.06.2007
ES 24.09.2007 BG 13.09.2007
NL 13.06.2007 CZ 13.06.2007
IE 13.06.2007 PT 13.11.2007
SK 13.06.2007
- (11) **1 449 949** (51) **D06B 17/04**
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007
AT 05.09.2007
- (11) **1 450 013** (51) **F01L 9/04**
(84) BG 11.10.2007 (84) NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 FI 11.07.2007
AT 11.07.2007
- (11) **1 450 040** (51) **F03D 11/02**
(84) ES 12.11.2007 (84) BG 01.11.2007
FI 01.08.2007 AT 01.08.2007
CH 01.08.2007 LI 01.08.2007
- (11) **1 450 091** (51) **F16L 3/22**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
BG 25.07.2007 NL 25.04.2007
CZ 25.04.2007 SK 25.04.2007
- (11) **1 450 193** (51) **G02B 7/00**
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007
FI 02.05.2007 SI 02.05.2007
DK 02.05.2007 BG 02.08.2007
NL 02.05.2007 CZ 02.05.2007
PT 02.10.2007 SK 02.05.2007
- (11) **1 450 531** (51) **H04L 27/30**
(84) AT 15.08.2007
- (11) **1 452 107** (51) **A44C 21/00**
(84) SE 20.09.2007 (84) SI 20.06.2007
ES 01.10.2007 BG 20.09.2007
NL 20.06.2007 CZ 20.06.2007
IE 20.06.2007 PT 20.11.2007

SK 20.06.2007		(11) 1 454 721	(51) B27B 29/04	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 452 194	(51) A61M 1/02	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007
(11) 1 452 325	(51) B41J 2/21	PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	LI 01.08.2007		(11) 1 455 410	(51) H01P 7/08
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 454 753	(51) B41J 2/175	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 452 479	(51) B66F 17/00	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
PT 18.12.2007	AT 18.07.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
(11) 1 452 544	(51) C08B 11/20	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
(84) FI 30.05.2007	(84) SI 30.05.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 27.06.2007	
CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	SK 09.05.2007		(11) 1 455 462	(51) H04B 3/44
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(11) 1 454 799	(51) B60R 19/22	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
(11) 1 452 658	(51) E04B 9/06	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	IE 04.04.2007	SK 04.04.2007
SK 20.06.2007		BG 09.08.2007	NL 09.05.2007		
(11) 1 452 770	(51) F16G 5/20	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) 1 457 120	(51) A23L 1/28
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	SK 09.05.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 454 811	(51) B62B 5/02	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(11) 1 453 279	(51) H04L 29/12	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
IE 06.06.2007	PT 06.11.2007			(11) 1 457 131	(51) A45F 3/08
SK 06.06.2007		(11) 1 454 824	(51) B63B 29/02	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
(11) 1 453 336	(51) H04Q 7/34	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 457 195	(51) A61K 8/73
(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	CZ 23.05.2007	SK 23.05.2007	SK 13.06.2007	
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	(11) 1 454 871	(51) B66C 23/36	(11) 1 457 196	(51) A61K 8/87
(11) 1 453 365	(51) H05K 7/14	(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) FI 23.05.2007	(84) SI 23.05.2007
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	IE 23.05.2007	SK 23.05.2007
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007		
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	(11) 1 457 201	(51) A61K 8/37
MC 31.12.2006	BE 31.12.2006	SK 16.05.2007		(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
AT 13.12.2006		(11) 1 454 893	(51) C07C 49/737	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 454 317	(51) G11B 27/02	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
NL 08.08.2007	AT 08.08.2007	(11) 1 454 966	(51) C09D 5/29	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007
(11) 1 454 555	(51) A45D 31/00	(11) 1 455 021	(51) E01F 15/08	(11) 1 457 273	(51) B21B 21/00
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
SK 20.06.2007		BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007	SK 13.06.2007	
(11) 1 454 584	(51) A61B 5/103	SK 18.04.2007		(11) 1 457 287	(51) B23Q 1/00
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(11) 1 455 374	(51) H01H 71/50	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
		SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	SK 11.04.2007	
		LI 27.06.2007		(11) 1 457 297	(51) B26D 7/26
		(11) 1 455 381	(51) H01J 65/04	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
		(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
				PL 15.08.2007	

(11) 1 457 351	(51) B41M 5/025	LI 05.09.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	(11) 1 459 650	(51) A47B 43/02	CH 11.07.2007
LI 19.09.2007		(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	LI 11.07.2007
(11) 1 457 395	(51) B60R 21/34	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 460 369
(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	(11) 1 459 711	(51) A61F 2/44	(51) F41C 23/10
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) SE 06.09.2007
(11) 1 457 408	(51) B62D 25/20	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	SI 06.06.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	AT 04.07.2007		IE 06.06.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 459 740	(51) A61K 9/28	(11) 1 460 421
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) SI 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007	(51) G01N 33/14
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SK 06.06.2007		(84) FI 12.09.2007
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 459 815	(51) B21D 5/04	(84) PL 12.09.2007
BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(11) 1 460 506
SK 11.04.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(51) G05D 23/19
		PL 22.08.2007		(84) SE 13.09.2007
(11) 1 457 481	(51) C07C 217/28	(11) 1 459 822	(51) B21J 5/02	(84) SI 13.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	BG 13.09.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	IE 13.06.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	SK 13.06.2007
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	(11) 1 460 600
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	(51) G08G 1/09
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007			(84) ES 20.08.2007
(11) 1 457 529	(51) C09D 5/00	(11) 1 459 826	(51) B23D 29/02	(84) SE 09.08.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) FI 23.05.2007	(84) PL 23.05.2007	FI 09.05.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	DK 09.05.2007
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	NL 09.05.2007
CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	IE 09.05.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	SK 09.05.2007
(11) 1 457 593	(51) D06F 39/08	(11) 1 459 838	(51) B23Q 7/14	(11) 1 460 645
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(51) H01B 3/02
(11) 1 457 724	(51) F16K 31/08	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(84) ES 05.11.2007
(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	PL 11.07.2007		NL 25.07.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007			AT 25.07.2007
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	(11) 1 459 893	(51) B41F 27/12	PL 25.07.2007
IE 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007	LI 25.07.2007
(11) 1 457 759	(51) F42B 3/12	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 460 648
(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(51) H01B 13/14
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(84) NL 29.08.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 460 674
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007			(51) H01J 49/40
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	(11) 1 460 077	(51) C07D 487/04	(84) ES 12.11.2007
SK 16.05.2007		(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	FI 01.08.2007
		PL 01.08.2007		CH 01.08.2007
(11) 1 457 842	(51) G03G 15/01	(11) 1 460 207	(51) E05B 19/04	(11) 1 462 065
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(51) A61B 17/34
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) CH 31.05.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) 1 460 298	(51) F16D 23/06	(11) 1 462 079
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(51) A61K 6/00
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) AT 23.05.2007
BG 16.08.2007	CZ 06.06.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	SE 23.08.2007
IE 16.05.2007	SK 06.06.2007			LI 23.05.2007
SK 16.05.2007		(11) 1 460 320	(51) F16J 15/34	FI 23.05.2007
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PL 23.05.2007
(11) 1 457 944	(51) G08G 1/09	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	DK 23.05.2007
(84) FI 29.08.2007	(84) PL 29.08.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	NL 23.05.2007
(11) 1 458 200	(51) H04Q 7/22	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	PT 23.10.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	SK 23.05.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 462 155
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	SK 30.05.2007		(51) B01F 13/08
SK 20.06.2007				(84) AT 09.05.2007
(11) 1 459 621	(51) A01G 9/22	(11) 1 460 323	(51) F16L 3/11	(84) BE 09.05.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	SE 09.08.2007
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	LI 09.05.2007
				PL 09.05.2007
				DK 09.05.2007
				NL 09.05.2007
				PT 09.10.2007
				(11) 1 462 160
				(51) B01J 19/02
				(84) ES 10.12.2007
				FI 29.08.2007
				PL 29.08.2007

(11) 1 462 191	(51) B21D 26/02	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007	(11) 1 464 579	(51) B65B 11/02
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007			SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007			LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
(11) 1 462 219	(51) B25B 21/02	(11) 1 463 268	(51) H04L 29/08	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007		
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007		
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007		
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007		
SK 13.06.2007		SK 13.06.2007			
(11) 1 462 512	(51) C11D 3/22	(11) 1 463 346	(51) H04Q 7/28	(11) 1 464 595	(51) B65G 47/53
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007
LI 01.08.2007		FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	SK 02.05.2007	
		NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007		
		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007		
(11) 1 462 554	(51) D04B 1/24	(11) 1 464 212	(51) A01B 59/04	(11) 1 464 758	(51) E01F 15/04
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	PL 20.06.2007	SI 20.06.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007			SK 20.06.2007	
(11) 1 462 599	(51) E05D 11/00	(11) 1 464 232	(51) A23C 19/16	(11) 1 464 763	(51) E02F 9/16
(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007			SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
SK 16.05.2007				BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
				CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
				SK 23.05.2007	
(11) 1 462 604	(51) E21B 4/14	(11) 1 464 266	(51) A47L 9/20	(11) 1 464 772	(51) E04D 9/00
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
LI 19.09.2007		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
		SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	LI 18.07.2007	
		BG 20.09.2007	NL 20.06.2007		
		CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007		
		SK 20.06.2007			
(11) 1 462 636	(51) F02D 19/06	(11) 1 464 292	(51) A61B 17/58	(11) 1 464 919	(51) G01B 7/02
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	PT 25.07.2007		FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	PL 25.07.2007		SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
SK 27.06.2007				BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
				CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
				SK 16.05.2007	
(11) 1 462 771	(51) G01D 5/14	(11) 1 464 298	(51) A61C 13/00	(11) 1 465 385	(51) H04L 29/06
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007		
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	SK 23.05.2007			
(11) 1 462 993	(51) G06T 7/00	(11) 1 464 307	(51) A61F 2/44	(11) 1 465 426	(51) H04N 7/167
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
LI 15.08.2007				LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
				PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
				DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
				NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007
				SK 25.04.2007	
(11) 1 463 018	(51) G09F 27/00	(11) 1 464 404	(51) B05B 1/34	(11) 1 465 464	(51) H05B 41/39
(84) BG 25.10.2007	(84) PT 26.12.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
PL 25.07.2007		FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
				PL 22.08.2007	
(11) 1 463 149	(51) H01R 4/18	(11) 1 464 465	(51) B29C 45/16	(11) 1 465 890	(51) C07D 401/12
(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007		
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007		
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007		

FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	(11) 1 467 143	(51) F21V 5/00	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
SK 04.04.2007		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007
		FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SK 25.04.2007	
(11) 1 466 402	(51) H02M 7/00			(11) 1 468 627	(51) A45D 40/04
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 467 148	(51) F23C 10/02	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007		
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	LI 18.07.2007		(11) 1 468 667	(51) A61K 8/68
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007			(84) FI 06.06.2007	(84) PL 06.06.2007
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(11) 1 467 216	(51) G01R 33/028	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
(11) 1 466 542	(51) A45D 40/26	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SK 06.06.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007		
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	(11) 1 468 797	(51) B27D 3/00
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007			AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 467 229	(51) G02F 1/13357	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
		(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007		
(11) 1 466 590	(51) A61Q 19/00	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	(11) 1 468 818	(51) B32B 15/12
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
PL 26.09.2007		IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
		SK 27.06.2007		SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
(11) 1 466 645	(51) A61M 25/06	(11) 1 467 235	(51) G02B 21/00	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	PL 04.07.2007		PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007				
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(11) 1 467 335	(51) G09F 3/02	(11) 1 468 871	(51) B60N 3/10
		(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007
(11) 1 466 698	(51) B24B 23/03	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007				
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(11) 1 467 338	(51) G09F 15/00	(11) 1 468 885	(51) B60S 1/24
		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
(11) 1 466 741	(51) B41J 2/175	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	LI 15.08.2007	
		NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007		
(11) 1 466 820	(51) B62J 13/04	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	(11) 1 468 941	(51) B65F 1/16
(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007			(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 467 339	(51) G09F 15/00	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
		FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007
(11) 1 466 926	(51) C08B 37/00	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007		
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	SK 06.06.2007		(11) 1 468 967	(51) C02F 1/50
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007			(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		(11) 1 467 580	(51) H04Q 7/22	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
(11) 1 467 016	(51) D06F 57/08	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007		
		PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(11) 1 468 976	(51) C04B 35/52
(11) 1 467 024	(51) E01B 29/16	(11) 1 467 607	(51) H05K 7/20	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PL 22.08.2007		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
PL 01.08.2007				BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
		(11) 1 468 595	(51) A01B 1/18	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
(11) 1 467 028	(51) E01F 15/08	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007		
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 469 028	(51) C08G 65/326
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
(11) 1 467 110	(51) F16B 39/22			PL 29.08.2007	
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007				
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007				
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007				

(11) 1 474 988	(51) A21C 15/04	(11) 1 475 540	(51) F04C 15/00	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) 1 477 346	(51) B60H 1/00
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
(11) 1 475 044	(51) A61B 17/02	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
PL 15.08.2007		(11) 1 475 552	(51) F16D 65/18	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
(11) 1 475 131	(51) A63F 13/02	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	MC 31.05.2007	CZ 02.05.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	SK 02.05.2007	
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) 1 477 358	(51) B60N 2/28
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 475 564	(51) F21S 8/02	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	LI 29.08.2007	
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007	(11) 1 477 396	(51) B62D 65/00
SK 30.05.2007		IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
(11) 1 475 259	(51) B60H 1/03	SK 23.05.2007		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
(84) SI 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	(11) 1 475 759	(51) G07F 17/34	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
CZ 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) 1 477 432	(51) B65G 15/52
PT 27.11.2007	IE 27.06.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) BG 22.09.2005	(84) CZ 22.06.2005
(11) 1 475 275	(51) B60R 21/09	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	DK 22.09.2005	EE 22.06.2005
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 475 764	(51) G08G 1/16	FI 22.06.2005	GB 22.06.2005
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) FI 06.06.2007	GR 22.09.2005	HU 23.12.2005
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	IE 22.06.2005	MC 31.05.2006
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	NL 22.06.2005	PL 22.06.2005
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	SI 22.06.2005	SK 22.06.2005
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	(11) 1 477 083	(51) A45D 34/04	TR 22.06.2005	RO 22.06.2005
(11) 1 475 296	(51) B62D 29/04	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	AT 17.05.2007	
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	PL 12.09.2007		(11) 1 477 438	(51) B65G 45/12
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) 1 477 141	(51) A61F 2/30	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 475 298	(51) B62J 6/02	PL 11.07.2007		FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(11) 1 477 198	(51) A61M 16/04	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 477 448	(51) B65H 75/40
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	PL 12.09.2007	
SK 18.04.2007		DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(11) 1 477 457	(51) C01B 33/149
(11) 1 475 315	(51) B65D 51/22	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(11) 1 477 243	(51) B21B 31/24	PT 26.12.2007	PL 25.07.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(11) 1 477 628	(51) E05D 11/10
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	PL 18.07.2007		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	(11) 1 477 291	(51) B29C 45/17	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
(11) 1 475 319	(51) B65F 1/14	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 11.04.2007	MC 31.05.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	SK 11.04.2007	
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(11) 1 477 697	(51) F16D 13/71
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(11) 1 477 299	(51) B32B 3/12	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
(11) 1 475 486	(51) E04B 1/80	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) 1 477 808	(51) G01N 33/50
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(11) 1 477 321	(51) B41N 1/00	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007
(11) 1 475 493	(51) E04H 3/24	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) 1 477 940	(51) G06K 19/06
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
PL 01.08.2007				NL 01.08.2007	FI 01.08.2007

AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) 1 481 621	(51) A47G 25/44
LI 01.08.2007		SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
(11) 1 477 941	(51) G07D 9/00	LI 27.06.2007		FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	(11) 1 479 744	(51) C09J 101/00	(11) 1 481 682	(51) A61K 35/74
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007		
(11) 1 478 191	(51) H04N 7/24	(11) 1 479 758	(51) B01F 3/04	(11) 1 481 801	(51) C08F 222/32
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	BG 25.07.2007	MC 30.04.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
		CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(11) 1 478 203	(51) H04Q 7/38	(11) 1 479 866	(51) E06B 3/38	(11) 1 481 858	(51) B60S 1/04
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	PL 12.09.2007	
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007		
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 481 883	(51) B62K 23/06
LI 11.07.2007				(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
				PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
(11) 1 478 211	(51) H05B 3/56	(11) 1 480 029	(51) G01L 1/20	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007		
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 481 899	(51) B65B 9/14
LI 18.04.2007	PL 18.04.2007	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007
MC 31.05.2007	SK 18.04.2007			LI 05.09.2007	
(11) 1 479 366	(51) A61K 8/81	(11) 1 480 182	(51) G08G 1/01	(11) 1 481 916	(51) B65D 75/54
(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
		NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007		
(11) 1 479 448	(51) B05B 9/08	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) 1 482 081	(51) D04H 1/64
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	SK 06.06.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007			SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007			LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007			PL 02.05.2007	DK 02.05.2007
LI 18.07.2007				MC 31.05.2007	CZ 02.05.2007
				PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 479 458	(51) B21C 37/16	(11) 1 480 631	(51) A61K 31/195	(11) 1 482 100	(51) E04B 1/80
(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
PL 08.08.2007		AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
		LI 01.08.2007		BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
(11) 1 479 516	(51) B32B 37/00	(11) 1 480 811	(51) B29C 63/02	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007		
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	(11) 1 482 114	(51) E05B 73/00
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
SK 23.05.2007		RO 27.09.2006	BE 31.12.2006	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
		GB 27.09.2006	AT 17.12.2006		
(11) 1 479 566	(51) B60R 11/00	(11) 1 481 591	(51) A23C 9/154	(11) 1 482 184	(51) F16B 2/24
(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	LI 04.07.2007		PL 04.07.2007	
				(11) 1 482 224	(51) F16K 31/04
(11) 1 479 629	(51) B65H 29/06	(11) 1 481 608	(51) A45D 40/26	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007		
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(11) 1 482 264	(51) F25D 29/00
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007			PL 26.09.2007	
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007				
(11) 1 479 655	(51) C02F 7/00	(11) 1 481 612	(51) A47B 95/04	(11) 1 482 690	(51) H04L 12/56
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	PL 26.09.2007	
		PT 04.12.2007	FI 04.07.2007		
(11) 1 479 719	(51) C08K 5/00	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	(11) 1 482 716	(51) H04M 1/247
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007			IE 27.09.2006	NL 27.09.2006

SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 491 515	(51) C03C 17/34
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	(84) BG 25.10.2007	(84) PT 26.12.2007
MC 30.06.2007	CZ 30.05.2007	SK 19.04.2006	IT 19.04.2006	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	MC 31.12.2006	RO 19.04.2006	PL 25.07.2007	
(11) 1 487 003	(51) H01H 75/04	BE 31.12.2006	AT 03.12.2006	(11) 1 491 542	(51) C07D 471/04
(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) 1 488 958	(51) B60R 13/02	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	AT 05.09.2007	
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 489 039	(51) B66D 5/16	(11) 1 491 543	(51) C07D 471/04
LI 25.07.2007		(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
(11) 1 487 086	(51) H02K 3/12	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	AT 05.09.2007	
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	PL 25.07.2007		(11) 1 491 602	(51) C09D 183/04
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 489 227	(51) D21F 1/70	(84) PL 15.08.2007	
PL 22.08.2007		(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(11) 1 491 733	(51) F01L 9/02
(11) 1 487 171	(51) H04L 29/06	PT 18.12.2007	PL 18.07.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	(11) 1 489 237	(51) E03C 1/06	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	NL 25.04.2007	MC 30.06.2007
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 488 680	(51) A01D 78/10	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	(11) 1 491 789	(51) F16D 65/097
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(11) 1 489 438	(51) G02B 3/00	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007
PL 18.07.2007		(11) 1 489 552	(51) G06K 9/32	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
(11) 1 488 681	(51) A01D 78/10	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	NL 25.04.2007	MC 31.05.2007
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SK 25.04.2007	
SI 30.05.2007	BG 30.08.2007	BG 02.08.2007	MC 30.06.2007	(11) 1 493 320	(51) A01D 78/10
MC 30.06.2007	CZ 30.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007
SK 30.05.2007		(11) 1 489 561	(51) G07D 1/00	(11) 1 493 321	(51) A01D 78/10
(11) 1 488 704	(51) A23L 1/00	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
(84) BE 16.05.2007	(84) SI 16.05.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007
HU 26.05.2007	MC 31.05.2007	LI 15.08.2007		(11) 1 493 359	(51) A47C 17/80
SK 16.05.2007		(11) 1 489 566	(51) G07F 17/32	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
(11) 1 488 713	(51) A24C 5/47	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 493 363	(51) A47F 5/13
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 491 149	(51) A61B 17/16	(11) 1 493 385	(51) A61B 5/11
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007
NL 25.04.2007	MC 30.06.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
SK 25.04.2007		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	NL 06.06.2007	MC 30.06.2007
(11) 1 488 767	(51) A61F 9/008	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	MC 30.06.2007	CZ 09.05.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 493 461	(51) A61M 16/06
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 491 223	(51) A61M 3/02	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	SE 04.01.2007	CH 30.11.2006
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
MC 31.05.2007	CZ 18.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006
SK 18.04.2007		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	BE 30.11.2006	GB 04.10.2006
(11) 1 488 843	(51) B01D 53/14	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	AT 12.11.2006	
(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	MC 30.06.2007	CZ 30.05.2007	(11) 1 493 463	(51) A61N 1/05
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	(11) 1 491 261	(51) B05B 12/08	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
BG 16.08.2007	MC 31.05.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007
CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007	PL 15.08.2007		BG 04.07.2007	MC 30.06.2007
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(11) 1 491 509	(51) C03B 29/08	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 488 942	(51) B60D 1/28	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) 1 493 475	(51) B01D 3/20
(84) GB 19.04.2006	(84) CZ 19.04.2006	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006				
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006				

SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	PL 20.06.2007	SI 20.06.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007
		SK 04.04.2007		SK 20.06.2007	
(11) 1 493 490	(51) B05B 1/00	(11) 1 493 953	(51) F16K 31/06	(11) 1 495 820	(51) B22C 9/10
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
LI 29.08.2007		FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 493 505	(51) B21C 47/14	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(84) FI 04.07.2007	(84) CH 04.07.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
LI 04.07.2007		MC 30.06.2007	CZ 23.05.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
		PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	SK 09.05.2007	
(11) 1 493 539	(51) B26B 19/20	(11) 1 493 967	(51) F23L 7/00	(11) 1 495 883	(51) B60D 1/02
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(11) 1 493 561	(51) B32B 27/32	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) PT 11.12.2007	BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	MC 30.06.2007	CZ 02.05.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007			SK 02.05.2007	
(11) 1 493 678	(51) B65D 5/74	(11) 1 493 989	(51) G01B 11/00	(11) 1 495 885	(51) B60H 1/00
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	PL 29.08.2007	
(11) 1 493 697	(51) B65H 3/08	(11) 1 494 025	(51) G01N 27/417	(11) 1 495 893	(51) B60J 7/20
(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007			PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	(11) 1 494 388	(51) H04L 12/18	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 25.04.2007	MC 30.06.2007
SK 16.05.2007		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
		CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SK 25.04.2007	
(11) 1 493 775	(51) C08J 7/02	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007		
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(11) 1 495 908	(51) B60N 2/34
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 06.06.2007	MC 30.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
		SK 06.06.2007		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
(11) 1 493 878	(51) E04F 15/04	(11) 1 494 407	(51) H04L 12/56	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SK 30.05.2007	
FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007		
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) 1 495 934	(51) B60T 17/00
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	DE 28.09.2007	CZ 27.06.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007		
(11) 1 493 880	(51) E04F 19/06	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) 1 495 969	(51) B65B 17/02
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007			(84) PL 05.09.2007	
FI 15.08.2007	PL 15.08.2007				
(11) 1 493 884	(51) E04H 6/02	(11) 1 494 501	(51) H04R 3/00	(11) 1 495 977	(51) B65B 55/14
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	MC 30.06.2007	NL 27.06.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
SK 25.04.2007		CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(11) 1 493 887	(51) E05B 17/10	(11) 1 494 510	(51) H05B 41/298	(11) 1 495 978	(51) B65B 69/00
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) PL 23.05.2007	(84) SI 23.05.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	BG 23.08.2007	MC 31.05.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SK 23.05.2007			
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007			(11) 1 495 979	(51) B65D 1/02
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) 1 495 746	(51) A61J 1/03	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
		SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	PL 15.08.2007	
		SI 30.05.2007	BG 30.08.2007		
		CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007		
		SK 30.05.2007			
(11) 1 493 929	(51) F16B 13/00	(11) 1 495 805	(51) B01J 29/44	(11) 1 495 990	(51) B65D 75/34
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007			PL 05.09.2007	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007				
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007				

LI 08.08.2007		(11) 1 503 615	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 1 506 712	(51) <i>A23B 4/044</i>
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	LI 05.09.2007	
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 506 763	(51) <i>A61K 8/11</i>
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 504 705	(51) <i>A47J 37/12</i>	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
SK 18.04.2007		PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
		BG 27.09.2007	NL 27.06.2007		
(11) 1 502 872	(51) <i>B65D 47/26</i>	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	(11) 1 506 764	(51) <i>A61K 8/04</i>
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
PL 19.09.2007				SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 502 881	(51) <i>B65G 7/02</i>	(11) 1 504 730	(51) <i>A61F 2/14</i>	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
PL 05.09.2007		FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007
		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007
(11) 1 502 888	(51) <i>B65H 37/02</i>	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(11) 1 506 765	(51) <i>A61K 8/04</i>
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
PL 05.09.2007		SK 30.05.2007		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
				AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
(11) 1 502 908	(51) <i>C07C 43/225</i>	(11) 1 504 783	(51) <i>A61M 15/08</i>	(11) 1 506 766	(51) <i>A61K 8/04</i>
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
PL 12.09.2007		PL 05.09.2007		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
				AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
(11) 1 503 193	(51) <i>G01J 3/46</i>	(11) 1 504 810	(51) <i>B01F 15/00</i>	(11) 1 506 869	(51) <i>B41J 2/16</i>
(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007		
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 507 196	(51) <i>G06F 3/033</i>
				(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 503 212	(51) <i>G01N 33/574</i>	(11) 1 504 882	(51) <i>B29D 30/06</i>	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	PL 18.07.2007		SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007			LI 27.06.2007	
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	(11) 1 504 912	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 1 507 382	(51) <i>H04L 29/06</i>
		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
(11) 1 503 470	(51) <i>H01T 23/00</i>	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	LI 12.09.2007	
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007		
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) 1 508 316	(51) <i>A61F 2/42</i>
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	LI 27.06.2007		FI 16.05.2007	SI 16.05.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007			DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
SK 20.06.2007		(11) 1 504 966	(51) <i>B60R 19/18</i>	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007
		(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007
		CH 19.09.2007	LI 19.09.2007		
(11) 1 503 471	(51) <i>H02G 3/08</i>	(11) 1 505 225	(51) <i>E04G 11/08</i>	(11) 1 508 321	(51) <i>A61K 6/00</i>
(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007			ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 505 402	(51) <i>G01R 31/36</i>	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
MC 31.05.2007	CZ 25.04.2007			SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	(11) 1 505 901	(51) <i>A47L 11/12</i>	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
		(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
		AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	SK 23.05.2007	
(11) 1 503 498	(51) <i>H03H 7/075</i>	LI 05.09.2007			
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007			(11) 1 508 537	(51) <i>B65F 1/14</i>
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 506 127	(51) <i>B66C 19/00</i>	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
LI 12.09.2007		(84) SI 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	PL 22.08.2007	
		CZ 20.06.2007	SK 20.06.2007		
(11) 1 503 575	(51) <i>H04N 1/56</i>	(11) 1 506 701	(51) <i>H05K 1/11</i>	(11) 1 508 552	(51) <i>C04B 28/30</i>
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007
SE 20.09.2007	PL 20.06.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007		
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007		
SK 20.06.2007					

BG 16.08.2007	MC 30.06.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007	(11) 1 510 790	(51) G01D 5/36	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	LI 27.06.2007	
(11) 1 508 729	(51) F16J 3/04	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 512 336	(51) A24D 3/02
(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	(11) 1 510 827	(51) G01R 1/067	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
NL 09.05.2007	MC 30.06.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	(11) 1 510 962	(51) G06K 9/20	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 512 342	(51) A47B 31/00
(11) 1 509 303	(51) B01D 15/08	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) PT 18.12.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
(11) 1 509 593	(51) C12M 1/34	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	SK 18.04.2007	
AT 15.08.2007		(11) 1 510 991	(51) G09F 3/02	(11) 1 512 343	(51) A47B 37/04
(11) 1 509 640	(51) C25C 3/08	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	PL 04.07.2007	
(11) 1 510 161	(51) A47J 43/042	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(11) 1 512 354	(51) A47J 31/44
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	BG 04.07.2007	SK 04.04.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) PL 16.05.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 511 128	(51) H01R 13/64	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) 1 510 194	(51) A61G 15/12	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SK 16.05.2007	
(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) 1 512 380	(51) A61F 2/84
PT 26.12.2007	AT 25.07.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
LI 25.07.2007		PT 06.11.2007	SK 06.06.2007		
(11) 1 510 332	(51) B31B 37/00	(11) 1 511 891	(51) D06M 23/00	(11) 1 512 616	(51) B62D 27/06
(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
(11) 1 510 356	(51) B41M 5/382	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	(11) 1 512 645	(51) B65G 17/00
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 20.06.2007		SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 511 980	(51) G01J 3/44	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	SK 06.06.2007	
SK 25.04.2007		LI 05.09.2007		(11) 1 512 671	(51) C03C 3/11
(11) 1 510 476	(51) B65G 1/04	(11) 1 512 053	(51) G05D 1/03	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
ES 13.08.2007	CH 02.05.2007	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	MC 30.06.2007	CZ 16.05.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
SK 02.05.2007		(11) 1 512 319	(51) A01D 34/695	(11) 1 512 713	(51) C08J 9/00
(11) 1 510 705	(51) F16B 19/05	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(11) 1 512 934	(51) F41A 23/50
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
(11) 1 510 733	(51) F16H 63/20	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	SK 02.05.2007		(11) 1 513 434	(51) A47J 31/36
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 512 326	(51) A23J 3/16	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 513 457	(51) A61B 17/00
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
		BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007

(11) 1 513 837	(51) C07D 417/14	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	(11) 1 515 912	(51) C01G 1/00
(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	SK 18.04.2007		(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006			FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(11) 1 514 646	(51) B25B 27/00	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007		
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 515 977	(51) C07F 7/14
RO 30.08.2006	CH 30.04.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
LI 30.04.2007					
(11) 1 513 886	(51) C08G 69/14			(11) 1 516 031	(51) C09J 163/00
(84) NL 29.08.2007	(84) CH 29.08.2007	(11) 1 514 710	(51) B60H 3/00	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
LI 29.08.2007		(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
		AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
				LI 15.08.2007	
(11) 1 514 115	(51) G01N 33/574			(11) 1 516 158	(51) G01C 21/34
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 04.12.2007	PL 04.07.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007			AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 514 913	(51) C09D 11/00	LI 08.08.2007	
MC 31.05.2007	CZ 18.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007		
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007		
		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007		
		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007		
		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(11) 1 516 184	(51) G01N 33/50
		DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
		NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
		SK 11.04.2007		AT 01.08.2007	
(11) 1 514 451	(51) H05B 3/84				
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(11) 1 515 020	(51) F02B 37/00	(11) 1 516 392	(51) H01Q 9/30
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007			PT 04.12.2007	AT 04.07.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007				
(11) 1 514 466	(51) A01D 41/12			(11) 1 516 425	(51) H02P 21/14
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(11) 1 515 078	(51) F16P 3/14	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007
CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	SK 25.04.2007	
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	MC 30.06.2007	CZ 25.04.2007		
		IE 25.04.2007	SK 25.04.2007		
(11) 1 514 493	(51) A47B 57/58			(11) 1 516 440	(51) H04B 7/005
(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	(11) 1 515 247	(51) G06F 17/30	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	LI 09.05.2007	SI 09.05.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	LI 27.06.2007		DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007			NL 09.05.2007	MC 30.06.2007
SK 18.04.2007				CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
				SK 09.05.2007	
(11) 1 514 508	(51) A61B 1/005			(11) 1 516 544	(51) A24B 3/04
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SK 27.06.2007	
		BG 02.08.2007	NL 02.05.2007		
		CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007		
		SK 02.05.2007			
(11) 1 514 575	(51) A61M 39/16			(11) 1 516 546	(51) A24C 5/32
(84) ES 10.09.2007	(84) FI 30.05.2007	(11) 1 515 860	(51) B60C 9/04	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
SK 30.05.2007		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006		
		SK 04.10.2006	CZ 04.10.2006		
		DK 04.01.2007	RO 04.10.2006		
		IE 04.10.2006	MC 31.05.2007		
		CH 31.05.2007	LI 31.05.2007		
(11) 1 514 588	(51) B01D 39/20			(11) 1 516 562	(51) A47B 88/04
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 515 862	(51) B60G 21/055	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(84) FI 23.05.2007	(84) SI 23.05.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	PL 01.08.2007	
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	NL 23.05.2007	MC 30.06.2007		
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007		
MC 30.06.2007	CZ 02.05.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007		
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007				
(11) 1 514 630	(51) B23K 11/30			(11) 1 516 637	(51) A61L 31/04
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 515 901	(51) B65D 83/08	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(84) AT 29.08.2007		BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007			SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007			FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007			DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
				NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
				SK 04.04.2007	

(11) 1 516 724	(51) B41C 1/10	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	SI 20.09.2006	IT 20.09.2006	PL 15.08.2007	
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	DK 20.12.2006	RO 20.09.2006		
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	(11) 1 518 757	(51) B60R 11/04
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	LI 31.05.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 517 781	(51) B29D 30/16	PL 20.06.2007	SI 20.06.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
SK 04.04.2007		PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
		DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	SK 20.06.2007	
(11) 1 516 807	(51) B62K 19/32	NL 04.04.2007	MC 31.05.2007	(11) 1 518 765	(51) B60R 21/26
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SK 04.04.2007	CH 31.05.2007	PT 18.12.2007	AT 18.07.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	LI 31.05.2007		CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007				
BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 518 003	(51) C23C 2/00	(11) 1 518 817	(51) B66C 9/14
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
		FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
(11) 1 516 816	(51) B65B 7/28	BG 04.07.2007	MC 30.06.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SK 04.04.2007		SK 20.06.2007	
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007				
		(11) 1 518 068	(51) F16L 15/08	(11) 1 518 846	(51) C04B 41/71
(11) 1 516 827	(51) B65D 81/24	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) BG 18.07.2007	(84) IE 18.04.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) PT 26.12.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	SK 18.04.2007	
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007		
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	BG 25.07.2007	MC 30.06.2007	(11) 1 518 850	(51) C07C 29/10
		IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) SI 20.06.2007
(11) 1 516 834	(51) B65G 35/06	(11) 1 518 328	(51) H03M 13/11	BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SK 20.06.2007	
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007		
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	SK 18.04.2007		(11) 1 518 857	(51) C07D 401/12
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007			(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007			FI 08.08.2007	PL 08.08.2007
				CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(11) 1 516 862	(51) C03C 3/247	(11) 1 518 497	(51) A61B 5/103	(11) 1 518 907	(51) C09D 11/00
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007			BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(11) 1 518 530	(51) A61G 11/00	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SK 09.05.2007	
SK 11.04.2007		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007		
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 518 908	(51) C09D 11/00
(11) 1 517 293	(51) G09G 3/38	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
		SK 30.05.2007		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(11) 1 517 674	(51) A61K 9/08	(11) 1 518 585	(51) A61N 5/06	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SK 30.05.2007	
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007		
NL 11.04.2007	MC 30.06.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(11) 1 518 936	(51) C12Q 1/68
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
SK 11.04.2007		IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
				CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(11) 1 517 727	(51) A61N 5/10	(11) 1 518 665	(51) B29D 30/30	(11) 1 518 969	(51) E03F 5/04
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	PL 11.07.2007	CH 11.07.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007			LI 11.07.2007	
MC 30.06.2007	CZ 04.04.2007	(11) 1 518 694	(51) B41J 2/21		
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) 1 519 118	(51) F24F 3/14
		PT 26.12.2007	AT 25.07.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
(11) 1 517 770	(51) B26D 3/16	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006			PL 08.08.2007	
GB 20.09.2006	CZ 20.09.2006				
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(11) 1 518 746	(51) B60N 2/30		
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007		

(11) 1 519 315	(51) G06T 7/20	(11) 1 520 125	(51) F16H 59/04	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007		
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 520 884	(51) C09D 11/00
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
		DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
		NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	LI 19.09.2007	
		SK 11.04.2007			
(11) 1 519 335	(51) G07F 17/38	(11) 1 520 480	(51) A22C 7/00	(11) 1 520 900	(51) C10G 1/00
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007			BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
				CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007
				PT 16.10.2007	SK 16.05.2007
(11) 1 519 445	(51) H01R 4/48	(11) 1 520 531	(51) A61B 17/11	(11) 1 520 927	(51) D06M 15/07
(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007
AT 11.07.2007		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	LI 01.08.2007	
		SI 20.06.2007	ES 01.10.2007		
		BG 20.09.2007	NL 20.06.2007		
		CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007		
		SK 20.06.2007			
(11) 1 519 638	(51) H05B 41/295	(11) 1 520 542	(51) A61B 17/34	(11) 1 520 996	(51) F15B 15/12
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	LI 08.08.2007		DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007			CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007
SK 04.04.2007				SK 18.04.2007	
(11) 1 519 663	(51) A45D 20/12	(11) 1 520 562	(51) A61F 2/46	(11) 1 521 034	(51) F21V 19/00
(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	SK 27.06.2007		CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007				
(11) 1 519 759	(51) A61L 2/24	(11) 1 520 614	(51) B01D 39/20	(11) 1 521 052	(51) F42B 12/06
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
ES 10.09.2007	CH 30.05.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PL 20.06.2007	SI 20.06.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007
SI 30.05.2007	BG 30.08.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007			PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
SK 30.05.2007					
(11) 1 519 858	(51) B60R 21/16	(11) 1 520 707	(51) B41J 2/175	(11) 1 521 350	(51) H02K 11/00
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	PL 25.07.2007	
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007				
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007				
MC 30.06.2007	CZ 11.04.2007				
SK 11.04.2007					
(11) 1 519 871	(51) B63C 1/00	(11) 1 520 819	(51) B65H 45/16	(11) 1 521 524	(51) A01N 37/36
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007		
		SI 13.06.2007	BG 13.09.2007		
		NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007		
		PT 13.11.2007	SK 13.06.2007		
(11) 1 519 951	(51) A61K 38/17	(11) 1 520 820	(51) B65H 45/16	(11) 1 521 586	(51) A61K 36/28
(84) SI 23.05.2007	(84) BG 23.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007
CZ 23.05.2007	SK 23.05.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
		PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
		PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	SK 04.04.2007	
		BG 04.07.2007	NL 04.04.2007		
		CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007		
(11) 1 519 978	(51) C08G 64/30	(11) 1 520 831	(51) B66B 11/00	(11) 1 521 819	(51) C11D 3/386
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007
AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
LI 08.08.2007		PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
				DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
				NL 04.04.2007	MC 30.06.2007
				CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 520 006	(51) C12C 11/00	(11) 1 520 831	(51) B66B 11/00	(11) 1 521 843	(51) G01N 33/558
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	AT 05.09.2007	
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007		
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007		
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007				
GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007				
RO 03.01.2007	MC 31.05.2007				
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007				

NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 08.10.2006	IE 09.10.2006	(11) 1 523 249	(51) A23L 2/54
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	EE 20.09.2006	CZ 20.09.2006	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	DK 02.01.2007	AT 07.10.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 522 078	(51) G11C 16/04	(11) 1 522 586	(51) C12N 15/82	FI 11.04.2007	BG 11.07.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	MC 31.05.2007	CZ 11.04.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 523 251	(51) A41D 1/00
(11) 1 522 221	(51) A22C 11/00	(11) 1 522 632	(51) E01C 19/42	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	IE 08.03.2006	PT 08.08.2006	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
LI 12.09.2007		SE 08.06.2006	CH 30.11.2006	(11) 1 523 533	(51) C09K 19/34
(11) 1 522 347	(51) B05B 1/18	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	AT 24.11.2006		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(11) 1 522 662	(51) E05B 65/10	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
PL 11.07.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 523 544	(51) C11D 3/00
(11) 1 522 359	(51) B23B 5/16	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 523 643	(51) F25B 17/04
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(11) 1 523 914	(51) A47K 3/40
SK 27.06.2007		(11) 1 522 746	(51) F16B 25/00	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
(11) 1 522 377	(51) B23Q 1/00	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	NL 04.07.2007	FI 04.07.2007
(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	LI 04.07.2007	
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) 1 523 931	(51) A47L 21/02
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	LI 18.07.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 522 755	(51) F16D 65/12	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
SK 30.05.2007		(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
(11) 1 522 397	(51) B29C 51/42	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
(11) 1 522 402	(51) B31B 5/80	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(11) 1 523 967	(51) A61F 5/443
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 522 775	(51) F16K 1/38	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SI 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	FI 04.04.2007	BG 04.07.2007	SI 23.05.2007	BG 23.08.2007
SK 07.06.2006	MC 31.10.2006	IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
RO 07.06.2006	AT 07.10.2006	(11) 1 522 795	(51) F24F 1/00	SK 23.05.2007	
(11) 1 522 448	(51) B60K 11/08	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 524 016	(51) A63G 21/04
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 524 075	(51) B24B 23/00
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(11) 1 522 465	(51) B60R 21/015	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 524 152	(51) B60R 5/04
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(11) 1 522 878	(51) G01V 5/00	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	SI 30.08.2006	IT 30.08.2006
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	MC 31.10.2006	RO 30.08.2006
SK 04.04.2007		SI 09.08.2006	IT 09.08.2006	AT 14.10.2006	
(11) 1 522 493	(51) B64C 27/35	MC 31.10.2006	RO 09.08.2006	(11) 1 524 153	(51) B60R 5/04
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	AT 06.10.2006		(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 1 522 909	(51) G05B 19/042	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	NL 26.04.2006	PL 26.04.2006
LI 29.08.2007		PL 05.09.2007		PT 26.09.2006	SI 26.04.2006
(11) 1 522 574	(51) C11D 7/50	(11) 1 523 223	(51) H05B 3/26	SK 26.04.2006	MC 31.10.2006
(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	RO 26.04.2006	AT 14.10.2006
FI 07.12.2006	MC 31.10.2006				

AT 13.10.2006		CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(11) 1 527 302	(51) F21V 11/02
(11) 1 525 928	(51) B21J 15/06	(11) 1 526 732	(51) H04N 7/15	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 527 447	(51) G11B 7/095
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
		CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
(11) 1 526 002	(51) B60C 1/00	SK 09.05.2007		BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007			MC 30.06.2007	CZ 06.06.2007
		(11) 1 526 761	(51) H05B 41/24	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
(11) 1 526 014	(51) B60G 17/015	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(11) 1 527 513	(51) H03B 5/12
(84) ES 20.08.2007	(84) FI 09.05.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	LI 15.08.2007	
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	IE 04.04.2007	SK 04.04.2007		
(11) 1 526 051	(51) B60T 7/12	(11) 1 526 763	(51) H05B 41/292	(11) 1 527 520	(51) H03M 1/06
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
LI 05.09.2007		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(11) 1 526 118	(51) C03B 7/086	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	SK 25.04.2007			
NL 23.08.2006	PL 23.08.2006				
PT 25.01.2007	SI 23.08.2006				
MC 31.10.2006	RO 23.08.2006				
AT 09.10.2006					
(11) 1 526 174	(51) C12N 7/00	(11) 1 526 789	(51) A45D 19/02	(11) 1 527 530	(51) H04L 12/56
(84) AT 22.08.2007		(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
				CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
				SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
				NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
				PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
(11) 1 526 213	(51) D06F 58/14	(11) 1 526 851	(51) A61K 31/41	(11) 1 527 560	(51) H04L 12/28
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
LI 12.09.2007					
(11) 1 526 221	(51) E02F 9/08	(11) 1 526 943	(51) B23K 35/02	(11) 1 527 691	(51) A23C 11/10
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) FI 23.05.2007	(84) SI 23.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
LI 19.09.2007		CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
		SK 23.05.2007		BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
				CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
				SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
				LI 27.06.2007	
(11) 1 526 281	(51) F04B 53/16	(11) 1 526 959	(51) B29C 47/42	(11) 1 527 706	(51) A43B 5/04
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) AT 18.07.2007	
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007		
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007		
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	MC 31.05.2007	CZ 11.04.2007		
SI 25.04.2007	BG 25.07.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007		
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007				
(11) 1 526 353	(51) F41G 3/14	(11) 1 527 064	(51) C07D 319/12	(11) 1 527 718	(51) A47G 9/02
(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
		CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	GB 23.08.2006	CZ 23.08.2006
				DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
				FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
				NL 23.08.2006	PL 23.08.2006
				PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
				SI 23.08.2006	IT 23.08.2006
				MC 31.10.2006	RO 23.08.2006
				AT 27.10.2006	
(11) 1 526 493	(51) G08G 1/01	(11) 1 527 156	(51) C11D 3/395	(11) 1 527 831	(51) B21D 19/12
(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	PL 29.08.2007	
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007		
PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007		
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007		
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006				
MC 31.10.2006	RO 05.07.2006				
AT 14.10.2006					
(11) 1 526 695	(51) H04L 29/06	(11) 1 527 264	(51) F02D 41/14	(11) 1 527 835	(51) B23B 31/117
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007		
		IE 30.05.2007	PT 30.10.2007		
		SK 30.05.2007			

NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SK 13.06.2007	FI 16.05.2007	SI 16.05.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 528 159 (51) <i>E01F 15/08</i>	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007
(11) 1 527 836 (51) <i>B23B 51/02</i>	(84) SE 27.09.2007 (84) PL 27.06.2007	(11) 1 528 192 (51) <i>E05B 9/08</i>	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007
(84) SE 27.09.2007 (84) PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007	SK 16.05.2007	
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 529 099 (51) <i>C11D 17/00</i>	(84) SI 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	FI 18.04.2007	(84) SI 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	DK 18.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
LI 27.06.2007		NL 18.04.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
(11) 1 527 874 (51) <i>B41F 7/30</i>	(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007	CZ 18.04.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007	ES 13.08.2007	SK 18.04.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007		SK 11.04.2007	
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 528 196 (51) <i>E05B 19/04</i>	(11) 1 529 146 (51) <i>E05F 15/00</i>	(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) BG 18.01.2007 (84) ES 29.01.2007	(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007	SE 02.08.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	FI 18.10.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	PL 18.10.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	SE 18.01.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
SK 02.05.2007		SK 18.10.2006	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(11) 1 527 900 (51) <i>B41M 5/30</i>	(84) BG 18.01.2007 (84) FI 18.10.2006	CZ 18.10.2006	NL 02.05.2007	DE 06.08.2007
(84) BG 18.01.2007 (84) FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 18.01.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IE 18.10.2006	SK 02.05.2007	
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	AT 26.10.2006		
CZ 18.10.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 528 275 (51) <i>F16D 3/38</i>	(11) 1 529 148 (51) <i>E21B 7/24</i>	(84) BG 15.11.2007 (84) FI 15.08.2007
DK 18.01.2007	RO 18.10.2006	(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006	(84) BG 15.11.2007 (84) FI 15.08.2007	CH 15.08.2007
IE 18.10.2006	AT 27.10.2006	GB 13.09.2006	AT 15.08.2007	
		ES 24.12.2006	LI 15.08.2007	
(11) 1 527 931 (51) <i>B60K 15/05</i>	(84) BG 15.11.2007 (84) NL 15.08.2007	IE 13.09.2006	(11) 1 529 152 (51) <i>E21B 37/06</i>	(84) FI 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
(84) BG 15.11.2007 (84) NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PL 13.09.2006	(84) FI 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007	LI 01.08.2007
FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	SE 13.12.2006	CH 01.08.2007	
(11) 1 527 978 (51) <i>B62D 5/04</i>	(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007	MC 31.10.2006	(11) 1 529 176 (51) <i>F16K 1/44</i>	(84) BE 31.05.2006 (84) BG 25.04.2006
(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	RO 13.09.2006	(84) BE 31.05.2006 (84) BG 25.04.2006	FI 25.01.2006
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007		ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
LI 19.09.2007		(11) 1 528 282 (51) <i>F16F 9/46</i>	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006
		(84) FI 19.09.2007 (84) PL 19.09.2007	MC 31.05.2006	NL 25.01.2006
(11) 1 527 979 (51) <i>B62D 5/04</i>	(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007	(11) 1 528 383 (51) <i>G01L 9/00</i>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	AT 05.09.2007	IT 25.01.2006	AT 26.05.2006
LI 19.09.2007		CH 05.09.2007	RO 25.01.2006	CH 31.05.2007
		(11) 1 528 619 (51) <i>H01Q 1/02</i>	LI 31.05.2007	
(11) 1 527 987 (51) <i>B62L 3/02</i>	(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007	(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007	(11) 1 529 294 (51) <i>H01B 13/14</i>	(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007
(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007	BE 11.04.2007	PL 26.09.2007	(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007	SI 09.05.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 528 646 (51) <i>H01S 3/10</i>	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	BE 18.04.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	SE 18.07.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	CH 18.04.2007	SK 09.05.2007	
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	FI 18.04.2007		
SK 11.04.2007		DK 18.04.2007	(11) 1 529 366 (51) <i>H04L 1/20</i>	(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
		NL 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007	SE 30.08.2007
(11) 1 528 012 (51) <i>B65D 88/12</i>	(84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007	SK 18.04.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007	NL 18.07.2007		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 528 732 (51) <i>H04L 12/56</i>	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
PL 18.07.2007		PL 19.09.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
		LI 19.09.2007	SK 30.05.2007	
(11) 1 528 108 (51) <i>C12N 1/21</i>	(84) BG 15.11.2007 (84) IS 15.12.2007	(11) 1 528 840 (51) <i>H05B 7/085</i>	(11) 1 529 426 (51) <i>A01B 59/048</i>	(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007
(84) BG 15.11.2007 (84) IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	(84) SE 13.09.2007 (84) PL 13.06.2007	(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007	SI 09.05.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	SI 13.06.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	CZ 13.06.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	SK 13.06.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
			IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
(11) 1 528 119 (51) <i>C23C 14/14</i>	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	(11) 1 529 080 (51) <i>C08L 95/00</i>	(11) 1 529 473 (51) <i>A47J 43/08</i>	(84) AT 23.05.2007 (84) SE 23.08.2007
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	SE 13.09.2007	(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007	(84) AT 23.05.2007 (84) SE 23.08.2007	PL 23.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 529 093 (51) <i>C10L 3/00</i>	FI 23.05.2007	
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(84) ES 27.08.2007 (84) SE 16.08.2007		
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007			
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007			
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007			

SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 530 543	(51) B65D 51/26
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	LI 12.09.2007	
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(11) 1 530 648	(51) C21C 5/35
(11) 1 529 475	(51) A47J 43/16	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) SI 30.05.2007	(84) DK 30.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 529 782	(51) C07F 7/18	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	IE 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 530 823	(51) H03M 1/54
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	SK 10.05.2006	MC 31.10.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	RO 10.05.2006	AT 23.10.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(11) 1 529 478	(51) A47L 11/282	(11) 1 529 788	(51) C08G 18/10	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	SK 30.05.2007	
MC 31.05.2007	CZ 25.04.2007	LI 25.07.2007		(11) 1 530 833	(51) H04B 3/56
SK 25.04.2007				(84) SE 20.09.2007	(84) SI 20.06.2007
(11) 1 529 493	(51) A61B 17/72	(11) 1 529 934	(51) F01N 3/28	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	SK 20.06.2007	
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 530 173	(51) G07F 17/32	(11) 1 530 893	(51) A01D 43/08
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
SK 27.06.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
(11) 1 529 534	(51) A61K 38/26	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	SK 20.06.2007			
(11) 1 529 579	(51) B21H 3/06	(11) 1 530 175	(51) G07F 17/32	(11) 1 530 913	(51) A43B 3/24
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	ES 20.08.2007	IS 09.09.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	LI 09.05.2007	PL 09.05.2007
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	(11) 1 530 188	(51) G09F 21/04	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
		FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
(11) 1 529 622	(51) B29C 51/42	PL 15.08.2007		SK 09.05.2007	
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) 1 530 323	(51) H04L 12/28	(11) 1 530 937	(51) A47G 25/78
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) PL 16.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
(11) 1 529 680	(51) B60N 2/00	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
IS 11.11.2007	NL 11.07.2007	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
AT 11.07.2007	PL 11.07.2007			PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	(11) 1 530 494	(51) A61P 35/00	(11) 1 530 939	(51) A47J 31/057
		(84) AT 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
(11) 1 529 695	(51) B60R 21/01	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	PL 22.08.2007	
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007		
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	SK 23.05.2007			
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) 1 530 502	(51) B01D 63/16	(11) 1 531 011	(51) B05C 17/01
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
SK 20.06.2007		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
		CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007
(11) 1 529 707	(51) B60T 17/22	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007			CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007
PL 08.08.2007				SK 04.04.2007	
(11) 1 529 720	(51) B62D 25/14	(11) 1 530 529	(51) B60T 8/32	(11) 1 531 039	(51) B30B 15/16
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) FI 23.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PL 05.09.2007		SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007
		BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
(11) 1 529 769	(51) C07C 45/50	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	SK 23.05.2007		PL 30.05.2007	SI 30.05.2007

DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	SK 09.05.2007		LI 15.08.2007	
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007				
(11) 1 531 068	(51) B60H 1/00	(11) 1 531 452	(51) G09G 3/32	(11) 1 532 126	(51) C07D 307/08
(84) BG 01.11.2007	(84) IS 01.12.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007
PL 01.08.2007		FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
		PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	SK 13.06.2007	
		LI 25.07.2007			
(11) 1 531 084	(51) B60R 1/06	(11) 1 531 709	(51) A47J 31/60	(11) 1 532 257	(51) C12N 15/82
(84) IS 30.09.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	FI 16.05.2007	SI 16.05.2007
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
SK 30.05.2007		SK 06.06.2007		SK 16.05.2007	
(11) 1 531 100	(51) B60T 7/10	(11) 1 531 782	(51) A61Q 19/02	(11) 1 532 283	(51) C22B 7/00
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
IS 18.08.2007	PT 18.09.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	SK 25.04.2007			
SK 18.04.2007					
(11) 1 531 136	(51) B65G 67/08	(11) 1 531 812	(51) A61K 31/416	(11) 1 532 292	(51) C23C 16/44
(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006			CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
MC 30.11.2006	RO 21.06.2006				
BE 30.11.2006	AT 05.11.2006				
(11) 1 531 155	(51) C07F 7/18	(11) 1 531 929	(51) B01J 20/20	(11) 1 532 535	(51) G06F 13/36
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PL 01.08.2007		ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
		NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
		IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
		SK 13.06.2007		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
				CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(11) 1 531 208	(51) E04D 13/08	(11) 1 531 975	(51) B26D 5/02	(11) 1 532 633	(51) G11C 11/16
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	AT 04.04.2007	ES 15.07.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
		CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007		
(11) 1 531 274	(51) F15B 15/10	(11) 1 531 977	(51) B29C 45/28	(11) 1 532 647	(51) H01J 49/34
(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
IS 25.02.2007	NL 25.10.2006	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
PL 25.10.2006	PT 26.03.2007			FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006			CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
CZ 25.10.2006	MC 30.11.2006				
DK 25.01.2007	RO 25.10.2006				
IE 25.10.2006	BE 30.11.2006				
AT 04.11.2006					
(11) 1 531 275	(51) F16B 5/01	(11) 1 532 012	(51) B60H 1/00	(11) 1 532 732	(51) H03F 3/45
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
PL 15.08.2007		BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
		CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
		PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
				CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
				SK 02.05.2007	
(11) 1 531 442	(51) G08G 1/0968	(11) 1 532 091	(51) C07C 29/17	(11) 1 532 773	(51) H04L 12/46
(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	LI 05.09.2007	
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007		
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007		
		SK 11.04.2007			
(11) 1 531 446	(51) G08G 5/00	(11) 1 532 123	(51) C07D 263/32	(11) 1 532 782	(51) H04L 12/58
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007			CH 29.08.2007	LI 29.08.2007

- (11) **1 532 783** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
ES 20.08.2007 SE 09.08.2007
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
FI 09.05.2007 SI 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007
CZ 09.05.2007 PT 09.10.2007
SK 09.05.2007
- (11) **1 532 795** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007
FI 23.05.2007 SI 23.05.2007
DK 23.05.2007 BG 23.08.2007
NL 23.05.2007 CZ 23.05.2007
PT 23.10.2007 SK 23.05.2007
- (11) **1 532 805** (51) **H04N 1/195**
(84) SE 09.08.2007 (84) FI 09.05.2007
SI 09.05.2007 DK 09.05.2007
BG 09.08.2007 CZ 09.05.2007
IE 09.05.2007 PT 09.10.2007
SK 09.05.2007
- (11) **1 532 858** (51) **A01F 12/40**
(84) ES 05.08.2007 (84) IS 25.08.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
BG 25.07.2007 NL 25.04.2007
CZ 25.04.2007 IE 25.04.2007
SK 25.04.2007
- (11) **1 532 860** (51) **A01F 29/00**
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
PL 12.09.2007 CH 12.09.2007
LI 12.09.2007
- (11) **1 532 877** (51) **A24C 5/28**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007 PL 20.06.2007
SI 20.06.2007 ES 01.10.2007
BG 20.09.2007 IS 20.10.2007
NL 20.06.2007 CZ 20.06.2007
PT 20.11.2007 SK 20.06.2007
- (11) **1 532 880** (51) **A24C 5/39**
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
ES 13.08.2007 IS 02.09.2007
SE 02.08.2007 FI 02.05.2007
PL 02.05.2007 SI 02.05.2007
DK 02.05.2007 BG 02.08.2007
NL 02.05.2007 CZ 02.05.2007
PT 02.10.2007 SK 02.05.2007
- (11) **1 532 908** (51) **A47J 37/06**
(84) BG 18.10.2007 (84) IS 18.11.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 PL 18.07.2007
- (11) **1 532 929** (51) **A61B 17/00**
(84) ES 12.11.2007 (84) NL 01.08.2007
AT 01.08.2007
- (11) **1 532 954** (51) **A61G 5/06**
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007
IS 25.11.2007 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
AT 25.07.2007 PL 25.07.2007
CH 25.07.2007 LI 25.07.2007
- (11) **1 532 959** (51) **A61K 8/90**
(84) ES 26.11.2007 (84) BG 15.11.2007
IS 15.12.2007 NL 15.08.2007
FI 15.08.2007 AT 15.08.2007
PL 15.08.2007
- (11) **1 532 965** (51) **A61Q 5/06**
(84) BG 22.11.2007 (84) IS 22.12.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
AT 22.08.2007 PL 22.08.2007
- (11) **1 532 972** (51) **A61K 8/26**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
PL 27.06.2007 SI 27.06.2007
ES 08.10.2007 BG 27.09.2007
NL 27.06.2007 CZ 27.06.2007
PT 27.11.2007 SK 27.06.2007
CH 27.06.2007 LI 27.06.2007
- (11) **1 533 051** (51) **B21D 3/00**
(84) SK 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 MC 31.10.2006
AT 20.10.2006
- (11) **1 533 079** (51) **B24D 13/04**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
GB 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
IS 13.01.2007 NL 13.09.2006
PL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 MC 30.11.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
BE 30.11.2006 AT 19.11.2006
- (11) **1 533 084** (51) **B25D 17/04**
(84) FI 19.09.2007 (84) PL 19.09.2007
- (11) **1 533 111** (51) **B31B 3/00**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
ES 03.09.2007 IS 23.09.2007
SE 23.08.2007 CH 23.05.2007
LI 23.05.2007 FI 23.05.2007
PL 23.05.2007 SI 23.05.2007
DK 23.05.2007 BG 23.08.2007
NL 23.05.2007 CZ 23.05.2007
PT 23.10.2007 SK 23.05.2007
- (11) **1 533 156** (51) **B60H 1/22**
(84) ES 15.07.2007 (84) SE 04.07.2007
PT 04.09.2007 FI 04.04.2007
DK 04.04.2007 NL 04.04.2007
MC 31.05.2007 IE 04.04.2007
CH 31.05.2007 LI 31.05.2007
- (11) **1 533 194** (51) **B60R 21/015**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 IS 30.09.2007
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007 SI 30.05.2007
DK 30.05.2007 BG 30.08.2007
NL 30.05.2007 CZ 30.05.2007
PT 30.10.2007 SK 30.05.2007
- (11) **1 533 221** (51) **B63B 21/00**
(84) BG 25.10.2007 (84) IS 25.11.2007
FI 25.07.2007 AT 25.07.2007
PL 25.07.2007
- (11) **1 533 231** (51) **B65B 19/22**
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007
IS 25.11.2007 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
AT 25.07.2007 PL 25.07.2007
CH 25.07.2007 LI 25.07.2007
- (11) **1 533 254** (51) **B65G 1/02**
(84) BG 18.10.2007 (84) IS 18.11.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 AT 18.07.2007
CH 18.07.2007 LI 18.07.2007
- (11) **1 533 450** (51) **E05B 49/00**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
IS 27.01.2007 NL 27.09.2006
PL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
IT 27.09.2006 MC 30.11.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
BE 30.11.2006 GB 27.09.2006
AT 12.11.2006
- (11) **1 533 456** (51) **E05D 15/06**
(84) ES 26.11.2007 (84) BG 15.11.2007
IS 15.12.2007 NL 15.08.2007
FI 15.08.2007 PL 15.08.2007
- (11) **1 533 540** (51) **F16F 9/46**
(84) FI 02.05.2007 (84) PL 02.05.2007
SI 02.05.2007 DK 02.05.2007
BG 02.08.2007 CZ 02.05.2007
IE 02.05.2007 PT 02.10.2007
SK 02.05.2007
- (11) **1 533 541** (51) **F16F 9/512**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 IS 11.02.2007
NL 11.10.2006 PL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
IT 11.10.2006 CZ 11.10.2006
MC 30.11.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006 IE 11.10.2006
AT 18.11.2006
- (11) **1 533 545** (51) **F16H 57/02**
(84) BG 01.11.2007 (84) IS 01.12.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
AT 01.08.2007 PL 01.08.2007
- (11) **1 533 587** (51) **F41H 1/02**
(84) SI 18.04.2007 (84) AT 18.04.2007
BE 18.04.2007 IS 18.08.2007
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007
LI 18.04.2007 FI 18.04.2007
DK 18.04.2007 BG 18.07.2007
CZ 18.04.2007 SK 18.04.2007
- (11) **1 533 589** (51) **F42B 10/66**
(84) FI 19.09.2007 (84) PL 19.09.2007
- (11) **1 533 645** (51) **G02B 23/24**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
GB 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
IS 09.08.2006 NL 09.08.2006
PL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006

IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
RO 09.08.2006	BE 30.11.2006	(11) 1 534 544	(51) B60G 21/06	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007
AT 05.11.2006		(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	SK 11.04.2007	
(11) 1 533 942	(51) H04L 12/26	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 535 064	(51) G01N 33/50
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	LI 11.07.2007		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007				
(11) 1 534 091	(51) A24C 5/60	(11) 1 534 609	(51) B65D 83/04	(11) 1 535 104	(51) G02C 7/04
(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007			FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 534 653	(51) C06C 7/00	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
		(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
(11) 1 534 097	(51) A45D 20/12	(11) 1 534 704	(51) C07D 405/06	(11) 1 535 161	(51) G06F 3/06
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
		CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
(11) 1 534 143	(51) A61B 17/00	(11) 1 534 712	(51) C07D 487/04	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007		
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	(11) 1 535 192	(51) G06F 15/80
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	SK 16.05.2007		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
				SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) 1 534 437	(51) B04C 5/103	(11) 1 534 714	(51) C07D 487/22	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	MC 30.06.2007	CZ 09.05.2007
LI 12.09.2007		SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
		SI 16.05.2007	DK 16.05.2007		
(11) 1 534 441	(51) B21B 1/08	BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007	(11) 1 535 286	(51) G11C 16/04
(84) BE 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007			CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
FI 06.06.2007	SI 06.06.2007				
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 534 792	(51) C09D 17/00	(11) 1 535 362	(51) H01M 10/26
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007
SK 06.06.2007		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
		BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
(11) 1 534 466	(51) B23K 33/00	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007			CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 534 807	(51) C11B 3/14	SK 16.05.2007	
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007		
FI 18.04.2007	BG 18.07.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007		
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	LI 22.08.2007			
				(11) 1 535 365	(51) H01R 12/18
(11) 1 534 497	(51) B29D 11/00	(11) 1 534 809	(51) C11D 1/835	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007		
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	(11) 1 535 375	(51) H01S 5/0625
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
SK 02.05.2007		SK 13.06.2007		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
				CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 534 501	(51) B31B 1/20	(11) 1 534 882	(51) D01F 2/00	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007		
BG 25.07.2007	MC 30.06.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 1 535 529	(51) A45C 11/00
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	SK 13.06.2007		(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
SK 25.04.2007					
(11) 1 534 542	(51) B60C 15/00	(11) 1 534 986	(51) F16L 19/02	(11) 1 535 552	(51) A47J 27/09
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	PL 27.06.2007	SI 27.06.2007
PT 11.06.2007	SE 11.04.2007	LI 05.09.2007		BG 27.09.2007	IS 27.10.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007			NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 535 054	(51) G01N 25/68	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	SK 27.06.2007	
RO 10.01.2007	MC 31.05.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007		
		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 535 710	(51) B27M 3/00
		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006
				DK 05.10.2006	ES 16.10.2006

(11) 1 537 184	(51) C09J 5/06	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	IE 04.04.2007	SK 04.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(11) 1 538 111	(51) B65F 1/16
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 537 921	(51) B21C 37/15	(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
SK 23.05.2007		IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	SK 09.05.2007	
(11) 1 537 231	(51) C12Q 1/00	(11) 1 537 945	(51) B23Q 11/00	(11) 1 538 152	(51) C07F 7/18
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006
LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	AT 19.10.2006	MC 31.10.2006
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	RO 22.03.2006	
(11) 1 537 258	(51) C30B 33/00	(84) SK 30.05.2007		(11) 1 538 186	(51) C09D 5/00
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) 1 537 985	(51) B29D 30/16	(84) FI 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(11) 1 538 188	(51) C09J 7/00
LI 15.08.2007		FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(84) IS 25.08.2007	(84) SE 25.07.2007
(11) 1 537 562	(51) G10L 19/02	(11) 1 537 999	(51) B41J 2/175	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 538 258	(51) D21F 1/66
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) PL 26.09.2007	
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 538 282	(51) E04H 15/14
(11) 1 537 582	(51) G11C 7/10	CZ 04.04.2007	LT 04.04.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	SK 04.04.2007		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) 1 538 044	(51) B60T 13/14	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	LI 25.07.2007	
(11) 1 537 602	(51) H01L 27/146	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 538 283	(51) E04H 17/14
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) 1 538 053	(51) B60T 17/08	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) FI 30.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 537 774	(51) A01J 5/017	(11) 1 538 073	(51) B62M 25/02	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(11) 1 538 289	(51) E05C 1/06
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	IE 24.05.2006	PT 24.10.2006
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
SI 30.05.2007	BG 30.08.2007	LI 29.08.2007		SK 24.05.2006	MC 30.11.2006
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 538 075	(51) B64C 9/32	RO 24.05.2006	AT 27.11.2006
SK 30.05.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 538 366	(51) F16F 9/46
(11) 1 537 775	(51) A01J 5/017	ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	(84) BG 08.05.2006	(84) DK 08.05.2006
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	FI 08.02.2006	IE 08.02.2006
IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	NL 08.02.2006	PL 08.02.2006
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	PT 10.07.2006	SI 08.02.2006
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	SK 08.02.2006	RO 08.02.2006
(11) 1 537 791	(51) A23L 2/395	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	AT 05.11.2006	
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 23.10.2007	LT 23.05.2007	(11) 1 538 367	(51) F16F 9/512
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SK 23.05.2007		(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(11) 1 538 108	(51) B65D 83/14	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	IE 26.07.2006	IS 26.07.2006
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	NL 26.07.2006	PL 26.07.2006
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 537 815	(51) A47L 9/04	BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007	SI 26.07.2006	IT 26.07.2006
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007				

MC 30.11.2006	RO 26.07.2006	(11) 1 539 213	(51) A61K 38/00	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
BE 30.11.2006	AT 29.11.2006	(84) SI 02.05.2007	(84) BG 02.08.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
		SK 02.05.2007		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
(11) 1 538 373	(51) F16J 1/22	(11) 1 539 265	(51) A61L 27/54	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007				
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	(11) 1 539 325	(51) B01D 39/04	(11) 1 539 833	(51) C08F 8/42
CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(11) 1 538 374	(51) F16J 15/06	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
PL 12.09.2007		CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
				PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 538 407	(51) F25B 39/04	(11) 1 539 411	(51) B22F 9/08	(11) 1 539 847	(51) C08F 283/02
(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	LI 27.06.2007	
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007		
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007			(11) 1 539 860	(51) C08G 75/02
SK 16.05.2007		(11) 1 539 424	(51) B24C 3/00	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(11) 1 538 579	(51) G08B 13/19	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007		
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 539 874	(51) C08K 5/3492
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007
IS 27.01.2007	NL 27.09.2006	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007
PL 27.09.2006	PT 13.03.2007			PT 27.11.2007	CH 27.06.2007
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 539 561	(51) B62D 13/02	LI 27.06.2007	
IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007		
DK 27.12.2006	RO 27.09.2006	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 539 886	(51) C09B 67/00
BE 30.11.2006	GB 27.09.2006	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
AT 25.11.2006		LI 04.07.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
				LI 20.06.2007	SI 20.06.2007
(11) 1 538 629	(51) G11B 33/14	(11) 1 539 580	(51) B65B 1/04	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	NL 20.06.2007	DE 21.09.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SK 20.06.2007	
PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007		
LI 25.07.2007		DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(11) 1 539 896	(51) C09J 4/06
		CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006
(11) 1 538 721	(51) H02G 11/00	(11) 1 539 719	(51) C07D 249/18	BG 26.10.2006	DK 26.10.2006
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	AT 15.08.2007		SI 26.07.2006	IT 26.07.2006
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007			RO 26.07.2006	MC 31.05.2007
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 539 743	(51) C07D 401/14	NL 01.12.2007	CH 31.05.2007
SK 02.05.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 31.05.2007	
		FI 30.05.2007	SI 30.05.2007		
(11) 1 538 949	(51) A43D 117/00	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 539 916	(51) C11D 17/00
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 539 759	(51) C07D 471/04	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007		
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007			(11) 1 540 068	(51) D06F 57/12
		(11) 1 539 774	(51) C07F 17/00	(84) SI 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007
(11) 1 539 070	(51) A61F 13/00	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) FI 02.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
SI 02.05.2007	BG 02.08.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007		
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	(11) 1 540 148	(51) F01N 1/00
		BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007
(11) 1 539 181	(51) A61K 31/519	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	SK 06.06.2007		DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
PL 27.06.2007	SI 27.06.2007			NL 11.04.2007	IE 11.04.2007
BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 539 800	(51) C07K 5/00	SK 11.04.2007	
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007		
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 540 222	(51) F16L 9/12
				(84) FI 25.04.2007	(84) SI 25.04.2007

BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 541 529	(51) C01G 49/16
SK 25.04.2007		CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
(11) 1 540 455	(51) G06F 3/06	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 541 248	(51) B07C 5/06	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	IS 27.01.2007	NL 27.09.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
FI 09.05.2007	SI 09.05.2007	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 541 338	(51) B32B 27/12	AT 12.11.2006	
(11) 1 540 527	(51) G06F 17/30	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 541 530	(51) C01G 49/16
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	ES 20.08.2007	IS 09.09.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006
(11) 1 540 662	(51) G21C 3/322	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	IS 27.01.2007	NL 27.09.2006
(84) SI 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	SK 09.05.2007		IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 541 359	(51) B41J 2/175	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006
		(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	AT 12.11.2006	
(11) 1 540 699	(51) H01J 61/067	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(11) 1 541 592	(51) C08F 4/00
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	(11) 1 541 376	(51) B60B 27/00	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
(11) 1 540 778	(51) H01R 13/627	(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(11) 1 541 647	(51) C09D 133/14
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
		SK 02.05.2007		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
(11) 1 540 800	(51) H02K 41/06	(11) 1 541 385	(51) B60D 1/06	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	GB 09.08.2006	CZ 09.08.2006	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	SK 18.04.2007	
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(11) 1 541 765	(51) D21H 23/48
(11) 1 540 902	(51) H04L 12/56	LT 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	PL 09.08.2006	PT 09.01.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	PL 08.08.2007	
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 541 775	(51) E04B 2/74
LI 15.08.2007		RO 09.08.2006	BE 31.12.2006	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
(11) 1 540 973	(51) H04Q 7/22	AT 10.12.2006		BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(11) 1 541 423	(51) B60R 16/02	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 18.07.2007	
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	IS 27.01.2007	NL 27.09.2006	(11) 1 541 829	(51) F01N 9/00
		PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(11) 1 541 065	(51) A47F 3/00	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	AT 16.11.2006	IT 27.09.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	MC 30.11.2006	DK 27.12.2006		
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	RO 27.09.2006	BE 30.11.2006	(11) 1 541 885	(51) F16D 3/227
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007			(84) BG 18.10.2007	(84) IS 18.11.2007
(11) 1 541 067	(51) A47F 7/03	(11) 1 541 425	(51) B60R 21/13	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007			PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) 1 541 522	(51) B67C 3/10	LI 18.07.2007	
PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	(84) GB 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(11) 1 541 932	(51) F24F 6/04
LI 22.08.2007		DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
		IE 28.06.2006	PL 28.06.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 541 224	(51) B01F 7/18	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	IS 26.07.2006	LT 26.07.2006
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	MC 30.11.2006	RO 28.06.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	AT 25.11.2006			

SI 26.07.2006	MC 31.12.2006	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
RO 26.07.2006	AT 03.12.2006	SK 02.05.2007		LT 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 541 975	(51) G01F 11/02	(11) 1 543 181	(51) C30B 25/02	PL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) SI 20.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	SK 07.06.2006	MC 31.12.2006
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	RO 07.06.2006	BE 31.12.2006
SK 20.06.2007				AT 08.12.2006	
(11) 1 542 188	(51) G08B 17/10	(11) 1 543 195	(51) D21F 1/00	(11) 1 543 911	(51) B23K 20/10
(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
GB 02.08.2006	CZ 02.08.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	GB 23.08.2006	DK 23.11.2006
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 18.07.2007	CH 18.07.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006			IE 23.08.2006	IS 23.08.2006
IS 02.08.2006	LT 02.08.2006	(11) 1 543 267	(51) F16L 37/092	LT 23.08.2006	NL 23.08.2006
NL 02.08.2006	PL 02.08.2006	(84) SI 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	MC 31.12.2006	RO 23.08.2006
SI 02.08.2006	IT 02.08.2006	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	BE 31.12.2006	AT 16.12.2006
MC 31.12.2006	RO 02.08.2006	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007		
BE 31.12.2006	AT 07.12.2006			(11) 1 543 913	(51) B23K 20/12
		(11) 1 543 389	(51) G05B 19/042	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007
(11) 1 542 396	(51) H04L 12/22	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007		
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	(11) 1 543 936	(51) B29C 45/28
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007			SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 543 712	(51) A01D 41/127	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
SK 30.05.2007		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
		FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
		SI 25.04.2007	BG 25.07.2007	LI 27.06.2007	
(11) 1 542 601	(51) A61B 17/80	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007		
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	IE 25.04.2007	LT 25.04.2007	(11) 1 543 973	(51) B41J 2/14
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	SK 25.04.2007		(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007			IS 18.11.2007	NL 18.07.2007
BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007	(11) 1 543 730	(51) A23K 1/16	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
		IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(11) 1 542 879	(51) B60H 1/00	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007		
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	PL 15.08.2007		(11) 1 544 003	(51) B60D 1/54
				(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
(11) 1 542 989	(51) C07D 401/14	(11) 1 543 745	(51) A47B 13/02	FI 08.11.2006	IS 08.03.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	PT 09.04.2007	MC 31.12.2006
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
		SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	RO 08.11.2006	IE 08.11.2006
(11) 1 543 125	(51) C12N 15/53	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	BE 31.12.2006	GB 08.11.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	MC 31.10.2006	RO 12.07.2006	AT 20.12.2006	
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	AT 30.10.2006			
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007			(11) 1 544 060	(51) B60R 21/26
FI 09.05.2007	SI 09.05.2007			(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 543 753	(51) A47J 39/00	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	PL 12.09.2007		PL 22.08.2007	
(11) 1 543 134	(51) C12P 7/26	(11) 1 543 801	(51) A61F 2/32	(11) 1 544 097	(51) B63H 21/22
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	PL 27.06.2007	LT 27.06.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	AT 08.08.2007		BG 27.09.2007	IS 27.10.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007			NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	(11) 1 543 857	(51) A61M 25/01	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007		
		NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) 1 544 284	(51) C11D 3/26
		AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(11) 1 543 144	(51) C12P 23/00	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007			CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(11) 1 543 887	(51) B05C 17/00		
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(11) 1 544 357	(51) E02C 3/00
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007				

BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 546 461	(51) E01B 25/04	(11) 1 547 041	(51) G08B 17/10
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
(11) 1 546 012	(51) G05B 19/19	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	AT 08.08.2007	
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 547 102	(51) H01F 10/32
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	AT 01.10.2006	IT 13.09.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	MC 31.10.2006	DK 13.12.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	RO 13.09.2006		FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 546 540	(51) F02M 27/04	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
(11) 1 546 041	(51) C01G 23/053	SI 02.05.2007	BG 02.08.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007		
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	SK 02.05.2007		(11) 1 547 125	(51) H01J 61/00
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	(11) 1 546 552	(51) F03D 3/00	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 546 067	(51) C06D 3/00	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) FI 11.04.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	SK 30.05.2007		CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 546 582	(51) F16H 61/02	(11) 1 547 138	(51) H01L 21/318
(11) 1 546 130	(51) C07D 401/06	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(11) 1 546 202	(51) C07K 14/745	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	(11) 1 547 161	(51) H01L 31/115
(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	SK 20.06.2007		NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(11) 1 546 601	(51) F17C 3/08	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
(11) 1 546 233	(51) C08G 64/40	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	LI 08.08.2007	
(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) 1 547 167	(51) G01R 33/035
AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
LI 08.08.2007		LI 08.08.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(11) 1 546 256	(51) C08L 23/16	(11) 1 546 759	(51) G01S 15/89	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(11) 1 546 775	(51) G02B 6/25	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 546 270	(51) C09D 5/25	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(11) 1 547 302	(51) H04L 9/00
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
SK 20.06.2007		CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(11) 1 546 419	(51) C22B 5/10	(11) 1 546 790	(51) G02B 27/22	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SK 02.05.2007	
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 547 340	(51) H04L 29/06
LI 30.05.2007	SI 30.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
(11) 1 546 427	(51) C22C 38/22	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(11) 1 546 947	(51) G06F 17/50	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 547 351	(51) H04M 1/725
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SK 18.04.2007		CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
(11) 1 546 435	(51) C23C 18/18	SK 20.06.2007		DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(11) 1 547 026	(51) G07D 7/12	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	(11) 1 547 475	(51) A24C 5/18
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
		IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
		SK 27.06.2007		IS 18.08.2007	SE 18.07.2007

PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 547 928	(51) B65B 61/20	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	PL 29.08.2007		SK 23.05.2007	
SK 18.04.2007					
(11) 1 547 497	(51) A47J 27/09	(11) 1 548 006	(51) C07D 213/77	(11) 1 548 318	(51) F16D 65/12
(84) AT 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(11) 1 548 046	(51) C08G 63/688	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007
LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007
		CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	LT 18.04.2007	SK 18.04.2007
		SK 20.06.2007			
(11) 1 547 642	(51) A61M 39/02	(11) 1 548 082	(51) C09J 123/28	(11) 1 548 345	(51) F16K 47/04
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
		LI 08.08.2007		LI 25.04.2007	PL 25.04.2007
(11) 1 547 670	(51) B01D 61/06			SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007			BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007
				LT 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 547 728	(51) B25B 27/10	(11) 1 548 122	(51) C12P 21/02	(11) 1 548 673	(51) G08B 13/196
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007			PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
				BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(11) 1 547 772	(51) B41F 23/08	(11) 1 548 195	(51) E03F 7/10	(11) 1 548 751	(51) H01B 1/06
(84) IS 30.09.2007	(84) SI 30.05.2007	(84) LT 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007
LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	SK 27.06.2007		ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
				NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
				PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 547 892	(51) B60T 13/74	(11) 1 548 208	(51) E04H 6/10	(11) 1 548 991	(51) H04L 12/40
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	IS 04.08.2007	PT 04.09.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	IE 04.04.2007	LT 04.04.2007
LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	SK 04.04.2007	
		LT 06.06.2007	SK 06.06.2007		
(11) 1 547 893	(51) B60V 1/11	(11) 1 548 273	(51) F02M 61/18	(11) 1 548 992	(51) H04L 12/40
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006	IS 18.02.2007	LT 18.10.2006
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	PT 19.03.2007	SI 18.10.2006
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	IS 30.08.2006	LT 30.08.2006	SK 18.10.2006	CZ 18.10.2006
IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	RO 30.08.2006	IE 18.10.2006
SK 06.06.2007		SI 30.08.2006	IT 30.08.2006	AT 20.12.2006	AT 21.12.2006
		MC 31.12.2006	RO 30.08.2006		
		BE 31.12.2006	AT 20.12.2006		
(11) 1 547 916	(51) B64C 1/14	(11) 1 548 280	(51) F04B 27/02	(11) 1 549 152	(51) A23C 19/06
(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
IS 18.02.2007	LT 18.10.2006	FI 11.10.2006	IS 11.02.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	LT 11.10.2006	NL 11.10.2006		
PT 19.03.2007	SI 18.10.2006	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
SK 18.10.2006	CZ 18.10.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006		
MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	SK 11.10.2006	IT 11.10.2006		
RO 18.10.2006	IE 18.10.2006	CZ 11.10.2006	MC 31.12.2006		
BE 31.12.2006	AT 02.12.2006	DK 11.01.2007	RO 11.10.2006		
		IE 11.10.2006	BE 31.12.2006		
		GB 11.10.2006	AT 21.12.2006		
(11) 1 547 917	(51) B64C 13/26	(11) 1 548 297	(51) F16B 19/02	(11) 1 549 408	(51) A63H 30/04
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007		
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007				
PL 22.08.2007					

FI 08.03.2006	IE 12.06.2006	(11) 1 549 856	(51) F04F 5/46	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
RO 08.03.2006	AT 10.06.2007	(11) 1 549 867	(51) F16J 15/06	LT 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 549 451	(51) B23B 29/034	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	(11) 1 550 480	(51) A61N 1/368
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
LI 22.08.2007		MC 31.10.2006	RO 08.03.2006	PL 29.08.2007	
(11) 1 549 459	(51) B23Q 17/00	AT 08.10.2006		(11) 1 550 493	(51) B01D 17/022
(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(11) 1 549 869	(51) F16K 17/04	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
LI 18.07.2007		IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	LI 11.07.2007	
(11) 1 549 524	(51) B60K 28/16	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 550 500	(51) B01F 7/16
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	MC 31.10.2006	RO 10.05.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	AT 07.10.2006		AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	(11) 1 549 955	(51) G01N 33/543	LI 18.07.2007	
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(11) 1 550 509	(51) B03B 9/06
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007
(11) 1 549 564	(51) B65D 81/18	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 549 978	(51) G02B 6/036	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	SK 06.06.2007	
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) 1 550 519	(51) B09C 1/00
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	AT 08.08.2007		(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
(11) 1 549 577	(51) B65G 47/48	(11) 1 550 097	(51) G01C 21/32	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	IS 02.08.2006	LT 02.08.2006
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(11) 1 550 359	(51) H05K 5/00	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) 1 549 601	(51) C07C 51/00	(84) BG 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	SI 02.08.2006	IT 02.08.2006
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	MC 31.12.2006	RO 02.08.2006
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	AT 21.12.2006	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	(11) 1 550 558	(51) B41J 2/175
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	MC 31.10.2006	RO 29.03.2006	IS 11.11.2007	PT 11.12.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	AT 10.10.2006		FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(11) 1 550 367	(51) A01G 9/02	PL 11.07.2007	CH 11.07.2007
(11) 1 549 642	(51) C07D 213/80	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	LI 11.07.2007	
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	(11) 1 550 569	(51) B60H 1/22
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
LI 15.08.2007		LI 25.07.2007		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(11) 1 549 643	(51) C07D 413/14	(11) 1 550 385	(51) A47B 88/04	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	(11) 1 550 608	(51) B64D 11/00
AT 29.08.2007		FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
(11) 1 549 800	(51) D21F 7/10	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	IS 11.08.2007	PT 11.09.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	SK 13.12.2006	RO 13.12.2006	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
(11) 1 549 824	(51) E21B 43/10	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(11) 1 550 421	(51) A61F 2/38	IE 11.04.2007	LT 11.04.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	SK 11.04.2007	
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	(11) 1 550 617	(51) B65D 45/20
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 549 848	(51) F03B 13/06	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	PL 04.07.2007		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(11) 1 550 468	(51) C11D 3/02	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
		ES 15.07.2007	IS 04.08.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
				SK 13.06.2007	

BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
IE 04.04.2007	LT 04.04.2007	(11) 1 553 623	(51) H01L 21/66	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
SK 04.04.2007		(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
(11) 1 553 058	(51) C02F 3/28	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(11) 1 554 122	(51) B41F 22/00
SE 04.07.2007	FI 04.04.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(11) 1 553 791	(51) H04Q 7/30	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
IE 04.04.2007	LT 04.04.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
SK 04.04.2007		LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 553 143	(51) C08L 79/04	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	MC 31.10.2006	DK 13.12.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	RO 13.09.2006	AT 20.10.2006
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 554 134	(51) B60C 15/06
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 553 797	(51) H04Q 7/38	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	AT 22.08.2007	
NL 02.05.2007	MC 30.06.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 554 179	(51) B65B 57/02
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
SK 02.05.2007		BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 553 163	(51) C11D 17/00	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	SK 23.05.2007		IE 09.08.2006	PT 09.01.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 553 887	(51) A61B 19/00	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
LI 15.08.2007		(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	MC 31.10.2006	RO 09.08.2006
(11) 1 553 164	(51) C11D 17/00	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	AT 02.10.2006	
(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 554 188	(51) B65D 41/04
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
(11) 1 553 248	(51) E05C 3/04	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	(11) 1 553 933	(51) A61K 31/17	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SI 30.08.2006	IT 30.08.2006
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	MC 31.10.2006	RO 30.08.2006
(11) 1 553 270	(51) F01N 3/20	(11) 1 553 949	(51) A61K 31/513	AT 14.10.2006	
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 554 203	(51) B65H 3/00
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007
IE 07.06.2006	LT 07.06.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
NL 07.06.2006	PL 07.06.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
PT 07.11.2006	SI 07.06.2006	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
SK 07.06.2006	MC 31.12.2006	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006
RO 07.06.2006	BE 31.12.2006	SK 18.04.2007		MC 31.10.2006	DK 04.01.2007
AT 03.12.2006		(11) 1 554 030	(51) B01D 35/26	DE 01.05.2007	RO 04.10.2006
(11) 1 553 368	(51) F26B 1/00	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	IE 04.10.2006	GB 04.10.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	AT 23.10.2006	
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(11) 1 554 207	(51) B65H 45/16
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SK 25.04.2007		CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 554 037	(51) B01J 20/08	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
LT 25.04.2007	SK 25.04.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
(11) 1 553 603	(51) H01B 1/00	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SI 23.08.2006	IT 23.08.2006
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	MC 31.10.2006	RO 23.08.2006
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	AT 20.10.2006	
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 554 208	(51) B65H 45/22
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 554 082	(51) B24B 13/00	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(11) 1 553 622	(51) H01L 21/66	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	SI 23.08.2006	MC 31.10.2006
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SK 23.05.2007		RO 23.08.2006	AT 20.10.2006
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	(11) 1 554 104	(51) B29C 47/90	(11) 1 554 231	(51) C07B 59/00
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007			CH 30.05.2007	LI 30.05.2007

BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	(11) 1 555 420	(51) F02K 9/58	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	(11) 1 555 777	(51) H04L 9/32
LT 20.06.2007	SK 20.06.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
(11) 1 555 163	(51) B60R 19/48	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	(11) 1 555 840	(51) H04Q 7/32
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 555 436	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) 1 555 436	(51) F04C 14/18	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
(11) 1 555 200	(51) B62K 25/28	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	(11) 1 555 462	(51) F16H 61/16	PT 20.11.2007	LT 20.06.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	SK 20.06.2007	(11) 1 555 850
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	(84) LT 22.08.2007	(51) H04R 11/02
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	BG 22.11.2007	(84) ES 03.12.2007
LI 27.06.2007	(11) 1 555 287	LI 29.08.2007	(11) 1 555 465	NL 22.08.2007	IS 22.12.2007
(84) LT 18.07.2007	(51) C08K 3/22	(84) SI 11.04.2007	(51) F16H 63/32	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
IS 18.11.2007	(84) BG 18.10.2007	SE 11.07.2007	(84) IS 11.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
AT 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 11.04.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 555 897	(51) A23L 2/52
(11) 1 555 290	(51) C08K 9/12	DK 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007	NL 11.04.2007	BG 11.07.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	LT 11.04.2007	IE 11.04.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	(11) 1 555 469	SK 11.04.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(84) SK 13.09.2006	(51) F16K 15/14	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	CZ 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(11) 1 555 912	(51) A47C 7/02
SK 27.06.2007	(11) 1 555 294	FI 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007
(84) AT 04.07.2007	(51) C08L 53/00	NL 13.09.2006	IE 13.09.2006	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
ES 15.10.2007	(84) SI 04.07.2007	PT 26.02.2007	PL 13.09.2006	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
NL 04.07.2007	BG 04.10.2007	SE 13.12.2006	SE 13.12.2006	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007
FI 04.07.2007	PT 04.12.2007	IT 13.09.2006	IT 13.09.2006	SK 27.06.2007	(11) 1 555 919
LI 04.07.2007	CH 04.07.2007	DK 13.12.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 23.05.2007	(51) A47J 27/04
(11) 1 555 347	(51) E01B 7/06	RO 13.09.2006	AT 29.10.2006	SE 23.08.2007	(84) ES 03.09.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(11) 1 555 614	(51) G06F 11/34	SI 23.05.2007	FI 23.05.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	BG 23.08.2007	DK 23.05.2007
FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	CZ 23.05.2007	NL 23.05.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PT 23.10.2007	IE 23.05.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(11) 1 556 041	(51) A61K 31/4406
SK 25.04.2007	(11) 1 555 362	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
(84) LT 11.07.2007	(51) E04G 5/06	(11) 1 555 620	(51) G06F 13/16	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
IS 11.11.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
PL 11.07.2007	FI 11.07.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 556 061	(51) A61K 33/08
(11) 1 555 372	(51) E05F 5/02	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
LI 01.08.2007	(11) 1 555 382	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
(84) LT 22.08.2007	(51) E06B 9/262	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007
IS 22.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(11) 1 555 726	(51) H01R 13/514	(11) 1 556 105	(51) A61M 5/142
PL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 555 404	(51) F02B 37/12	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(11) 1 555 756	(51) H03L 7/107	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 556 151
IS 20.10.2007	NL 20.06.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(84) AT 04.04.2007	(51) B01D 29/01
CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	BE 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
PT 20.11.2007	LT 20.06.2007	(11) 1 555 776	(51) H04L 7/033	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
SK 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
	SI 20.06.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
	BG 20.09.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
	NL 20.06.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007		
	IE 20.06.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007		
	LT 20.06.2007	DK 04.04.2007			

(11) 1 556 213	(51) B32B 27/12	(11) 1 556 630	(51) F16H 25/20	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007
(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	AT 08.08.2007		IS 27.10.2007	CZ 27.06.2007
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006			IE 27.06.2007	PT 27.11.2007
SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	(11) 1 556 643	(51) F16L 1/23	SK 27.06.2007	
SK 12.04.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 557 132	(51) A61B 18/14
RO 12.04.2006	AT 21.10.2006	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
		ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	IS 09.09.2007	SE 09.08.2007
(11) 1 556 224	(51) B41J 2/175	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006			DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(11) 1 556 867	(51) G11C 16/04	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SK 09.05.2007	
MC 31.10.2006	RO 16.08.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007		
AT 30.10.2006		FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	(11) 1 557 141	(51) A61F 2/18
		BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) PL 30.05.2007
(11) 1 556 225	(51) B41J 29/00	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	SK 06.06.2007		BG 30.08.2007	IE 30.05.2007
FI 02.05.2007	SI 02.05.2007			PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(11) 1 556 868	(51) G11C 16/34		
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) 1 557 144	(51) A61F 2/46
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SK 02.05.2007		LI 05.09.2007		ES 20.08.2007	IS 09.09.2007
		(11) 1 556 875	(51) H01H 43/12	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
(11) 1 556 270	(51) B62D 11/14	(84) BG 23.11.2006	(84) CZ 23.08.2006	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
(84) SI 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007
		SI 23.08.2006	MC 31.10.2006	SK 09.05.2007	
(11) 1 556 305	(51) B66C 1/22	RO 23.08.2006	AT 21.10.2006		
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007			(11) 1 557 155	(51) A61K 8/46
ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 556 883	(51) H01J 37/34	(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
SK 09.05.2007		CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
		PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	LT 02.05.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 556 350	(51) C07D 211/58	(11) 1 556 925	(51) H01R 13/56	(11) 1 557 160	(51) A61K 8/04
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
		CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 556 372	(51) C07D 401/14	(11) 1 556 934	(51) H02G 7/20	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	IE 04.04.2007	LT 04.04.2007
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	SK 04.04.2007	
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007		
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007			(11) 1 557 230	(51) B23B 27/14
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(11) 1 556 953	(51) H03M 7/00	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
(11) 1 556 388	(51) C07D 501/36	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007		
		DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 557 242	(51) B25F 1/00
(11) 1 556 496	(51) C12N 15/90	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007			PL 22.08.2007	
AT 25.07.2007		(11) 1 556 973	(51) H04B 7/26		
		(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(11) 1 557 315	(51) B60K 31/00
(11) 1 556 529	(51) C30B 1/00	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
(84) AT 12.09.2007		IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(11) 1 556 564	(51) E04H 4/12	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	MC 31.10.2006	RO 12.07.2006		
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	AT 28.10.2006		(11) 1 557 398	(51) C02F 11/00
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007			(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	(11) 1 557 080	(51) A01F 15/08	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007			FI 09.05.2007	PL 09.05.2007

SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) 1 558 187	(51) A61F 7/02	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SK 18.04.2007	
SK 09.05.2007		FI 11.04.2007	DK 11.04.2007		
(11) 1 557 511	(51) E05B 9/08	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	(11) 1 558 420	(51) B23K 9/32
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	SK 11.04.2007		(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006
PL 27.06.2007	LT 27.06.2007	(11) 1 558 191	(51) A61F 13/15	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	MC 31.10.2006	DK 18.01.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	RO 18.10.2006	IE 18.10.2006
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	AT 31.10.2006	
(11) 1 557 610	(51) F23Q 2/36	SK 03.05.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 558 443	(51) B32B 15/14
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	RO 03.05.2006	AT 31.10.2006	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 558 203	(51) A61K 8/49	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(11) 1 557 663	(51) C12Q 1/00	(84) FI 09.05.2007	(84) SI 09.05.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	SK 09.05.2007		(11) 1 558 467	(51) B60Q 7/00
LI 01.08.2007		(11) 1 558 221	(51) A61K 9/28	(84) GB 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006
(11) 1 557 677	(51) G01R 11/04	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
PL 08.08.2007		(11) 1 558 234	(51) A61K 31/192	MC 31.10.2006	RO 10.05.2006
(11) 1 557 679	(51) G01R 19/00	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	AT 24.10.2006	
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(11) 1 558 505	(51) B65D 85/57
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
LI 05.09.2007		BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(11) 1 557 752	(51) G06F 9/00	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	SK 23.05.2007		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	(11) 1 558 305	(51) A61M 5/142	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) 1 558 508	(51) B65G 21/02
LI 01.08.2007		AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007
(11) 1 558 053	(51) H04Q 7/38	LI 08.08.2007		AT 22.08.2007	
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(11) 1 558 327	(51) A61M 25/00	(11) 1 558 525	(51) C01F 7/06
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
(11) 1 558 101	(51) A43B 21/26	(11) 1 558 333	(51) A61N 1/36	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
(84) FI 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
SI 06.12.2006	SK 06.12.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 558 527	(51) C02F 1/46
PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007
RO 06.12.2006	DK 06.12.2006	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
LI 31.05.2007		NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
(11) 1 558 116	(51) A47F 5/00	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(11) 1 558 360	(51) B01D 46/52	(11) 1 558 667	(51) C08G 65/00
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	LI 05.09.2007		FI 27.09.2006	IE 27.09.2006
SK 30.05.2007		(11) 1 558 390	(51) B01L 3/00	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 558 119	(51) A47L 15/46	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	MC 31.10.2006	RO 27.09.2006
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	AT 24.10.2006	
LI 05.09.2007		CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	(11) 1 558 670	(51) C08J 3/03
(11) 1 558 165	(51) A61B 18/24	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(11) 1 558 402	(51) B05D 3/06	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
		FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
					MC 30.11.2006
					AT 06.11.2006

(11) 1 559 659	(51) B65D 83/14	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007				
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) 1 559 844	(51) E04B 1/78	(11) 1 560 379	(51) H04L 12/56
LI 18.07.2007		(84) SI 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
		IS 20.10.2007	IE 20.06.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
(11) 1 559 664	(51) B65G 17/00	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007				
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) 1 559 914	(51) F04D 19/04	(11) 1 560 518	(51) A61B 6/00
BG 20.09.2007	MC 30.06.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007	GB 06.09.2006	CZ 06.09.2006
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
SK 20.06.2007		NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
		IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
		SK 09.05.2007		MC 30.11.2006	DK 06.12.2006
(11) 1 559 665	(51) B65G 17/06			RO 06.09.2006	DE 01.06.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(11) 1 559 915	(51) F04D 19/04	BE 30.11.2006	AT 13.11.2006
IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007		
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	(11) 1 560 526	(51) A61B 17/00
		DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) 1 559 668	(51) B65G 21/14	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(84) BG 25.10.2007	(84) PT 26.12.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	SK 16.05.2007		FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007			BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
				CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 559 715	(51) C07D 413/12	(11) 1 559 983	(51) F28F 9/18	SK 06.06.2007	
(84) AT 26.09.2007		(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007		
		FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) 1 560 534	(51) A61B 17/74
(11) 1 559 757	(51) C09D 11/00	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007			NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(11) 1 560 035	(51) G01R 33/3815	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) CH 29.08.2007		
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	LI 29.08.2007		(11) 1 560 699	(51) B29D 30/60
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007			(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007
				AT 01.08.2007	CH 01.08.2007
(11) 1 559 759	(51) C09D 11/02	(11) 1 560 086	(51) G05B 13/02	LI 01.08.2007	
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007		
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(11) 1 560 743	(51) B62D 27/02
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007			(84) BG 19.10.2006	(84) GB 19.07.2006
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 560 193	(51) G09G 3/32	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
SK 30.05.2007		CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
				IT 19.07.2006	MC 31.10.2006
				RO 19.07.2006	AT 28.10.2006
(11) 1 559 816	(51) D03C 3/20	(11) 1 560 299	(51) H01R 13/627		
(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 560 785	(51) B81B 1/00
IS 30.09.2007	SE 30.08.2007	ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	IE 04.04.2007	SK 04.04.2007
SK 30.05.2007		PT 23.10.2007	LT 23.05.2007		
		SK 23.05.2007			
(11) 1 559 818	(51) D04B 15/06	(11) 1 560 336	(51) H03L 7/197		
(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 560 801	(51) C05B 7/00
AT 04.04.2007	SE 04.07.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) CH 16.05.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	BG 16.08.2007	PT 16.10.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	SK 16.05.2007	
SK 04.04.2007					
(11) 1 559 823	(51) D05B 3/08	(11) 1 560 356	(51) H04J 14/02	(11) 1 560 890	(51) C09G 1/02
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
PL 19.09.2007		AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
				CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
				FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
				BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007
				PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
(11) 1 559 842	(51) E04B 1/34	(11) 1 560 370	(51) H04L 12/28		
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 560 895	(51) C09K 19/46
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007		
IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007		
		NL 06.06.2007	IS 06.10.2007		

FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 561 705	(51) B65D 85/00
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
MC 30.11.2006	RO 05.07.2006	(11) 1 561 506	(51) B01D 53/70	BG 23.08.2007	MC 30.06.2007
BE 30.11.2006	AT 05.11.2006	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
(11) 1 560 985	(51) E01B 25/30	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	(11) 1 561 728	(51) C01B 33/193
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	LT 13.12.2006	SI 13.12.2006
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	SK 13.12.2006	CZ 13.12.2006
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	LT 23.05.2007	SK 23.05.2007	PT 14.05.2007	IS 13.04.2007
SK 16.05.2007	(11) 1 561 525	(51) B21H 3/04	(84) BG 18.10.2007	MC 31.12.2006	RO 13.12.2006
(11) 1 561 098	(51) G01N 23/04	(84) LT 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	IE 13.12.2006	AT 28.12.2006
(84) PT 25.09.2007	(84) SI 25.04.2007	IS 18.11.2007	PL 18.07.2007	(11) 1 561 770	(51) C08G 77/388
BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	FI 18.07.2007	(11) 1 561 534	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007
SK 25.04.2007	(51) G06F 13/18	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(11) 1 561 170	(84) BG 01.11.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(84) ES 12.11.2007	AT 01.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
FI 01.08.2007	LI 01.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
CH 01.08.2007	(11) 1 561 171	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	IE 04.04.2007	LT 04.04.2007
(84) AT 06.06.2007	(51) H04L 29/08	LI 25.07.2007	(11) 1 561 551	SK 04.04.2007	(51) C22C 38/00
ES 17.09.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 561 551	(51) B26D 3/24	(11) 1 561 833	(51) C22C 38/00
CH 06.06.2007	SE 06.09.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BG 11.07.2007
FI 06.06.2007	LI 06.06.2007	IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 561 846
BG 06.09.2007	SI 06.06.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 561 559	(51) B29C 37/02	(51) D04B 1/18
CZ 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
SK 06.06.2007	PT 06.11.2007	IS 18.11.2007	PT 18.12.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007
(11) 1 561 197	(51) G09F 3/02	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	(11) 1 561 624	(51) B60K 6/02	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	IE 11.04.2007	LT 11.04.2007
MC 30.11.2006	RO 08.03.2006	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 561 869
BE 30.11.2006	AT 12.11.2006	PL 25.07.2007	(11) 1 561 246	(51) E03C 1/29	(84) AT 18.04.2007
(84) AT 16.05.2007	(51) H01L 33/00	(11) 1 561 636	(51) B60P 1/46	(84) BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
ES 27.08.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	IS 18.08.2007	PT 18.09.2007
SI 16.05.2007	SE 16.08.2007	IS 09.09.2007	SE 09.08.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
BG 16.08.2007	DK 16.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
PT 16.10.2007	CZ 16.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007
(11) 1 561 293	(51) H04B 7/26	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	LT 18.04.2007	SK 18.04.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 561 875	(51) E04B 9/12
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 561 664	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(11) 1 561 664	(51) B61L 17/00	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(11) 1 561 377	(51) A01K 89/015	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	SK 04.04.2007	(11) 1 561 921
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(84) LT 12.09.2007	(51) F01N 7/18
PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	IE 11.04.2007	LT 11.04.2007	AT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
LI 22.08.2007	(11) 1 561 436	(51) A61F 2/82	(11) 1 561 674	(51) B62D 21/14	(84) PL 12.09.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(51) F16B 1/00
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	PT 11.09.2007	(84) IS 11.08.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	PL 11.04.2007	FI 11.04.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	BG 11.07.2007	DK 11.04.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	IE 11.04.2007	CZ 11.04.2007
(11) 1 561 447	(51) A61H 33/10	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	SK 11.04.2007	LT 11.04.2007
(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 561 961	(51) F16D 21/06
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
		SK 18.04.2007		PL 12.09.2007	

(11) 1 561 980	(51) F16K 3/18	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 562 775	(51) B60K 31/00
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	SK 06.06.2007		FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007			NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
IE 11.04.2007	LT 11.04.2007	(11) 1 562 514	(51) A61F 2/00	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
SK 11.04.2007		(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	SK 17.05.2006	AT 20.11.2006
		FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	MC 30.11.2006	RO 17.05.2006
				BE 30.11.2006	
(11) 1 562 020	(51) G01B 11/00	(11) 1 562 526	(51) A61F 5/01	(11) 1 562 776	(51) B60K 31/00
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
		LI 15.08.2007		SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
(11) 1 562 175	(51) G10H 1/00	(11) 1 562 596	(51) A61K 31/4439	SK 31.05.2006	AT 21.11.2006
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	MC 30.11.2006	RO 31.05.2006
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	BE 30.11.2006	
IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006		
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007		
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006		
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	MC 31.10.2006	RO 30.08.2006		
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	AT 30.10.2006			
CZ 04.04.2007	LT 04.04.2007				
SK 04.04.2007					
(11) 1 562 213	(51) H01H 83/04	(11) 1 562 639	(51) A61K 49/06	(11) 1 562 779	(51) B60K 31/00
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007
BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007		
SK 11.04.2007		CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007		
(11) 1 562 345	(51) H04L 29/06	(11) 1 562 649	(51) A61L 15/28	(11) 1 562 780	(51) B60K 31/00
(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007
IE 11.04.2007	LT 11.04.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007		
SK 11.04.2007		PT 23.10.2007	SK 23.05.2007		
(11) 1 562 349	(51) H04L 29/08	(11) 1 562 690	(51) B01D 53/86	(11) 1 562 819	(51) B62D 21/15
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) CH 13.06.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
LI 01.08.2007		CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	PT 26.12.2006	SI 26.07.2006
		SK 13.06.2007		MC 31.10.2006	RO 26.07.2006
				AT 18.10.2006	
(11) 1 562 356	(51) H04M 1/725	(11) 1 562 709	(51) B01L 3/00	(11) 1 562 832	(51) B65D 25/20
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
NL 22.08.2007	AT 22.08.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
		SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
		IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007
		MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	SK 23.05.2007	
		RO 04.10.2006	IE 04.10.2006		
		BE 30.11.2006	AT 20.11.2006		
(11) 1 562 386	(51) H04Q 7/22	(11) 1 562 721	(51) B23Q 1/28	(11) 1 562 840	(51) B65D 83/04
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
LI 29.08.2007		SI 03.05.2006	SK 03.05.2006		
		MC 30.11.2006	RO 03.05.2006		
		BE 30.11.2006	AT 12.11.2006		
(11) 1 562 448	(51) A23L 1/18	(11) 1 562 773	(51) B60K 31/00	(11) 1 562 938	(51) C07D 413/04
(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007		
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007		
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007				
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007				
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007				
(11) 1 562 459	(51) A47C 27/08			(11) 1 562 940	(51) C07D 213/89
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007			(84) SI 30.05.2007	(84) SK 30.05.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007				
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007				

FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(11) 1 564 957	(51) H04L 29/06
LT 26.07.2006	NL 26.07.2006	LI 27.06.2007		(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
PL 26.07.2006	PT 26.12.2006			NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	(11) 1 564 102	(51) B61D 25/00	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
IT 26.07.2006	MC 31.12.2006	(84) BG 22.11.2007	(84) PL 22.08.2007	LI 22.08.2007	
RO 26.07.2006	BE 31.12.2006	(11) 1 564 119	(51) B62D 55/14	(11) 1 564 963	(51) H04L 29/06
AT 14.12.2006		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
(11) 1 563 795	(51) A61B 17/17	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	LI 18.04.2007	DK 18.04.2007		
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 565 028	(51) H04Q 7/38
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007			IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
		(11) 1 564 128	(51) B62M 9/16	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(11) 1 563 833	(51) A61K 9/14	(84) IS 25.08.2007	(84) PT 25.09.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
(84) PL 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	LI 29.08.2007	
FI 02.11.2006	IS 02.03.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007		
LT 02.11.2006	NL 02.11.2006	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 565 030	(51) H04Q 7/38
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006	LT 25.04.2007	SK 25.04.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
PT 02.04.2007	MC 31.12.2006			ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
DK 02.02.2007	RO 02.11.2006	(11) 1 564 131	(51) B62M 25/04	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007
IE 02.11.2006	BE 31.12.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
AT 22.12.2006		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
		AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	SK 13.06.2007	
		LI 15.08.2007			
(11) 1 563 855	(51) A61L 15/28	(11) 1 564 141	(51) B64D 11/06	(11) 1 565 048	(51) H05K 5/00
(84) PT 04.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007			BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
IE 04.04.2007	LT 04.04.2007	(11) 1 564 146	(51) B65B 13/02	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
SK 04.04.2007		(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007		
		IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	(11) 1 565 054	(51) A01K 13/00
(11) 1 563 871	(51) A61N 5/06	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) NL 15.11.2006
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
				CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007
(11) 1 563 929	(51) B22D 27/02	(11) 1 564 162	(51) B65G 19/02	MC 30.11.2006	DK 15.02.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	ES 26.02.2007	RO 15.11.2006
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	IE 15.11.2006	BE 30.11.2006
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	GB 15.11.2006	AT 17.11.2006
		PL 15.08.2007			
(11) 1 563 958	(51) B25B 11/00	(11) 1 564 299	(51) C12Q 1/02	(11) 1 565 176	(51) A61K 31/194
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) MC 31.10.2006	(84) AT 13.10.2006
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007		
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	(11) 1 565 196	(51) A61K 35/00
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
		PT 20.11.2007	SK 20.06.2007		
(11) 1 563 972	(51) B28B 17/00	(11) 1 564 443	(51) F16H 13/10	(11) 1 565 234	(51) A61N 1/39
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	SI 27.09.2006	MC 30.11.2006
LT 18.04.2007	SK 18.04.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006
		LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	BE 30.11.2006	GB 27.09.2006
(11) 1 563 990	(51) B32B 27/32	(11) 1 564 654	(51) G06F 17/30	AT 17.11.2006	
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(11) 1 565 236	(51) A61N 1/39
IS 08.12.2007	FI 08.08.2007			(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 564 858	(51) H02G 3/08	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
		NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SK 04.10.2006	CZ 04.10.2006
(11) 1 564 033	(51) B60D 1/06	PL 08.08.2007		MC 30.11.2006	DK 04.01.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007			RO 04.10.2006	IE 04.10.2006
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	(11) 1 564 914	(51) H04B 10/10	BE 30.11.2006	GB 04.10.2006
		(84) AT 27.06.2007	(84) AT 05.09.2007	AT 17.11.2006	
(11) 1 564 038	(51) B60G 17/02	SE 27.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(11) 1 565 241	(51) B01D 3/14
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	CH 05.09.2007	(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	NL 27.06.2007			
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007			
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007				

FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(11) 1 565 626	(51) E04B 2/76	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(11) 1 566 035	(51) H04L 29/06
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
MC 30.11.2006	RO 05.04.2006	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	(11) 1 566 037	(51) H04L 29/06
BE 30.11.2006	AT 27.11.2006	(11) 1 565 668	(51) F16D 65/56	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
(11) 1 565 290	(51) B32Q 17/22	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	PT 26.03.2007	SI 25.10.2006	(11) 1 566 081	(51) H05H 1/46
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SK 25.10.2006	CZ 25.10.2006	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	MC 30.11.2006	DK 25.01.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
SK 27.06.2007		RO 25.10.2006	IE 25.10.2006	(11) 1 566 089	(51) A01C 7/10
		BE 30.11.2006	GB 25.10.2006	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
		AT 17.11.2006		FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
(11) 1 565 309	(51) B32B 5/18	(11) 1 565 676	(51) F16H 61/42	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 06.11.2007	LT 06.06.2007
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SK 06.06.2007	
MC 30.11.2006	RO 28.06.2006	MC 30.11.2006	RO 24.05.2006		
AT 25.11.2006		BE 30.11.2006	AT 06.11.2006	(11) 1 566 090	(51) A01D 43/08
				(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(11) 1 565 357	(51) B60R 22/34	(11) 1 565 680	(51) F16K 31/06	PL 12.09.2007	
(84) GB 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	(11) 1 566 146	(51) A61B 10/00
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	BE 04.04.2007	SE 15.07.2007
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	MC 30.11.2006	RO 12.04.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
MC 30.11.2006	RO 31.05.2006	BE 30.11.2006	AT 12.11.2006	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007
BE 30.11.2006	AT 24.11.2006			BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
				CZ 04.04.2007	LT 04.04.2007
(11) 1 565 423	(51) C07C 61/04	(11) 1 565 683	(51) F16L 15/06	SK 04.04.2007	
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 29.08.2007	(84) CH 29.08.2007	(11) 1 566 170	(51) A61K 8/63
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LI 29.08.2007		(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
IE 07.06.2006	PT 07.11.2006			PL 05.09.2007	
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 565 695	(51) F25B 39/04	(11) 1 566 264	(51) B32B 27/08
SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) FI 30.05.2007
MC 30.11.2006	RO 07.06.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	BG 30.08.2007	IE 30.05.2007
BE 30.11.2006	AT 19.11.2006	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
		BG 04.07.2007	NL 04.04.2007		
		IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(11) 1 566 267	(51) B41C 1/10
(11) 1 565 435	(51) C07D 201/16	(11) 1 565 794	(51) G04B 19/28	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	AT 01.08.2007		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006			LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
IT 05.04.2006	MC 30.11.2006			PL 18.04.2007	DK 18.04.2007
RO 05.04.2006	AT 11.11.2006			BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
				CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007
				SK 18.04.2007	
(11) 1 565 485	(51) C07K 5/062	(11) 1 565 801	(51) G06F 1/00	(11) 1 566 278	(51) B41M 1/18
(84) SK 22.10.2007		(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	ES 13.08.2007	IS 02.09.2007
		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
(11) 1 565 517	(51) C08K 3/16	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	RO 24.05.2006	AT 03.11.2006	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007			NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007			PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
SK 11.04.2007				SK 02.05.2007	
(11) 1 565 530	(51) C09B 48/00	(11) 1 565 810	(51) G06F 3/12	(11) 1 566 294	(51) B60H 1/34
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) FI 02.05.2007
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007		
LI 05.09.2007		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007		
(11) 1 565 612	(51) D21F 1/00	(11) 1 565 999	(51) H04B 7/005		
(84) BG 08.11.2007	(84) CH 08.08.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007		
LI 08.08.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007		
		SI 02.05.2007	DK 02.05.2007		
		BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007		
		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007		
(11) 1 565 614	(51) D21H 23/34	(11) 1 566 009	(51) H04L 9/22		
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007		
BG 04.10.2007	PT 04.12.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007		
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007				

FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(11) 1 567 813	(51) F25B 21/02
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 567 496	(51) C07D 211/70	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
AT 29.10.2006	IT 26.07.2006	BE 11.04.2007	PT 11.09.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
MC 31.10.2006	RO 26.07.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
(11) 1 567 300	(51) B23K 1/005	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) 1 567 500	(51) C07D 215/14	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 567 844	(51) G01M 17/04
PT 14.11.2006	SI 14.06.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SK 14.06.2006	AT 01.12.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
MC 31.12.2006	RO 14.06.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
BE 31.12.2006		SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
(11) 1 567 306	(51) B24B 37/04	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
BG 04.10.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 567 502	(51) C07D 221/12	SK 06.06.2007	
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) AT 22.08.2007	(11) 1 567 852	(51) G01N 21/65
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	(11) 1 567 525	(51) C07D 417/12	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007
(11) 1 567 309	(51) B26D 7/02	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007
(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 567 869	(51) G01N 33/74
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) 1 567 602	(51) C09C 1/56	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
IT 17.05.2006	MC 30.11.2006	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	LI 22.08.2007	
RO 17.05.2006	BE 30.11.2006	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(11) 1 567 938	(51) G06F 13/18
AT 20.11.2006		(11) 1 567 635	(51) C11D 17/00	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 567 355	(51) B41J 2/21	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	CZ 04.10.2006	MC 31.12.2006
ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	(11) 1 567 720	(51) E01B 7/02	DK 04.01.2007	RO 04.10.2006
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	IE 04.10.2006	BE 31.12.2006
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	AT 01.12.2006	
(11) 1 567 361	(51) B41M 5/52	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 568 143	(51) H04B 1/04
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	MC 30.11.2006	DK 25.01.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
LI 18.07.2007		RO 25.10.2006	IE 25.10.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(11) 1 567 384	(51) B60K 17/28	BE 30.11.2006	GB 25.10.2006	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	AT 07.11.2006		IT 13.09.2006	MC 30.11.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) 1 567 723	(51) E01H 11/00	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	BE 30.11.2006	AT 10.11.2006
FI 09.05.2007	SI 09.05.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	(11) 1 568 151	(51) H04B 7/005
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	LI 29.08.2007		(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 567 757	(51) F02D 35/02	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
(11) 1 567 403	(51) B62D 12/00	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 568 240	(51) H04Q 7/22
(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	LI 08.08.2007	
PT 10.10.2006	SI 10.05.2006	SI 16.08.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 568 267	(51) A01G 7/00
SK 10.05.2006	MC 30.11.2006	RO 16.08.2006	BE 30.11.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
RO 10.05.2006	AT 06.11.2006	AT 05.11.2006		SE 11.07.2007	CH 11.04.2007
(11) 1 567 429	(51) B65D 88/12	(11) 1 567 804	(51) F21V 14/04	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	SK 11.04.2007	
LI 18.07.2007		PT 17.10.2006	SI 17.05.2006	(11) 1 568 279	(51) A21D 8/08
(11) 1 567 464	(51) C07B 53/00	SK 17.05.2006	AT 05.11.2006	(84) BG 16.08.2007	(84) SK 16.05.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	MC 30.11.2006	RO 17.05.2006	(11) 1 568 300	(51) A47J 27/04
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	BE 30.11.2006		(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007				

BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 569 359	(51) H04B 7/005	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
SK 09.05.2007		ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
(11) 1 569 058	(51) G05B 19/401	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007	SK 06.06.2007	
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 569 567	(51) A61B 17/17
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
PL 25.07.2007		(11) 1 569 388	(51) H04L 12/46	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(11) 1 569 064	(51) G06F 21/20	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	SK 08.03.2006	RO 08.03.2006
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	AT 05.12.2006	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 569 404	(51) H04L 29/06	(11) 1 569 755	(51) B05B 1/16
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	IE 05.07.2006	PT 05.12.2006
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	LI 22.08.2007		SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
(11) 1 569 072	(51) G06F 3/023	(11) 1 569 411	(51) H04L 29/06	SK 05.07.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	RO 05.07.2006	BE 30.11.2006
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	ES 13.08.2007	IS 02.09.2007	AT 13.11.2006	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(11) 1 569 777	(51) B28B 7/36
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	LI 04.04.2007	BG 04.07.2007
SK 04.04.2007		CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
		LT 02.05.2007	SK 02.05.2007		
(11) 1 569 121	(51) G06F 11/36	(11) 1 569 417	(51) H04L 29/08	(11) 1 569 783	(51) B29C 49/00
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) GB 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	SK 24.05.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 569 182	(51) G08B 29/04	(11) 1 569 479	(51) H04Q 7/32	RO 24.05.2006	BE 31.12.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	AT 02.12.2006	
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 569 816	(51) B60N 2/015
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007			(11) 1 569 820	(51) B60R 5/04
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(11) 1 569 486	(51) H04Q 7/38	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 569 825	(51) B60R 21/16
(11) 1 569 258	(51) H01J 1/304	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007			IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 569 519	(51) A23B 4/28	SK 09.05.2007	
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(11) 1 569 846	(51) B64C 1/14
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	BE 06.09.2006	CH 06.09.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	ES 15.07.2007	PT 04.09.2007
SK 25.04.2007		LI 06.09.2006	PT 19.02.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
		SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
(11) 1 569 305	(51) H01R 13/506	MC 31.10.2006	RO 06.09.2006	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	IE 02.10.2006	AT 02.10.2006	SK 04.04.2007	
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 569 522	(51) A23G 1/00	(11) 1 569 849	(51) B65B 9/04
IS 11.08.2007	PT 11.09.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	NL 07.06.2006	PL 07.06.2006
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
		(11) 1 569 546	(51) A61B 3/028	(84) MC 30.11.2006	RO 07.06.2006
(11) 1 569 314	(51) H02H 3/33	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	BE 30.11.2006	AT 16.11.2006
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007		

(11) 1 569 909	(51) C07D 231/38	(11) 1 570 158	(51) F01D 25/00	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007
IE 05.07.2006	PT 05.12.2006	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007		
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 570 323	(51) G05B 19/418
SK 05.07.2006	MC 30.11.2006	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006
RO 05.07.2006	AT 22.11.2006			FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
		(11) 1 570 176	(51) F03B 17/06	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
(11) 1 569 944	(51) C07F 7/16	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	MC 31.12.2006	DK 22.02.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006
		LI 01.08.2007		AT 03.12.2006	
(11) 1 569 947	(51) C07F 15/00	(11) 1 570 177	(51) F03G 3/00	(11) 1 570 422	(51) G06K 19/16
(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) SI 16.05.2007
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007
IE 30.08.2006	PT 06.02.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	SK 16.05.2007	
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007		
MC 30.11.2006	RO 30.08.2006	SK 18.04.2007		(11) 1 570 430	(51) G06T 5/00
AT 28.11.2006				(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
		(11) 1 570 183	(51) F15B 13/07	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 569 948	(51) C07F 19/00	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	BG 04.10.2007	PT 04.12.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
IE 20.09.2006	PT 12.03.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	IT 21.06.2006	MC 30.11.2006
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006			RO 21.06.2006	AT 28.11.2006
MC 31.10.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 570 190	(51) F16D 65/38	(11) 1 570 443	(51) G07F 17/32
RO 20.09.2006	AT 24.10.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(11) 1 569 972	(51) C08F 283/06	PT 21.11.2006	SI 21.06.2006	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	MC 30.11.2006	RO 21.06.2006	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	BE 30.11.2006	AT 28.11.2006	SK 06.06.2007	
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007				
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 1 570 223	(51) F28F 9/02	(11) 1 570 469	(51) G11B 7/125
SK 13.06.2007		(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
		ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(11) 1 570 010	(51) C09D 5/16	NL 13.06.2007	IE 13.06.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
(84) SI 02.05.2007	(84) BG 02.08.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	LI 22.08.2007	
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007				
SK 02.05.2007		(11) 1 570 228	(51) F42B 12/78	(11) 1 570 591	(51) H04B 7/08
		(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(11) 1 570 024	(51) C09K 19/46	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	SK 11.04.2007		NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
LI 01.08.2007				PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
		(11) 1 570 284	(51) G01R 33/28	(11) 1 570 597	(51) H04L 1/00
(11) 1 570 025	(51) C09K 19/46	(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	PT 03.10.2006	SI 03.05.2006	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SK 03.05.2006	MC 31.12.2006	LI 15.08.2007	
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	RO 03.05.2006	BE 31.12.2006		
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	AT 12.12.2006			
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007			(11) 1 570 621	(51) H04L 29/06
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007			(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		(11) 1 570 307	(51) G02B 6/26	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(11) 1 570 131	(51) E02B 15/04	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007		
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007		
				(11) 1 570 699	(51) H04Q 7/38
(11) 1 570 151	(51) E21B 23/06	(11) 1 570 311	(51) G02F 1/1345	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	NL 22.08.2007	AT 22.08.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007		
LI 11.07.2007		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007		

(11) 1 570 842	(51) A61K 9/20	LT 04.04.2007	SK 04.04.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007			NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	(11) 1 571 277	(51) E04H 12/22	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
LI 05.09.2007		(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007		
(11) 1 570 868	(51) A61L 9/12	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	(11) 1 571 775	(51) H04L 1/18
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) CH 29.08.2007
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	SK 16.05.2007		LI 29.08.2007	
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 571 305	(51) F01N 7/18	(11) 1 571 778	(51) H04L 9/32
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	IE 12.07.2006	IS 12.07.2006	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	LT 12.07.2006	NL 12.07.2006	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
SK 30.05.2007		PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
		SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
		SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	SK 09.05.2007	
(11) 1 570 883	(51) A63B 59/00	MC 31.12.2006	RO 12.07.2006	(11) 1 571 825	(51) H04N 1/21
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	BE 31.12.2006	AT 10.12.2006	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007			AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007				
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) 1 571 339	(51) F04B 49/06	(11) 1 571 902	(51) A01J 5/08
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 26.09.2007	
(11) 1 570 888	(51) A63K 3/04	ES 10.09.2007	CH 30.05.2007		
(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007		
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 571 952	(51) A47J 31/40
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007			BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) 1 571 397	(51) F24C 7/04	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
LT 23.05.2007	SK 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SK 06.06.2007	
		ES 20.08.2007	SE 09.08.2007		
(11) 1 570 950	(51) B24B 31/116	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 572 014	(51) A61B 17/34
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
NL 13.06.2007	IE 13.06.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	SK 09.05.2007			
SK 13.06.2007				(11) 1 572 109	(51) A61K 6/00
		(11) 1 571 422	(51) G01D 4/00	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 570 964	(51) B27C 1/06	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
(84) LT 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
IS 27.10.2007	SK 27.06.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
		SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(11) 1 570 982	(51) B32B 5/26	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007		
(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 572 190	(51) A61K 31/216
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	SK 13.06.2007		BE 18.04.2007	PT 18.09.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007			FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 571 454	(51) G01P 15/08	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	SK 18.04.2007	
LT 25.04.2007	SK 25.04.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007		
		AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 572 195	(51) A61K 31/355
(11) 1 570 994	(51) B41J 2/175			(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(11) 1 571 491	(51) G03C 1/498	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007		
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 572 325	(51) B01D 53/52
LT 20.06.2007	SK 20.06.2007			(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
		(11) 1 571 588	(51) G06K 15/00	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(11) 1 571 020	(51) B60H 1/00	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	LI 22.08.2007	
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007		
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 572 354	(51) B01J 23/656
PL 01.08.2007		CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
		(11) 1 571 626	(51) G07F 17/32	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(11) 1 571 103	(51) B65D 83/00	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	IE 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	LI 08.08.2007		SK 07.06.2006	MC 30.11.2006
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007			RO 07.06.2006	AT 06.11.2006
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(11) 1 571 685	(51) H01H 33/66	(11) 1 572 372	(51) B05B 7/06
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007				

FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 572 487	(51) B60K 7/00	SK 09.05.2007
SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) NL 15.11.2006	(11) 1 572 609
IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	FI 15.11.2006	SI 15.11.2006	(51) C07C 29/16
PT 23.04.2007	MC 31.12.2006	SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006	(84) ES 26.11.2007
DK 22.02.2007	RO 22.11.2006	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006	FI 15.08.2007
IE 22.11.2006	BE 31.12.2006	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	CH 15.08.2007
GB 22.11.2006	AT 15.12.2006	RO 15.11.2006	IE 15.11.2006	(11) 1 572 610
		BE 31.12.2006	GB 15.11.2006	(51) C07C 29/17
		AT 16.12.2006		(84) SK 02.08.2006
(11) 1 572 376	(51) B05B 15/04	(11) 1 572 488	(51) B60K 15/03	(84) CZ 02.08.2006
(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 20.09.2007	(84) SI 20.06.2007	FI 02.08.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	PT 02.01.2007
SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	SI 02.08.2006
IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	RO 02.08.2006
PT 09.04.2007	MC 31.12.2006	(11) 1 572 517	(51) B61L 23/04	(11) 1 572 616
DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(51) C07C 51/58
RO 08.11.2006	IE 08.11.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) AT 11.04.2007
BE 31.12.2006	GB 08.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	BE 11.04.2007
AT 22.12.2006		IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	SE 11.07.2007
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 11.04.2007
(11) 1 572 387	(51) B21C 47/26	SI 02.08.2006	IT 02.08.2006	FI 11.04.2007
(84) GB 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	MC 30.11.2006	RO 02.08.2006	BG 11.07.2007
DK 17.08.2006	IE 17.05.2006	BE 30.11.2006	AT 27.11.2006	CZ 11.04.2007
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 572 529	(51) B63B 43/14	(11) 1 572 636
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	(84) SK 02.08.2006	(84) DK 24.08.2006	(51) C07C 321/28
SK 17.05.2006	MC 31.10.2006	CZ 24.05.2006	IE 24.05.2006	(84) BG 18.10.2007
RO 17.05.2006	AT 30.10.2006	FI 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 18.12.2007
		NL 24.05.2006	SK 24.05.2006	AT 18.07.2007
(11) 1 572 399	(51) B22D 11/111	SI 24.05.2006	RO 24.05.2006	(11) 1 572 657
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	MC 31.12.2006	AT 17.12.2006	(51) C07D 215/48
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	BE 31.12.2006		(84) BG 11.10.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	(11) 1 572 539	(51) B65B 29/04	PT 11.12.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	AT 11.07.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	LI 11.07.2007
SK 18.04.2007		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 572 667
		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(51) C07D 239/42
(11) 1 572 402	(51) B22F 5/10	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(84) AT 09.05.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) PT 25.09.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	FI 09.05.2007
FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	SK 30.05.2007		SI 09.05.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(11) 1 572 582	(51) C01B 7/04	DK 09.05.2007
NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	NL 09.05.2007
SK 25.04.2007		CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	PT 09.10.2007
		FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	SK 09.05.2007
(11) 1 572 412	(51) B23K 9/173	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	(11) 1 572 758
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	MC 31.12.2006	RO 19.07.2006	(51) C08F 12/22
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	AT 11.12.2006		(84) ES 29.10.2007
PT 21.11.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 572 594	(51) C03B 23/02	PT 18.12.2007
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	FI 18.07.2007
MC 30.11.2006	RO 21.06.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	AT 18.07.2007
BE 30.11.2006	AT 29.11.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	LI 18.07.2007
		SK 11.10.2006	CZ 11.10.2006	(11) 1 572 765
(11) 1 572 417	(51) B23P 15/26	MC 31.12.2006	DK 11.01.2007	(51) C08F 220/42
(84) AT 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	RO 11.10.2006	IE 11.10.2006	(84) ES 10.09.2007
LI 19.09.2007		AT 19.12.2006		FI 30.05.2007
(11) 1 572 439	(51) B29C 70/50	(11) 1 572 601	(51) C07B 59/00	DK 30.05.2007
(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	BG 30.08.2007
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	NL 30.05.2007
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	IE 30.05.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 572 602	(51) C07B 59/00	SK 30.05.2007
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 572 772
MC 31.10.2006	AT 24.10.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(51) C08G 18/16
		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) SK 06.09.2006
(11) 1 572 483	(51) B60J 10/00	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(84) BG 06.12.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	FI 06.09.2006
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(11) 1 572 795	(51) C08K 3/36	NL 06.09.2006
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) AT 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	SE 06.12.2006
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	MC 31.12.2006
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	RO 06.09.2006
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	LI 15.08.2007		AT 06.12.2006
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007			

(11) 1 572 847	(51) C11D 3/00	(11) 1 573 216	(51) F16D 3/18	(11) 1 573 664	(51) G06K 19/07
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
LI 05.09.2007				IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 573 001	(51) C12N 11/04	(11) 1 573 230	(51) F16H 7/12	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	RO 07.06.2006	BE 30.11.2006
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	LI 18.07.2007		AT 06.11.2006	
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007				
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007				
(11) 1 573 079	(51) C22C 38/18	(11) 1 573 242	(51) F16K 27/00	(11) 1 573 696	(51) G08B 17/10
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
ES 06.11.2006	IE 26.07.2006	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	AT 11.07.2007	
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006		
MC 31.12.2006	RO 26.07.2006	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006		
BE 31.12.2006	AT 16.12.2006	IT 10.05.2006	AT 18.12.2006		
		MC 31.12.2006	RO 10.05.2006		
		BE 31.12.2006			
(11) 1 573 101	(51) D03D 47/30	(11) 1 573 266	(51) F42B 12/36	(11) 1 573 725	(51) G11B 7/095
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
AT 08.08.2007		LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
		ES 01.10.2007	BG 20.09.2007		
		NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007		
		PT 20.11.2007	SK 20.06.2007		
(11) 1 573 110	(51) D06C 3/00	(11) 1 573 330	(51) G01N 33/558	(11) 1 573 728	(51) G11B 7/24
(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007			SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007			CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SK 27.06.2007				FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
				BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
				CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 573 124	(51) D21F 7/08	(11) 1 573 355	(51) G01S 7/495	(11) 1 573 732	(51) G11B 17/04
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
		AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
		LI 22.08.2007		BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
				PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
(11) 1 573 125	(51) D21G 3/00	(11) 1 573 476	(51) G06F 1/00	(11) 1 573 733	(51) G11B 17/10
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
		AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
		LI 05.09.2007		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
				IE 02.08.2006	PT 02.01.2007
				SI 02.08.2006	MC 30.11.2006
				RO 02.08.2006	BE 30.11.2006
				AT 28.11.2006	
(11) 1 573 155	(51) E05B 17/04	(11) 1 573 510	(51) G06F 7/72	(11) 1 573 865	(51) H01R 25/16
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006			CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007			FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006			BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007
MC 31.10.2006	DE 01.05.2007			SK 04.04.2007	
RO 16.08.2006	AT 25.10.2006				
(11) 1 573 166	(51) E06C 1/22	(11) 1 573 551	(51) G06F 12/02	(11) 1 573 901	(51) H03F 1/30
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
LI 22.08.2007		LI 25.07.2007		FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
				DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
				NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
				PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 573 204	(51) F04D 19/04	(11) 1 573 552	(51) G06F 12/06	(11) 1 573 903	(51) H03F 1/32
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 05.09.2007		SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007			FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007			BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007			CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 573 211	(51) F15B 15/28	(11) 1 573 660	(51) G06K 9/62	(11) 1 573 903	(51) H03F 1/32
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	LI 08.08.2007		CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SK 30.05.2007				FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
				BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
				CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007

SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	(11) 1 575 780	(51) B41J 3/407
BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	(11) 1 575 344	(51) H05K 5/00	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) PL 30.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
(11) 1 574 620	(51) E01C 19/47	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	LI 20.06.2007	SI 20.06.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
PL 22.08.2007		SK 30.05.2007		PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
(11) 1 574 774	(51) F16L 17/10	(11) 1 575 355	(51) A01M 1/02	(11) 1 575 809	(51) B60R 21/04
(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(11) 1 575 835	(51) B65D 5/20
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) BG 13.12.2006	(84) FI 13.09.2006
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	SI 02.08.2006	MC 31.12.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
SK 27.06.2007		RO 02.08.2006	BE 31.12.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(11) 1 574 776	(51) F16P 3/14	AT 17.12.2006		SI 13.09.2006	MC 31.12.2006
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(11) 1 575 398	(51) A46B 11/00	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	BE 31.12.2006	AT 12.12.2006
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 575 851	(51) B65G 1/04
PL 22.08.2007		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
(11) 1 574 786	(51) F24B 1/20	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
PL 19.09.2007		BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
(11) 1 574 965	(51) G06F 15/78	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 575 407	(51) A47L 9/00	SK 09.05.2007	
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(11) 1 575 855	(51) B65G 47/74
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	PT 02.01.2007	SI 02.08.2006	LI 05.09.2007	
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	MC 30.11.2006	RO 02.08.2006	(11) 1 575 887	(51) C07C 29/16
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	BE 30.11.2006	AT 26.11.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
(11) 1 574 969	(51) G06F 17/30	(11) 1 575 427	(51) A61B 5/16	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 575 681	(51) A63F 9/00	LI 01.08.2007	
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) GB 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(11) 1 575 892	(51) C07C 45/85
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
SK 16.05.2007		IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
(11) 1 575 009	(51) G08B 13/00	RO 14.06.2006	BE 31.12.2006	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	AT 16.12.2006		PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
ES 13.08.2007	IS 02.09.2007	(11) 1 575 739	(51) B23Q 17/22	(11) 1 575 907	(51) C07C 263/10
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
LT 02.05.2007	SK 02.05.2007	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006
(11) 1 575 030	(51) G10L 15/06	RO 27.09.2006	BE 31.12.2006	AT 16.12.2006	
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	GB 27.09.2006	AT 03.12.2006	(11) 1 575 908	(51) C07C 263/20
ES 27.08.2007	IS 16.09.2007	(11) 1 575 754	(51) B29C 49/38	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	MC 31.12.2006	RO 09.08.2006
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	SK 21.06.2006	MC 30.11.2006	AT 13.12.2006	
PT 16.10.2007	LT 16.05.2007	RO 21.06.2006	BE 30.11.2006	(11) 1 575 931	(51) C07D 323/06
SK 16.05.2007		AT 26.11.2006		(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
(11) 1 575 136	(51) H01R 31/02	(11) 1 575 760	(51) B29D 11/00	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007			PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007			SI 09.08.2006	IT 09.08.2006

MC 31.12.2006	RO 09.08.2006	(11) 1 576 399	(51) G02B 6/12	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
BE 31.12.2006	AT 12.12.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	PL 08.08.2007	
		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007		
(11) 1 575 961	(51) C07D 495/04	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	(11) 1 576 940	(51) A61F 5/01
(84) SI 20.06.2007	(84) ES 01.10.2007	LI 01.08.2007		(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
BG 20.09.2007	PT 20.11.2007			NL 29.08.2007	FI 29.08.2007
SK 20.06.2007				AT 29.08.2007	PL 29.08.2007
		(11) 1 576 494	(51) G06F 17/10	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
(11) 1 576 027	(51) C08G 18/67	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007		
(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 576 979	(51) A61M 11/06
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	LI 15.08.2007	
SK 13.06.2007		BG 11.07.2007	NL 11.04.2007		
		CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 577 025	(51) B07C 5/36
(11) 1 576 030	(51) C08G 65/28	(11) 1 576 529	(51) G06K 9/00	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	LI 15.08.2007	
MC 31.12.2006	RO 03.05.2006	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007		
AT 16.12.2006		PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 577 030	(51) B21D 51/52
				(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
(11) 1 576 062	(51) C09D 11/00	(11) 1 576 550	(51) G07D 3/00	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) CH 29.08.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
LI 29.08.2007		CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
		FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	PL 25.07.2007	
(11) 1 576 071	(51) C09K 11/06	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006		
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SI 23.08.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 577 055	(51) B24B 3/06
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	RO 23.08.2006	BE 31.12.2006	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	AT 19.12.2006		IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007			PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007			PL 11.07.2007	
SK 13.06.2007					
		(11) 1 576 619	(51) G21F 1/10	(11) 1 577 068	(51) B27B 21/08
(11) 1 576 147	(51) C12N 1/20	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
(84) AT 12.12.2006		CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(11) 1 576 160	(51) C07D 313/00	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SI 19.07.2006	IT 19.07.2006	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	MC 31.12.2006	RO 19.07.2006		
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	BE 31.12.2006	AT 04.12.2006		
				(11) 1 577 090	(51) B41C 1/10
(11) 1 576 189	(51) C12Q 1/68	(11) 1 576 673	(51) G05B 19/409	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
		FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(11) 1 576 194	(51) C12R 1/01	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
(84) AT 12.12.2006		NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
		IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
(11) 1 576 224	(51) D05B 57/26	SK 02.05.2007		CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(84) BG 20.12.2006	(84) GB 20.09.2006			LT 06.06.2007	SK 06.06.2007
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(11) 1 576 809	(51) H04N 5/445		
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(11) 1 577 097	(51) B41J 2/175
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007		
DK 20.12.2006	BE 31.12.2006	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	(11) 1 577 165	(51) B60R 13/02
AT 19.12.2006		SK 20.06.2007		(84) FI 16.05.2007	(84) PL 16.05.2007
				SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
(11) 1 576 241	(51) E02F 3/43	(11) 1 576 813	(51) H04N 5/775	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SK 16.05.2007	
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007		
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 577 204	(51) B62K 21/12
SK 13.06.2007		SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
		BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007
		CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007		
(11) 1 576 335	(51) G01B 7/06	(11) 1 576 847	(51) H04R 5/02	(11) 1 577 234	(51) B65G 47/22
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 21.11.2006		(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007			PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) 1 576 907	(51) A47C 23/06	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	LI 18.07.2007	
LI 27.06.2007		BG 08.11.2007	IS 08.12.2007		

(11) 1 577 269	(51) C02F 11/04	(11) 1 577 916	(51) H01H 1/58	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007	SK 06.06.2007	
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007		
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(11) 1 578 457	(51) A61L 9/01
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
(11) 1 577 357	(51) C09G 1/02	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 578 557	(51) B23K 26/38
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 1 577 934	(51) H01L 21/306	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
LI 29.08.2007		BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
(11) 1 577 482	(51) E06B 3/96	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	SI 30.08.2006	MC 31.10.2006
(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	DE 01.05.2007	RO 30.08.2006
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	LI 08.08.2007		AT 29.10.2006	
BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 577 972	(51) H01M 8/24	(11) 1 578 600	(51) B32B 27/00
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007
SK 09.05.2007		PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007
(11) 1 577 488	(51) E21B 47/08	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 04.07.2007	
AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	SK 09.05.2007		(11) 1 578 614	(51) B42C 1/10
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) 1 578 144	(51) H04Q 1/14	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007
(11) 1 577 563	(51) F15B 11/042	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	LI 11.07.2007		(11) 1 578 636	(51) B60W 30/20
LI 05.09.2007		(11) 1 578 148	(51) H04Q 3/00	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
(11) 1 577 589	(51) F16J 15/08	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
(11) 1 577 606	(51) F21S 8/00	(11) 1 578 224	(51) A45C 11/04	AT 02.12.2006	IT 23.08.2006
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	MC 31.12.2006	RO 23.08.2006
LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	BE 31.12.2006	
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	(11) 1 578 236	(51) A47J 31/44	(11) 1 578 645	(51) B60R 19/00
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) CH 05.09.2007
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	LI 05.09.2007	
SK 27.06.2007		FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 578 647	(51) B60R 21/34
(11) 1 577 639	(51) G01C 3/02	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	GZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	SK 25.04.2007		FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 578 273	(51) A61B 6/00	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(11) 1 578 673	(51) B65D 6/18
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) PT 26.12.2007
(11) 1 577 640	(51) G01C 5/04	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 578 288	(51) A61B 17/70	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
PL 19.09.2007		(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(11) 1 578 675	(51) B65D 47/08
(11) 1 577 769	(51) G06F 9/46	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(11) 1 578 314	(51) A61F 2/44	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) SI 30.05.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	GZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007
LI 15.08.2007		SK 30.05.2007		SK 04.04.2007	
(11) 1 577 776	(51) G06F 11/14	(11) 1 578 339	(51) A61H 19/00	(11) 1 578 676	(51) B65D 83/14
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) SI 02.05.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	BG 02.08.2007	IE 02.05.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(11) 1 578 438	(51) A61K 38/08	(11) 1 578 678	(51) B65G 17/26
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 28.11.2006	SI 28.06.2006
SK 02.05.2007				SK 28.06.2006	IT 28.06.2006

MC 31.12.2006	RO 28.06.2006	(11) 1 579 087	(51) E04B 1/348	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
BE 31.12.2006	AT 20.12.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(11) 1 578 680	(51) B65G 47/08	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	(11) 1 579 366	(51) G06T 7/00
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 579 112	(51) F02K 1/62	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
SK 04.04.2007		DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
		NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	SK 02.05.2007	
		IE 16.05.2007	PT 16.10.2007		
		SK 16.05.2007			
(11) 1 578 703	(51) C04B 22/06	(11) 1 579 128	(51) F16H 61/662	(11) 1 579 380	(51) G06K 19/06
(84) SI 11.04.2007	(84) BG 11.07.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
(11) 1 578 756	(51) C07F 15/00	(11) 1 579 132	(51) F16K 11/085	(11) 1 579 390	(51) G06T 9/00
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	NL 18.04.2007	IE 18.04.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
SK 13.06.2007		SK 18.04.2007		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
				CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
				SK 02.05.2007	
(11) 1 578 811	(51) C08F 4/64	(11) 1 579 169	(51) G01B 11/02	(11) 1 579 399	(51) G08B 13/194
(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
LI 18.04.2007	DK 18.04.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007
BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007	PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 25.07.2007	
SK 18.04.2007		SE 07.09.2006	SI 07.06.2006		
		SK 07.06.2006	MC 31.10.2006		
		RO 07.06.2006	AT 02.10.2006		
(11) 1 578 863	(51) C08L 23/14	(11) 1 579 202	(51) G01N 23/10	(11) 1 579 412	(51) B60R 1/12
(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	BE 18.04.2007	PT 18.09.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007		
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007		
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	SK 18.04.2007			
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007				
(11) 1 578 876	(51) C09D 157/12	(11) 1 579 210	(51) G01N 33/52	(11) 1 579 433	(51) G11B 7/12
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	SK 06.06.2007		CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
SK 16.05.2007				SK 06.06.2007	
(11) 1 578 881	(51) C09J 163/10	(11) 1 579 231	(51) G01R 33/09	(11) 1 579 435	(51) G11B 7/135
(84) ES 16.12.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
		FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
		NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	LI 27.06.2007	
		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007		
(11) 1 578 894	(51) C11D 3/02	(11) 1 579 241	(51) G01S 13/88	(11) 1 579 442	(51) G11B 20/10
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	SK 13.06.2007		PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 579 085	(51) E04B 1/348	(11) 1 579 327	(51) G06F 11/14	(11) 1 579 573	(51) H03K 7/08
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	LI 29.08.2007	
BG 13.09.2007	PT 13.11.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007		
SK 13.06.2007		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007		
		NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007		
		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007		
(11) 1 579 086	(51) E04B 1/348	(11) 1 579 327	(51) G06F 11/14	(11) 1 579 582	(51) H03M 13/41
(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) CH 05.09.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	LI 05.09.2007	
LI 15.08.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007		

(11) 1 579 599	(51) <i>H04B 7/08</i>	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
		SK 09.05.2007		PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
(11) 1 579 600	(51) <i>H04B 7/08</i>	(11) 1 580 035	(51) <i>B60C 11/13</i>	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	
(11) 1 579 726	(51) <i>H04Q 7/38</i>	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 580 509	(51) <i>F27B 7/22</i>
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	SK 30.05.2007		FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
(11) 1 579 728	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 580 048	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 580 569	(51) <i>G01S 1/00</i>
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 579 777	(51) <i>A43C 3/00</i>	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
LI 15.08.2007		SK 02.05.2007		CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 579 791	(51) <i>A47J 31/06</i>	(11) 1 580 129	(51) <i>B65B 19/10</i>	(11) 1 580 890	(51) <i>H03K 19/003</i>
(84) BG 01.11.2007	(84) PL 01.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 579 792	(51) <i>A47J 31/06</i>	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	ES 20.08.2007	IS 09.09.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) PL 01.08.2007	(11) 1 580 143	(51) <i>B65D 81/00</i>	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
(11) 1 579 793	(51) <i>A47J 31/40</i>	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	PL 11.07.2007		PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
PL 11.07.2007		(11) 1 580 144	(51) <i>B65D 81/00</i>	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
(11) 1 579 818	(51) <i>A61C 8/00</i>	(84) BG 01.11.2007	(84) PL 01.08.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) 1 580 145	(51) <i>B65D 81/34</i>	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007	SK 09.05.2007	
PL 01.08.2007		SE 18.07.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 581 065	(51) <i>A23L 1/00</i>
(11) 1 579 903	(51) <i>B01D 29/66</i>	PL 18.04.2007	BG 18.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	SK 18.04.2007		FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 580 372	(51) <i>E05C 9/20</i>	(11) 1 581 085	(51) <i>A47J 43/08</i>
(11) 1 579 930	(51) <i>B21D 11/12</i>	(84) LT 22.08.2007	(84) IS 22.12.2007	(84) GB 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
(11) 1 579 931	(51) <i>B21D 26/02</i>	(11) 1 580 419	(51) <i>F02K 1/48</i>	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	SK 28.06.2006	MC 31.12.2006
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	IS 25.08.2007	PT 25.09.2007	RO 28.06.2006	BE 31.12.2006
PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	AT 18.12.2006	
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 581 086	(51) <i>A47J 43/08</i>
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) AT 18.12.2006	(84) SK 26.07.2006
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	BG 26.10.2006	GB 26.07.2006
		LT 25.04.2007	SK 25.04.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 579 932	(51) <i>B21F 11/00</i>	(11) 1 580 451	(51) <i>F16F 13/14</i>	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) IS 25.08.2007	(84) PT 25.09.2007	NL 26.07.2006	SE 26.10.2006
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	SI 26.07.2006	MC 31.12.2006
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	RO 26.07.2006	BE 31.12.2006
(11) 1 579 943	(51) <i>B23K 11/14</i>	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	(11) 1 581 128	(51) <i>A61B 18/12</i>
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	IE 25.04.2007	LT 25.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	SK 25.04.2007		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(11) 1 580 500	(51) <i>F25B 43/00</i>	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
(11) 1 579 966	(51) <i>B26D 7/08</i>	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 581 429	(51) <i>B65B 25/06</i>
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) SI 02.05.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007
		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 579 977	(51) <i>B29C 47/90</i>	(11) 1 580 501	(51) <i>F25B 43/00</i>	(11) 1 581 463	(51) <i>C04B 35/80</i>
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007			PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007			AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007			LI 11.07.2007	

(11) 1 581 495	(51) C07D 211/26	(11) 1 581 935	(51) G11B 7/007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
BE 18.04.2007	PT 18.09.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	SK 30.05.2007	
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	LI 08.08.2007		(11) 1 582 433	(51) B62B 7/02
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007			(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
(11) 1 581 505	(51) C07D 237/24	(11) 1 581 992	(51) H02N 2/16	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	PL 25.07.2007	
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007		
LI 01.08.2007		NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	(11) 1 582 456	(51) B63H 21/32
		IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
(11) 1 581 528	(51) C07D 417/04	(11) 1 582 008	(51) H04B 1/707	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) CH 05.09.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	LI 05.09.2007		PL 11.07.2007	
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007			(11) 1 582 467	(51) B65B 39/00
LI 01.08.2007		(11) 1 582 076	(51) H04Q 7/36	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007
(11) 1 581 571	(51) C08F 297/02	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	PL 29.08.2007	
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007		
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 582 478	(51) B65D 81/20
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007			BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
LI 27.06.2007		(11) 1 582 098	(51) A22C 11/10	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
		(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
(11) 1 581 587	(51) C08K 9/04	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007		
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	SK 13.06.2007		(11) 1 582 539	(51) C08F 290/02
IE 11.04.2007	SK 11.04.2007			(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		(11) 1 582 118	(51) A47F 3/04	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) 1 581 590	(51) C08L 23/00	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
(84) FI 19.04.2006	(84) NL 19.04.2006	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
PT 19.09.2006	SI 19.04.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
SK 19.04.2006	MC 31.12.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
RO 19.04.2006	AT 06.12.2006	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007		
		LI 18.07.2007		(11) 1 582 547	(51) C08G 63/64
(11) 1 581 638	(51) C12N 5/00	(11) 1 582 127	(51) A47J 31/06	(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
		FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 582 760	(51) F16D 55/224
(11) 1 581 644	(51) C12P 21/02	PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
(84) FI 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007	LI 01.08.2007		PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007			PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	(11) 1 582 155	(51) A61B 17/16	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
		(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	NL 25.04.2007	IE 25.04.2007
(11) 1 581 719	(51) E21B 23/01	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	LT 25.04.2007	SK 25.04.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007		
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(11) 1 582 787	(51) F16K 17/06
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	PL 11.07.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
				ES 20.08.2007	IS 09.09.2007
(11) 1 581 751	(51) F16D 55/228	(11) 1 582 190	(51) A47C 20/04	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006			DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
CZ 25.10.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 582 280	(51) B23D 35/00	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
DK 25.01.2007	RO 25.10.2006	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007
IE 25.10.2006	BE 31.12.2006	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	SK 09.05.2007	
AT 22.12.2006		IS 04.11.2007	PT 04.12.2007		
		FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(11) 1 582 793	(51) F16K 31/06
(11) 1 581 757	(51) F16K 1/44	(11) 1 582 326	(51) B28C 5/42	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
(84) GB 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006			PL 15.08.2007	
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	(11) 1 582 412	(51) B60R 13/04	(11) 1 582 800	(51) F16L 37/088
SK 24.05.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
RO 24.05.2006	BE 31.12.2006	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	IS 23.09.2007	SE 23.08.2007
AT 18.12.2006		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
(11) 1 581 877	(51) G06F 13/16	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007				
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007				
LI 05.09.2007					

BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	SE 18.07.2007	BG 18.07.2007
CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007
LT 23.05.2007	SK 23.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(11) 1 583 779	(51) C08F 20/06
(11) 1 582 832	(51) F27B 5/00	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	(84) GB 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	PT 23.10.2007	LT 23.05.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SK 23.05.2007		FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 583 426	(51) A22C 21/00	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SK 14.06.2006	IT 14.06.2006
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	MC 31.12.2006	RO 14.06.2006
(11) 1 582 888	(51) G01S 3/74	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	AT 08.12.2006	
(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	(11) 1 583 785	(51) C08G 8/20
PL 26.09.2007		SK 25.04.2007		(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
(11) 1 582 959	(51) G06F 1/00	(11) 1 583 427	(51) A22C 25/18	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SK 30.05.2007	
(11) 1 582 960	(51) G06F 1/00	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 583 794	(51) C08J 9/00
(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) 1 583 531	(51) A61K 31/437	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) 1 583 090	(51) G11B 7/24	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 583 795	(51) C08K 3/32
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	(11) 1 583 572	(51) A61M 5/158	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(11) 1 583 191	(51) H01T 13/04	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	SK 25.04.2007	
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	(11) 1 583 802	(51) C08L 83/04
(11) 1 583 196	(51) H02G 15/04	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(11) 1 583 621	(51) B21D 1/00	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
PL 04.04.2007	BG 04.07.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 583 808	(51) C09D 175/04
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
SK 04.04.2007		PT 06.02.2007	SI 30.08.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
		MC 31.12.2006	RO 30.08.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
		AT 23.12.2006		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 583 290	(51) H04L 12/437	(11) 1 583 634	(51) B23K 31/12	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	MC 30.11.2006	DK 27.12.2006
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	GB 02.08.2006	CZ 02.08.2006	RO 27.09.2006	BE 30.11.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	GB 27.09.2006	AT 19.11.2006
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 583 814	(51) C11D 3/37
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SI 02.08.2006	IT 02.08.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	MC 31.12.2006	RO 02.08.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	BE 31.12.2006	AT 11.12.2006	LI 11.07.2007	
SK 25.04.2007		(11) 1 583 655	(51) B29D 30/42	(11) 1 583 838	(51) C12P 7/56
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	LI 12.09.2007	
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 583 885	(51) E21B 19/16
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	LI 25.07.2007		(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(11) 1 583 680	(51) B62D 1/181	NL 08.08.2007	AT 08.08.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 583 980	(51) G01S 5/02
PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SK 30.05.2007		SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
		MC 31.12.2006	RO 12.07.2006	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007
(11) 1 583 380	(51) H04L 9/12	BE 31.12.2006	AT 18.12.2006	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 583 689	(51) B63C 7/06	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007		
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007				

PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(11) 1 583 987	(51) G02B 1/04	LI 05.09.2007		SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 584 213	(51) H04Q 7/38	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 584 504	(51) B60H 1/00
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(11) 1 584 090	(51) G11B 19/28	(11) 1 584 225	(51) A01F 12/38	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	(11) 1 584 525	(51) B60R 25/00
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	PL 19.09.2007	
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	(11) 1 584 618	(51) C07D 213/79
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	SK 02.05.2007		(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007
(11) 1 584 112	(51) H01L 37/00	(11) 1 584 276	(51) A47K 10/10	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(11) 1 584 621	(51) C07D 311/20
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(11) 1 584 282	(51) A47L 15/42	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007
(11) 1 584 116	(51) H01M 2/02	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LT 13.06.2007	SK 13.06.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	(11) 1 584 629	(51) C07K 14/705
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
(11) 1 584 131	(51) H02K 29/08	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 584 899	(51) G01D 5/22
(84) FI 02.05.2007	(84) SI 02.05.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	SK 25.04.2007		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
IE 02.05.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 584 288	(51) A61B 5/0205	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
(11) 1 584 137	(51) H03J 1/14	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	PL 04.07.2007	
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	(11) 1 584 941	(51) G01R 31/36
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
LI 01.08.2007		PL 18.07.2007		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(11) 1 584 145	(51) H04B 7/005	(11) 1 584 312	(51) A61G 5/04	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 584 972	(51) G02F 1/1335
(11) 1 584 156	(51) H04L 9/32	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(11) 1 585 015	(51) G06F 3/033
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 584 330	(51) A61K 8/04	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
SK 07.06.2006	MC 31.12.2006	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
RO 07.06.2006	BE 31.12.2006	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
AT 19.12.2006		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
(11) 1 584 195	(51) H04N 7/26	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
(84) BE 30.05.2007	(84) SI 30.05.2007	PL 04.07.2007		SK 02.05.2007	
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 584 385	(51) B21D 5/04	(11) 1 585 267	(51) H04L 12/40
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
SK 30.05.2007		FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
(11) 1 584 206	(51) H04Q 7/22	(11) 1 584 429	(51) B26D 3/22	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	SK 13.06.2007	
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	(11) 1 585 272	(51) H04L 12/56
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
MC 31.12.2006	RO 21.06.2006	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
BE 31.12.2006	AT 19.12.2006	LI 27.06.2007		AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(11) 1 584 211	(51) H04Q 7/36	(11) 1 584 431	(51) B26F 1/38	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007		
		ES 17.09.2007	CH 06.06.2007		

(11) 1 586 343	(51) A61M 16/00	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	SK 11.04.2007	
PL 26.09.2007		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007		
(11) 1 586 359	(51) A63H 17/14	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(11) 1 587 367	(51) A01N 43/90
(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SK 30.05.2007		SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007			BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007			IE 23.05.2007	SK 23.05.2007
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007				
LT 02.05.2007	SK 02.05.2007				
(11) 1 586 368	(51) B01F 13/10	(11) 1 586 780	(51) F15B 21/04	(11) 1 587 392	(51) A45D 20/12
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007		
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	(11) 1 587 571	(51) A61M 25/01
		IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
		SK 20.06.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
				AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
				LI 22.08.2007	
(11) 1 586 375	(51) B01J 19/30	(11) 1 586 788	(51) F16F 1/32	(11) 1 587 599	(51) B01D 37/02
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	PL 26.09.2007		FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007			CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007				
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007				
SK 02.05.2007					
(11) 1 586 393	(51) B21D 26/02	(11) 1 586 799	(51) F16J 15/32	(11) 1 587 599	(51) B01D 37/02
(84) CH 19.09.2007	(84) LI 19.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
		PL 26.09.2007		FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
				CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(11) 1 586 415	(51) B23Q 39/04	(11) 1 586 909	(51) G01R 17/10	(11) 1 587 631	(51) B05B 7/24
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
		PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
		NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
		IE 02.05.2007	PT 02.10.2007		
		LT 02.05.2007	SK 02.05.2007		
(11) 1 586 430	(51) B27M 3/00	(11) 1 586 924	(51) G02B 7/00	(11) 1 587 637	(51) B05D 1/42
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
PL 25.07.2007				SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
				BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
				CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
				SK 16.05.2007	
(11) 1 586 438	(51) B29D 30/06	(11) 1 586 934	(51) G02B 26/10	(11) 1 587 644	(51) B23P 15/00
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007
ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	LI 29.08.2007		CZ 25.10.2006	MC 31.12.2006
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007			DK 25.01.2007	RO 25.10.2006
LT 18.04.2007	SK 18.04.2007			IE 25.10.2006	BE 31.12.2006
				AT 16.12.2006	
(11) 1 586 452	(51) B41J 2/175	(11) 1 587 090	(51) G11B 7/135	(11) 1 587 666	(51) B29C 65/18
(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007		
		SI 06.06.2007	BG 06.09.2007		
		NL 06.06.2007	IS 06.10.2007		
		CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007		
		LT 06.06.2007	SK 06.06.2007		
(11) 1 586 502	(51) B64C 25/48	(11) 1 587 125	(51) H01H 73/18	(11) 1 587 718	(51) B60R 21/045
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007		
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	PL 08.08.2007			
(11) 1 586 505	(51) B65B 5/06	(11) 1 587 282	(51) H04L 29/08	(11) 1 587 723	(51) B60T 8/32
(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
IS 18.11.2007	PT 18.12.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	AT 05.09.2007	
FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007		
		AT 08.08.2007	PL 08.08.2007		
		CH 08.08.2007	LI 08.08.2007		
(11) 1 586 615	(51) C09J 163/00	(11) 1 587 360	(51) A01K 1/00	(11) 1 587 741	(51) B65D 19/40
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SI 23.05.2007	BG 23.08.2007
		FI 11.04.2007	BG 11.07.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
				SK 23.05.2007	
(11) 1 586 763	(51) F02M 61/20	(11) 1 587 841	(51) C08B 11/193	(11) 1 587 841	(51) C08B 11/193
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007

FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	BE 31.12.2006	AT 22.12.2006	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(11) 1 588 080	(51) F16H 63/44	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) 1 587 848	(51) C08F 267/04	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	SK 16.05.2007	
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(11) 1 588 106	(51) F25B 9/00	(11) 1 588 449	(51) H01M 8/10
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
SI 26.07.2006	MC 31.12.2006	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	LI 15.08.2007	
RO 26.07.2006	AT 24.12.2006	(11) 1 588 109	(51) F25B 43/00	(11) 1 588 512	(51) H04J 14/02
(11) 1 587 877	(51) C09B 7/00	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007
SK 14.06.2006	MC 31.12.2006	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	SK 18.04.2007	
RO 14.06.2006	BE 31.12.2006	(11) 1 588 116	(51) F41A 5/12	(11) 1 588 517	(51) H04L 5/06
AT 13.12.2006		(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
(11) 1 587 891	(51) H05B 11/00	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	NL 01.08.2007	AT 01.08.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007		
LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	(11) 1 588 534	(51) H04L 29/06
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	SK 25.04.2007		(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007			NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
SK 13.06.2007		(11) 1 588 118	(51) G01B 5/012	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
(11) 1 588 011	(51) E06B 9/303	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 588 573	(51) H04Q 7/22
FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	(84) SI 09.05.2007	(84) DK 09.05.2007
BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
SK 25.04.2007		SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
(11) 1 588 018	(51) E21B 17/02	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	SK 09.05.2007	
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	RO 13.09.2006	BE 31.12.2006	(11) 1 588 581	(51) H04Q 7/38
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	AT 19.12.2006		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	(11) 1 588 123	(51) G01B 11/14	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
LI 11.07.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007
(11) 1 588 020	(51) E21B 21/06	ES 17.09.2007	LI 06.06.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	CH 06.06.2007	SI 06.06.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 588 653	(51) A47J 31/08
LI 05.09.2007		BG 06.09.2007	PT 06.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
(11) 1 588 022	(51) E21B 43/12	CZ 06.06.2007	SK 06.06.2007	IS 11.08.2007	PT 11.09.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(11) 1 588 276	(51) G06F 15/80	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	BE 11.04.2007	PT 11.09.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
LI 25.07.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007
(11) 1 588 056	(51) F15B 1/24	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(11) 1 588 655	(51) A47J 42/56
(84) SI 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	SK 11.04.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	(11) 1 588 372	(51) G11C 11/00	IE 14.03.2007	SK 14.03.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	GB 14.03.2007	RO 14.03.2007
(11) 1 588 057	(51) F15B 7/00	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	DK 14.03.2007	CH 30.04.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	LI 30.04.2007	
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	LI 08.08.2007		(11) 1 588 669	(51) A61B 17/17
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 588 392	(51) H01H 39/00	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
SK 04.04.2007		PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(11) 1 588 070	(51) F16D 65/097	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	PL 29.08.2007	
(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	NL 16.05.2007	IE 16.05.2007	(11) 1 588 678	(51) A61F 5/01
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 588 440	(51) H01M 2/00	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
PT 28.11.2006	SI 28.06.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	IS 13.10.2007	CZ 13.06.2007
SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
MC 31.12.2006	RO 28.06.2006	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	SK 13.06.2007	

(11) 1 588 679 (84) FI 12.09.2007	(51) A61F 5/44 (84) PL 12.09.2007	CZ 13.06.2007 PT 13.11.2007 SK 13.06.2007	IE 13.06.2007 LT 13.06.2007	(11) 1 589 393 (84) SE 13.09.2007	(51) G05D 23/13 (84) PL 13.06.2007
(11) 1 588 694 (84) AT 23.05.2007 SE 23.08.2007 PL 23.05.2007 DK 23.05.2007 NL 23.05.2007 IE 23.05.2007 LT 23.05.2007	(51) A61K 8/02 (84) IS 23.09.2007 FI 23.05.2007 SI 23.05.2007 BG 23.08.2007 CZ 23.05.2007 PT 23.10.2007 SK 23.05.2007	(11) 1 588 900 (84) IS 09.09.2007 FI 09.05.2007 SI 09.05.2007 BG 09.08.2007 IE 09.05.2007 LT 09.05.2007	(51) B60R 16/02 (84) SE 09.08.2007 PL 09.05.2007 DK 09.05.2007 NL 09.05.2007 PT 09.10.2007 SK 09.05.2007	(11) 1 589 482 (84) LT 29.08.2007 IS 29.12.2007 FI 29.08.2007	(51) G06T 7/00 (84) ES 10.12.2007 NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
(11) 1 588 731 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007 BG 13.09.2007 CZ 13.06.2007 SK 13.06.2007	(51) A61M 25/00 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007 SI 13.06.2007 NL 13.06.2007 PT 13.11.2007	(11) 1 588 916 (84) LT 18.07.2007 BG 18.10.2007 NL 18.07.2007 FI 18.07.2007 PL 18.07.2007	(51) B60T 13/52 (84) ES 29.10.2007 IS 18.11.2007 PT 18.12.2007 AT 18.07.2007	(11) 1 589 541 (84) FI 30.05.2007 SI 30.05.2007 BG 30.08.2007 CZ 30.05.2007 PT 30.10.2007	(51) H01B 9/00 (84) PL 30.05.2007 DK 30.05.2007 NL 30.05.2007 IE 30.05.2007 SK 30.05.2007
(11) 1 588 732 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007 BG 13.09.2007 PT 13.11.2007	(51) A61M 25/10 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007 SI 13.06.2007 CZ 13.06.2007 SK 13.06.2007	(11) 1 588 962 (84) LT 11.07.2007 BG 11.10.2007 NL 11.07.2007 FI 11.07.2007	(51) B65G 49/06 (84) ES 22.10.2007 IS 11.11.2007 PT 11.12.2007 PL 11.07.2007	(11) 1 589 543 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 SI 02.05.2007 BG 02.08.2007 CZ 02.05.2007 PT 02.10.2007 SK 02.05.2007	(51) H01B 17/30 (84) IS 02.09.2007 FI 02.05.2007 DK 02.05.2007 NL 02.05.2007 IE 02.05.2007 LT 02.05.2007
(11) 1 588 742 (84) LT 29.08.2007 IS 29.12.2007 FI 29.08.2007	(51) A63B 21/005 (84) ES 10.12.2007 NL 29.08.2007 PL 29.08.2007	(11) 1 588 969 (84) BG 25.10.2007 PT 26.12.2007 AT 25.07.2007	(51) B65H 20/04 (84) NL 25.07.2007 FI 25.07.2007 PL 25.07.2007	(11) 1 589 552 (84) LT 25.07.2007 BG 25.10.2007 PT 26.12.2007 PL 25.07.2007 LI 25.07.2007	(51) H01H 13/48 (84) ES 05.11.2007 IS 25.11.2007 AT 25.07.2007 CH 25.07.2007
(11) 1 588 757 (84) LT 01.08.2007 IS 01.12.2007 FI 01.08.2007	(51) B01F 5/06 (84) BG 01.11.2007 NL 01.08.2007 PL 01.08.2007	(11) 1 588 978 (84) LT 18.07.2007 IS 18.11.2007 PL 18.07.2007	(51) B66B 11/08 (84) BG 18.10.2007 PT 18.12.2007	(11) 1 589 552 (84) LT 25.07.2007 BG 25.10.2007 PT 26.12.2007 PL 25.07.2007 LI 25.07.2007	(51) H01H 13/48 (84) ES 05.11.2007 IS 25.11.2007 AT 25.07.2007 CH 25.07.2007
(11) 1 588 784 (84) LT 22.08.2007 BG 22.11.2007 FI 22.08.2007	(51) B21B 37/24 (84) ES 03.12.2007 IS 22.12.2007 PL 22.08.2007	(11) 1 589 162 (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007 LI 29.08.2007	(51) E04G 1/14 (84) FI 29.08.2007 CH 29.08.2007	(11) 1 589 583 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007 SI 20.06.2007 BG 20.09.2007 NL 20.06.2007 PT 20.11.2007 SK 20.06.2007	(51) H01L 27/146 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007 PL 20.06.2007 ES 01.10.2007 IS 20.10.2007 CZ 20.06.2007 LT 20.06.2007
(11) 1 588 791 (84) LT 04.07.2007 ES 15.10.2007 IS 04.11.2007 FI 04.07.2007	(51) B23D 31/00 (84) SI 04.07.2007 BG 04.10.2007 PT 04.12.2007 PL 04.07.2007	(11) 1 589 237 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007 LI 13.06.2007 SI 13.06.2007 BG 13.09.2007 NL 13.06.2007 PT 13.11.2007 SK 13.06.2007	(51) F16B 37/12 (84) BE 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007 ES 24.09.2007 IS 13.10.2007 CZ 13.06.2007 LT 13.06.2007	(11) 1 589 615 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007 LI 13.06.2007 SI 13.06.2007 IS 13.10.2007 CZ 13.06.2007 LT 13.06.2007	(51) H01R 4/24 (84) BE 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007 BG 13.09.2007 NL 13.06.2007 PT 13.11.2007 SK 13.06.2007
(11) 1 588 801 (84) LT 01.08.2007 IS 01.12.2007 FI 01.08.2007	(51) B24B 31/116 (84) BG 01.11.2007 NL 01.08.2007 PL 01.08.2007	(11) 1 589 250 (84) LT 18.07.2007 IS 18.11.2007 PT 18.12.2007 PL 18.07.2007	(51) F16F 1/02 (84) BG 18.10.2007 NL 18.07.2007 FI 18.07.2007	(11) 1 589 615 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007 LI 13.06.2007 SI 13.06.2007 IS 13.10.2007 CZ 13.06.2007 LT 13.06.2007	(51) H01R 4/24 (84) BE 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007 BG 13.09.2007 NL 13.06.2007 PT 13.11.2007 SK 13.06.2007
(11) 1 588 824 (84) LT 11.07.2007 IS 11.11.2007 PT 11.12.2007 AT 11.07.2007 LI 11.07.2007	(51) B29C 47/92 (84) BG 11.10.2007 NL 11.07.2007 FI 11.07.2007 CH 11.07.2007	(11) 1 589 312 (84) IS 30.09.2007 PL 30.05.2007 DK 30.05.2007 CZ 30.05.2007 PT 30.10.2007 SK 30.05.2007	(51) F41A 9/37 (84) FI 30.05.2007 SI 30.05.2007 BG 30.08.2007 IE 30.05.2007 LT 30.05.2007	(11) 1 589 686 (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007	(51) H04L 1/06 (84) FI 29.08.2007 PL 29.08.2007
(11) 1 588 858 (84) LT 08.08.2007 BG 08.11.2007 NL 08.08.2007 AT 08.08.2007 CH 08.08.2007	(51) B41M 5/36 (84) ES 19.11.2007 IS 08.12.2007 FI 08.08.2007 PL 08.08.2007 LI 08.08.2007	(11) 1 589 313 (84) AT 13.06.2007 PL 13.06.2007 ES 24.09.2007 IS 13.10.2007 CZ 13.06.2007 PT 13.11.2007 SK 13.06.2007	(51) F41A 21/32 (84) SE 13.09.2007 SI 13.06.2007 BG 13.09.2007 NL 13.06.2007 IE 13.06.2007 LT 13.06.2007	(11) 1 589 726 (84) SI 04.04.2007 BE 04.04.2007 SE 04.07.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007 DK 04.04.2007 NL 04.04.2007 SK 04.04.2007	(51) H04L 29/12 (84) AT 04.04.2007 ES 15.07.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007 PL 04.04.2007 BG 04.07.2007 CZ 04.04.2007
(11) 1 588 896 (84) AT 13.06.2007 PL 13.06.2007 ES 24.09.2007 IS 13.10.2007	(51) B60R 5/04 (84) SE 13.09.2007 SI 13.06.2007 BG 13.09.2007 NL 13.06.2007			(11) 1 589 817 (84) ES 05.11.2007 NL 25.07.2007	(51) A01N 37/44 (84) BG 25.10.2007 PT 26.12.2007

FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(11) 1 590 215	(51) B60S 9/02	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(11) 1 589 821	(51) A23C 11/00	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 590 727	(51) G06F 1/12
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	ES 11.09.2006	IE 31.05.2006
FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(11) 1 590 262	(51) B65D 81/07	IT 31.05.2006	MC 31.12.2006
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	RO 31.05.2006	BE 31.12.2006
(11) 1 589 833	(51) A23L 1/232	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	AT 29.12.2006	
(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	(11) 1 590 749	(51) G06F 17/30
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	(11) 1 590 280	(51) B65G 53/56	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
SK 16.05.2007		(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	LI 05.09.2007	
(11) 1 589 834	(51) A23L 1/30	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(11) 1 590 777	(51) G08B 17/10
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	AT 18.07.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 590 283	(51) B65H 23/32	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SK 11.04.2007		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
(11) 1 589 897	(51) A61C 8/00	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 590 903	(51) H04B 10/18
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	RO 07.06.2006	BE 31.12.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	AT 19.12.2006		(11) 1 590 990	(51) H05B 6/06
SK 30.05.2007		(11) 1 590 352	(51) C07D 495/04	(84) BG 02.02.2007	(84) FI 02.11.2006
(11) 1 589 937	(51) A61K 8/19	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006
(11) 1 589 967	(51) A61K 31/428	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006
(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	DK 02.02.2007	RO 02.11.2006
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	IE 02.11.2006	BE 31.12.2006
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	LI 27.06.2007		AT 23.12.2006	
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 590 377	(51) C08F 4/64	(11) 1 591 030	(51) A42B 3/22
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) IS 23.09.2007
SK 09.05.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
(11) 1 589 995	(51) A61K 39/395	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	CZ 23.05.2007	LT 23.05.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(11) 1 590 398	(51) C08K 3/00	SK 23.05.2007	
(11) 1 590 156	(51) B29C 45/34	(84) SI 11.04.2007	(84) FI 11.04.2007	(11) 1 591 034	(51) A44B 17/00
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	SK 11.04.2007		(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	(11) 1 590 591	(51) F16L 5/08	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) SI 06.06.2007	PL 18.07.2007	
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	BG 06.09.2007	SK 06.06.2007	(11) 1 591 050	(51) A47J 31/30
IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) 1 590 593	(51) F16L 55/07	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
SK 23.05.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
(11) 1 590 159	(51) B29C 49/00	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	LI 18.07.2007	
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(11) 1 591 052	(51) A47L 5/14
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	SK 11.04.2007		(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007	(11) 1 590 719	(51) G06F 1/00	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
SK 18.04.2007		(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(11) 1 590 181	(51) B41J 2/175	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(11) 1 590 721	(51) G06F 1/00	LI 29.08.2007	
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(11) 1 591 080	(51) A61F 2/16
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007			PL 08.08.2007	

(11) 1 594 978	(51) C12Q 1/18	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(11) 1 595 687	(51) B29C 70/46
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SK 02.05.2007		FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007			SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(11) 1 595 239	(51) G09F 9/00	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
		(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
(11) 1 595 001	(51) C23C 14/02	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) SI 02.05.2007	LI 15.08.2007			
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007			(11) 1 595 743	(51) B60R 1/06
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 595 309	(51) H01R 3/00	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
		(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
(11) 1 595 034	(51) E02F 9/18	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
(84) FI 16.05.2007	(84) SI 16.05.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	NL 02.05.2007	MC 31.05.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	SK 04.04.2007		PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
SK 16.05.2007				SK 02.05.2007	
(11) 1 595 050	(51) E05D 15/26	(11) 1 595 315	(51) H01R 39/20	(11) 1 595 753	(51) B60R 21/231
(84) AT 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
SK 13.06.2007		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PL 25.07.2007	
(11) 1 595 085	(51) F16D 25/08	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007		
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 595 771	(51) B62D 25/24
		CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
(11) 1 595 097	(51) F24D 3/08	(11) 1 595 344	(51) H04B 17/00	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007
BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007		
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 595 792	(51) B65B 25/14
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
		CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
(11) 1 595 115	(51) G01D 5/20	(11) 1 595 454	(51) A22C 7/00	MC 31.05.2007	CZ 25.04.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) PL 02.05.2007	(84) SI 02.05.2007	IE 02.05.2007	SK 25.04.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	BG 02.08.2007	MC 31.05.2007	(11) 1 595 793	(51) B65B 27/08
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007			FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 595 489	(51) A47L 15/42		
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(11) 1 595 910	(51) C08G 77/388
		PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007
(11) 1 595 149	(51) G01P 15/00	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007			BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	(11) 1 595 553	(51) A61L 24/00	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		
SK 20.06.2007		FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 595 939	(51) C11D 3/37
		SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
(11) 1 595 169	(51) G02B 1/04	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	MC 31.05.2007	CZ 25.04.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	IE 25.04.2007	LT 25.04.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SK 25.04.2007		CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007			LT 13.06.2007	SK 13.06.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 595 615	(51) B21D 43/00	(11) 1 596 044	(51) F01N 1/08
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
SK 30.05.2007		IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
		PL 15.08.2007		PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
(11) 1 595 212	(51) G06F 11/10			BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(11) 1 595 647	(51) B24D 15/04	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	LT 13.06.2007	SK 13.06.2007
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	PL 08.08.2007			
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007			(11) 1 595 651	(51) B25B 23/147
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(11) 1 595 651	(51) B25B 23/147	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
SK 11.04.2007		(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
		IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(11) 1 595 214	(51) G06F 13/42	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	LI 29.08.2007		LI 18.07.2007	
FI 02.05.2007	SI 02.05.2007			(11) 1 596 082	(51) F16D 3/04
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007			(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
				IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
				FI 29.08.2007	PL 29.08.2007

- (11) **1 596 083** (51) **F16D 3/04**
(84) ES 05.08.2007 (84) IS 25.08.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
BG 25.07.2007 NL 25.04.2007
MC 31.05.2007 CZ 25.04.2007
IE 25.04.2007 LT 25.04.2007
SK 25.04.2007
- (11) **1 596 113** (51) **F16L 11/04**
(84) SE 13.09.2007 (84) PL 13.06.2007
SI 13.06.2007 ES 24.09.2007
BG 13.09.2007 IS 13.10.2007
NL 13.06.2007 CZ 13.06.2007
IE 13.06.2007 PT 13.11.2007
LT 13.06.2007 SK 13.06.2007
- (11) **1 596 126** (51) **F21V 13/04**
(84) AT 30.05.2007 (84) IS 30.09.2007
SE 30.08.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007 SI 30.05.2007
DK 30.05.2007 BG 30.08.2007
NL 30.05.2007 CZ 30.05.2007
IE 30.05.2007 PT 30.10.2007
LT 30.05.2007 SK 30.05.2007
- (11) **1 596 166** (51) **G01D 11/30**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
IS 23.09.2007 SE 23.08.2007
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007
FI 23.05.2007 PL 23.05.2007
SI 23.05.2007 DK 23.05.2007
BG 23.08.2007 NL 23.05.2007
CZ 23.05.2007 PT 23.10.2007
LT 23.05.2007 SK 23.05.2007
- (11) **1 596 180** (51) **G01N 1/22**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007 PL 27.06.2007
LT 27.06.2007 SI 27.06.2007
ES 08.10.2007 BG 27.09.2007
IS 27.10.2007 NL 27.06.2007
CZ 27.06.2007 PT 27.11.2007
SK 27.06.2007 CH 27.06.2007
LI 27.06.2007
- (11) **1 596 307** (51) **G06F 13/40**
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
SI 02.05.2007 DK 02.05.2007
BG 02.08.2007 NL 02.05.2007
CZ 02.05.2007 PT 02.10.2007
SK 02.05.2007
- (11) **1 596 345** (51) **G08B 13/24**
(84) LT 11.07.2007 (84) ES 22.10.2007
BG 11.10.2007 IS 11.11.2007
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
FI 11.07.2007 AT 11.07.2007
PL 11.07.2007 CH 11.07.2007
LI 11.07.2007
- (11) **1 596 347** (51) **G08B 13/24**
(84) LT 11.07.2007 (84) ES 22.10.2007
BG 11.10.2007 IS 11.11.2007
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
FI 11.07.2007 AT 11.07.2007
PL 11.07.2007 CH 11.07.2007
- LI 11.07.2007
- (11) **1 596 527** (51) **H04L 9/06**
(84) LT 18.07.2007 (84) ES 29.10.2007
BG 18.10.2007 IS 18.11.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 PL 18.07.2007
- (11) **1 596 640** (51) **H05K 1/00**
(84) LT 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
IS 08.12.2007 FI 08.08.2007
AT 08.08.2007 PL 08.08.2007
- (11) **1 596 663** (51) **A23C 9/13**
(84) AT 16.05.2007 (84) SE 16.08.2007
FI 16.05.2007 SI 16.05.2007
DK 16.05.2007 BG 16.08.2007
NL 16.05.2007 SK 16.05.2007
- (11) **1 596 665** (51) **A23G 9/04**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007 SI 27.06.2007
ES 08.10.2007 BG 27.09.2007
NL 27.06.2007 PT 27.11.2007
SK 27.06.2007 CH 27.06.2007
LI 27.06.2007
- (11) **1 596 700** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
SE 23.08.2007 CH 23.05.2007
LI 23.05.2007 FI 23.05.2007
SI 23.05.2007 DK 23.05.2007
BG 23.08.2007 NL 23.05.2007
CZ 23.05.2007 PT 23.10.2007
SK 23.05.2007
- (11) **1 596 720** (51) **A61B 10/00**
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007 LI 12.09.2007
- (11) **1 596 736** (51) **A61B 17/58**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
GB 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
IT 30.08.2006 MC 30.11.2006
RO 30.08.2006 BE 30.11.2006
AT 18.11.2006
- (11) **1 596 741** (51) **A61B 17/82**
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
- (11) **1 596 944** (51) **A63B 53/04**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007 SI 20.06.2007
ES 01.10.2007 BG 20.09.2007
NL 20.06.2007 CZ 20.06.2007
SK 20.06.2007
- (11) **1 596 952** (51) **A63F 3/08**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SI 27.06.2007 BG 27.09.2007
NL 27.06.2007 CZ 27.06.2007
PT 27.11.2007 SK 27.06.2007
CH 27.06.2007 LI 27.06.2007
- (11) **1 596 973** (51) **B01F 13/00**
(84) SI 04.04.2007 (84) BG 04.07.2007
CZ 04.04.2007 SK 04.04.2007
- (11) **1 596 974** (51) **B01F 13/00**
(84) ES 17.09.2007 (84) SE 06.09.2007
FI 06.06.2007 SI 06.06.2007
BG 06.09.2007 NL 06.06.2007
CZ 06.06.2007 IE 06.06.2007
PT 06.11.2007 SK 06.06.2007
- (11) **1 597 016** (51) **B23Q 1/28**
(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007
BE 04.04.2007 ES 15.07.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
CH 04.04.2007 LI 04.04.2007
FI 04.04.2007 DK 04.04.2007
BG 04.07.2007 NL 04.04.2007
CZ 04.04.2007 SK 04.04.2007
- (11) **1 597 022** (51) **B24B 29/06**
(84) BG 25.01.2007 (84) FI 25.10.2006
PT 26.03.2007 SI 25.10.2006
SK 25.10.2006 CZ 25.10.2006
MC 31.12.2006 DK 25.01.2007
RO 25.10.2006 IE 25.10.2006
BE 31.12.2006 AT 16.12.2006
- (11) **1 597 043** (51) **B28B 3/02**
(84) ES 12.11.2007 (84) BG 01.11.2007
FI 01.08.2007 AT 01.08.2007
CH 01.08.2007 LI 01.08.2007
- (11) **1 597 070** (51) **B32B 27/04**
(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007
ES 15.07.2007 SE 04.07.2007
PT 04.09.2007 CH 04.04.2007
LI 04.04.2007 FI 04.04.2007
DK 04.04.2007 BG 04.07.2007
NL 04.04.2007 CZ 04.04.2007
SK 04.04.2007
- (11) **1 597 079** (51) **B41F 33/00**
(84) SI 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007
ES 15.07.2007 SE 04.07.2007
PT 04.09.2007 FI 04.04.2007
DK 04.04.2007 BG 04.07.2007
NL 04.04.2007 CZ 04.04.2007
SK 04.04.2007
- (11) **1 597 114** (51) **B60R 11/02**
(84) SI 18.04.2007 (84) SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007
DK 18.04.2007 BG 18.07.2007
NL 18.04.2007 CZ 18.04.2007
IE 18.04.2007 SK 18.04.2007
- (11) **1 597 157** (51) **B65D 1/02**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007
FI 23.05.2007 SI 23.05.2007
DK 23.05.2007 BG 23.08.2007
NL 23.05.2007 CZ 23.05.2007
PT 23.10.2007 SK 23.05.2007
- (11) **1 597 164** (51) **B65D 63/10**
(84) ES 03.12.2007 (84) BG 22.11.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
AT 22.08.2007 CH 22.08.2007
LI 22.08.2007
- (11) **1 597 177** (51) **B65G 47/24**
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007

FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(11) 1 597 462	(51) F02B 39/10	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 597 191	(51) B67D 3/00	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	SK 06.06.2007	
(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) 1 597 845	(51) H04B 10/155
DE 19.10.2007	PT 18.12.2007	LI 18.07.2007		(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(11) 1 597 485	(51) F16B 7/04	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007	(11) 1 597 892	(51) H04L 29/06
(11) 1 597 202	(51) C02F 1/467	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
AT 29.08.2007		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 597 238	(51) C07D 239/47	(11) 1 597 576	(51) G01N 33/487	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
(84) SI 09.05.2007	(84) BG 09.08.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	AT 19.12.2006	MC 31.12.2006
CZ 09.05.2007	SK 09.05.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	RO 12.07.2006	BE 31.12.2006
(11) 1 597 286	(51) C08F 2/00	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 597 934	(51) H04Q 7/38
(84) AT 16.05.2007	(84) IS 16.09.2007	FI 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	(11) 1 597 597	(51) G01R 15/18	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
LT 16.05.2007	SK 16.05.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
(11) 1 597 311	(51) C08K 5/53	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SK 13.06.2007	
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 597 935	(51) H04Q 7/38
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007
(11) 1 597 315	(51) C08L 63/00	(11) 1 597 601	(51) G01R 29/08	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
(11) 1 597 319	(51) C09B 5/62	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	IE 18.04.2007	LT 18.04.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	SK 18.04.2007	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 597 605	(51) G01R 31/3185	(11) 1 598 037	(51) A61F 13/496
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
SK 04.04.2007		FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(11) 1 597 320	(51) C09B 5/62	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	MC 31.05.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 597 662	(51) G06F 3/033	SK 02.05.2007	
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(11) 1 598 137	(51) B23F 19/10
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(11) 1 597 741	(51) H01H 19/02	(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007
SK 11.04.2007		(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
(11) 1 597 337	(51) C09K 19/52	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	IS 27.10.2007	CZ 27.06.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	SK 27.06.2007	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SK 16.05.2007		(11) 1 598 150	(51) B25D 1/00
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	(11) 1 597 744	(51) H01H 39/00	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
SK 18.04.2007		SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
(11) 1 597 430	(51) D21G 3/00	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	NL 02.05.2007	MC 31.05.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	SK 02.05.2007		CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) 1 597 820	(51) H03D 1/24	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) SE 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	SK 02.05.2007	
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 598 164	(51) B29B 17/00
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	AT 25.07.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
SK 04.04.2007		(11) 1 597 825	(51) H03K 7/00	IS 16.09.2007	SE 16.08.2007
(11) 1 597 451	(51) E05C 3/04	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 16.05.2007	SI 16.05.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007			DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007			CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
				LT 16.05.2007	SK 16.05.2007

(11) 1 598 166	(51) B29C 47/02	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) 1 598 853	(51) H01L 21/00
(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
SE 09.08.2007	PL 09.05.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
MC 31.05.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) 1 598 459	(51) D02G 3/34	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	LT 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 598 180	(51) B32B 27/34	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	(11) 1 598 896	(51) H01M 10/40
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	BG 16.08.2007	MC 31.05.2007	ES 13.08.2007	IS 02.09.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CZ 16.05.2007	SK 16.05.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	(11) 1 598 479	(51) E01C 11/12	SI 02.05.2007	FI 02.05.2007
BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	LI 02.05.2007	DK 02.05.2007
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	IS 09.09.2007	SE 09.08.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
(11) 1 598 209	(51) B41N 10/04	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	LT 02.05.2007	SK 02.05.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	BG 09.08.2007	MC 31.05.2007	(11) 1 598 911	(51) H02G 9/02
(11) 1 598 241	(51) B60R 13/02	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
PL 27.06.2007	LT 27.06.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 598 532	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	(51) F01M 11/06	(84) AT 11.04.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	(11) 1 599 007	(51) H04L 29/06
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
(11) 1 598 271	(51) B64D 43/02	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 599 020
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	NL 11.04.2007	MC 31.05.2007	(84) LT 29.08.2007	(51) H04L 29/08
(11) 1 598 281	(51) B65D 37/00	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	FI 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	PL 29.08.2007	AT 29.08.2007
BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	(11) 1 598 562	(51) F16B 5/02	LI 29.08.2007	CH 29.08.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(11) 1 599 022	(51) H04M 1/65
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 599 024
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) ES 05.11.2007	(51) H04M 1/725
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	PT 26.12.2007	(84) NL 25.07.2007
LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 598 572	(51) F16F 9/38	CH 25.07.2007	AT 25.07.2007
(11) 1 598 311	(51) B67D 3/00	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	LI 25.07.2007	LI 25.07.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	PL 26.09.2007	(11) 1 598 583	(51) F16L 15/08	(84) ES 05.11.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 598 583	(51) F16L 15/08	(84) AT 18.04.2007	(84) NL 25.07.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	ES 29.07.2007	AT 25.07.2007
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	LI 25.07.2007
LI 11.07.2007	CH 11.07.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 599 115
(11) 1 598 320	(51) C02F 3/06	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(51) A47J 9/00
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	BE 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	SE 04.07.2007	ES 15.07.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	MC 31.05.2007	CZ 18.04.2007	CH 04.04.2007	PT 04.09.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	LT 18.04.2007	SK 18.04.2007	FI 04.04.2007	LI 04.04.2007
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 598 670	(51) G01N 33/573	BG 04.07.2007	DK 04.04.2007
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	CZ 04.04.2007	NL 04.04.2007
SK 09.05.2007	PT 09.10.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) 1 599 158	(51) A61F 5/01
(11) 1 598 342	(51) C07D 233/32	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007
BE 18.04.2007	IS 18.08.2007	(11) 1 598 677	(51) G01S 1/00	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	LI 04.07.2007	(11) 1 599 225
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(84) FI 16.05.2007	(51) A61K 39/015
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 598 720	SI 16.05.2007	(84) PL 16.05.2007
NL 18.04.2007	MC 31.05.2007	(11) 1 598 720	(51) G05D 1/06	CZ 16.05.2007	BG 16.08.2007
CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	SK 16.05.2007	PT 16.10.2007
SK 18.04.2007	LT 18.04.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	(11) 1 599 295	(51) B05D 7/22
(11) 1 598 398	(51) C08L 63/08	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007

(11) 1 599 299	(51) B21B 1/02	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	SK 18.04.2007		CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
AT 04.07.2007	CH 04.07.2007			PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
LI 04.07.2007					
(11) 1 599 329	(51) B29C 47/92	(11) 1 599 549	(51) C09B 67/00	(11) 1 599 704	(51) G01D 11/00
(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	PL 05.09.2007		PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007			DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	(11) 1 599 561	(51) C09K 19/02	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SK 09.05.2007	
		FI 25.07.2007	AT 25.07.2007		
		CH 25.07.2007	LI 25.07.2007		
(11) 1 599 337	(51) B32B 27/32	(11) 1 599 562	(51) C09K 19/42	(11) 1 599 708	(51) G01H 3/12
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) SI 30.05.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	SK 30.05.2007	
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007		
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007		
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007				
(11) 1 599 380	(51) B63B 43/12	(11) 1 599 594	(51) C12P 7/04	(11) 1 599 731	(51) G01N 33/58
(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	PL 08.08.2007	
CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007		
MC 31.12.2006	DK 08.02.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007		
ES 19.02.2007	RO 08.11.2006				
IE 08.11.2006	BE 31.12.2006	(11) 1 599 628	(51) D06F 1/00	(11) 1 599 732	(51) G01N 33/68
AT 17.12.2006		(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
		FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
		DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
		NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
		IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	SK 09.05.2007	
(11) 1 599 398	(51) B65G 17/34	(11) 1 599 646	(51) E04D 3/30	(11) 1 599 747	(51) G02B 1/04
(84) AT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
				FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
				DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
				NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
				PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 599 404	(51) B65H 45/10	(11) 1 599 647	(51) E04D 3/363	(11) 1 599 757	(51) G02F 1/01
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
FI 25.04.2007	SI 25.04.2007			NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007			IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007			SK 30.05.2007	
SK 25.04.2007					
(11) 1 599 452	(51) C07D 263/32	(11) 1 599 651	(51) E05B 47/02	(11) 1 599 847	(51) G08B 21/02
(84) SI 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007
CZ 20.06.2007	SK 20.06.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	LI 15.08.2007	
		BG 09.08.2007	NL 09.05.2007		
		PT 09.10.2007	SK 09.05.2007		
(11) 1 599 487	(51) C07F 9/30	(11) 1 599 682	(51) F16D 69/04	(11) 1 599 863	(51) G10D 3/18
(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
		FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
		NL 27.09.2006	PL 27.09.2006	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
		SI 27.09.2006	MC 31.10.2006	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
		DK 27.12.2006	RO 27.09.2006		
		AT 21.10.2006			
(11) 1 599 528	(51) C08G 63/183	(11) 1 599 684	(51) F16H 3/08	(11) 1 599 884	(51) H01F 1/01
(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) BG 02.08.2007	(84) CZ 02.05.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007		
BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007		
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007				
(11) 1 599 535	(51) C08K 5/52	(11) 1 599 691	(51) F16L 33/28	(11) 1 599 916	(51) H01Q 1/24
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) PL 09.05.2007	(84) SI 09.05.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007			DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007			NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007			PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007				

BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 601 944	(51) G01M 1/04
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007
SK 30.05.2007				SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) 1 601 543	(51) B60H 1/00	(11) 1 601 746	(51) C10G 9/00	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	SK 09.05.2007	
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007		
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(11) 1 601 968	(51) G01N 33/574
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	SK 11.04.2007		(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
SK 16.05.2007				CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
(11) 1 601 548	(51) B60K 28/06	(11) 1 601 753	(51) C11D 17/00	(11) 1 601 984	(51) G01R 31/3185
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	LI 25.07.2007		LI 15.08.2007	
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007				
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) 1 601 754	(51) C11D 17/04	(11) 1 601 988	(51) G01S 5/02
		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
		SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
		LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
		SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
		BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
		PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
				CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007
(11) 1 601 554	(51) B60R 16/04	(11) 1 601 786	(51) C12Q 1/68	(11) 1 602 076	(51) G07B 1/00
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007			LI 08.08.2007	
LI 18.07.2007		(11) 1 601 827	(51) D04H 13/00		
		(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007		
		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007		
		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007		
		BG 30.08.2007	NL 30.05.2007		
		CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007		
		PT 30.10.2007	SK 30.05.2007		
				(11) 1 602 151	(51) H01R 4/30
				(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
				SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
				PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
				DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
				NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
				IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
				SK 02.05.2007	
				(11) 1 602 179	(51) H04B 1/48
				(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007
				BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
				CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007
				PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
				(11) 1 602 186	(51) H04J 3/00
				(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
				PT 26.12.2007	AT 25.07.2007
				CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
				(11) 1 602 211	(51) H04L 25/49
				(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007
				CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
				FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
				SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
				BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
				CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
				SK 09.05.2007	
				(11) 1 602 277	(51) A01N 43/90
				(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
				FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
				CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
				(11) 1 602 281	(51) A21D 13/08
				(84) BG 02.08.2007	(84) MC 31.05.2007
				SK 02.05.2007	
				(11) 1 602 292	(51) A24C 5/39
				(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007

FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	(11) 1 602 826	(51) F04B 9/04	(11) 1 603 662	(51) B01D 71/02
PL 05.09.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007
(11) 1 602 315	(51) A47L 15/23	PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 603 682	(51) B05B 1/18
LI 19.09.2007		IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
(11) 1 602 344	(51) A61F 2/84	(11) 1 602 839	(51) F16B 13/00	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
PL 01.08.2007		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
(11) 1 602 458	(51) B25J 19/00	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(11) 1 603 695	(51) B21D 53/04
IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	MC 30.06.2007	CZ 30.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PL 15.08.2007		IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) 1 602 532	(51) B60R 21/017	SK 30.05.2007		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 602 991	(51) G05B 19/4062	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 603 727	(51) B29C 45/00
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	SK 30.05.2007		(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
SK 13.06.2007		(11) 1 603 247	(51) H04B 1/707	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(11) 1 602 570	(51) B62K 25/02	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
PL 05.09.2007		CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 602 581	(51) B65B 9/02	(11) 1 603 386	(51) A01K 61/00	SK 06.06.2007	
(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 603 751	(51) B41F 33/12
IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
(11) 1 602 719	(51) C12N 9/10	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 603 412	(51) A24B 3/18	(11) 1 603 762	(51) B60H 1/00
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007
SK 06.06.2007		BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 603 777	(51) B60R 21/16
(11) 1 602 739	(51) C22C 1/08	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) 1 603 429	(51) A46D 3/04	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
PL 15.08.2007		PL 15.08.2007		SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
(11) 1 602 753	(51) D01D 5/088	(11) 1 603 464	(51) A61B 17/12	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
IS 11.11.2007	NL 11.07.2007	BG 04.10.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 603 841	(51) C03B 29/08
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 20.06.2007
PL 11.07.2007		CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	NL 20.06.2007	SK 20.06.2007
(11) 1 602 775	(51) D06F 69/02	(11) 1 603 523	(51) A61K 8/36	(11) 1 603 912	(51) C07D 471/10
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(11) 1 602 801	(51) F01D 5/26	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	LI 18.07.2007	
ES 20.08.2007	IS 09.09.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) 1 603 929	(51) C07F 15/00
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SK 06.06.2007		(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(11) 1 603 604	(51) A61L 31/10	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007
BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	LI 01.08.2007	
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(11) 1 603 930	(51) C07F 15/00
SK 09.05.2007		CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
				FI 29.08.2007	PL 29.08.2007

(11) 1 603 983	(51) C09J 4/00	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 604 723	(51) B01D 39/20
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(84) AT 26.09.2007	
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(11) 1 604 725	(51) B01D 39/20
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	(84) AT 26.09.2007	
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 1 604 786	(51) B25F 1/04
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	SK 13.06.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 604 457	(51) H03G 3/30	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
SK 09.05.2007		BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007
(11) 1 604 018	(51) C12N 5/08	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	MC 30.06.2007	CZ 06.06.2007
(11) 1 604 030	(51) C12P 41/00	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007		
PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(11) 1 604 788	(51) B25J 9/00
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	SK 04.04.2007		(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	(11) 1 604 487	(51) H04L 12/24	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(11) 1 604 054	(51) D03C 7/06	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	NL 04.04.2007	MC 30.06.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	SK 04.04.2007	
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(11) 1 604 562	(51) A01D 90/14	(11) 1 604 858	(51) B60K 15/03
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 604 087	(51) E05C 17/30	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	IS 16.09.2007	CH 16.05.2007
(84) BE 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	BG 04.07.2007	MC 30.06.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	MC 30.06.2007	CZ 16.05.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	LT 04.04.2007	SK 04.04.2007	PT 16.10.2007	LT 16.05.2007
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(11) 1 604 597	(51) A47J 37/08	SK 16.05.2007	
(11) 1 604 119	(51) F15B 15/26	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(11) 1 604 890	(51) B62J 1/16
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	LT 13.06.2007	SK 13.06.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(11) 1 604 598	(51) A47J 43/07	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
LI 27.06.2007		(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(11) 1 604 139	(51) F16L 55/045	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	MC 30.06.2007	CZ 11.04.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	(11) 1 604 999	(51) C08F 8/50
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) 1 604 673	(51) A61K 33/26	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
SK 09.05.2007		(11) 1 604 715	(51) B01D 29/11	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
(11) 1 604 195	(51) G01N 23/204	(84) BE 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) AT 15.08.2007	IS 23.09.2007	CH 23.05.2007	LT 13.06.2007	SK 13.06.2007
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	LI 23.05.2007	PL 23.05.2007	(11) 1 605 035	(51) C11B 9/00
LI 15.08.2007		SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(11) 1 604 369	(51) G11B 33/04	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) 1 605 096	(51) D21F 3/02
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	SK 23.05.2007		(84) ES 16.12.2007	(84) PL 05.09.2007
(11) 1 604 409	(51) H01L 51/10	(11) 1 604 721	(51) B01D 39/20	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) AT 26.09.2007		(11) 1 605 111	(51) E04B 1/19
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(11) 1 604 722	(51) B01D 39/20	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	LI 18.07.2007	
(11) 1 604 455	(51) H03F 3/217	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 605 152	(51) F02K 1/12
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SK 30.05.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
				ES 20.08.2007	IS 09.09.2007

SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 605 819	(51) A61B 5/00	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SK 25.04.2007	
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 606 492	(51) E21B 43/34
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
SK 09.05.2007		BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007
		CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 08.08.2007	
		SK 09.05.2007			
(11) 1 605 180	(51) F16D 66/02	(11) 1 605 841	(51) A61B 17/30	(11) 1 606 521	(51) F16B 13/04
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	SK 20.06.2007		CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
BG 11.07.2007	MC 31.05.2007			SK 23.05.2007	
CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007				
SK 11.04.2007					
(11) 1 605 364	(51) G06F 13/38	(11) 1 605 843	(51) A61B 17/58	(11) 1 606 570	(51) F41A 23/26
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) SI 09.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) PL 02.05.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
		SK 09.05.2007		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 605 485	(51) H01H 33/70	(11) 1 605 902	(51) A61K 8/58	(11) 1 606 596	(51) G01G 19/414
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PL 08.08.2007		LI 29.08.2007		PL 22.08.2007	
(11) 1 605 608	(51) H04B 7/185	(11) 1 605 952	(51) A61K 31/7072	(11) 1 606 619	(51) G01N 33/535
(84) BG 22.11.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
		SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	NL 25.07.2007	AT 26.12.2007
(11) 1 605 646	(51) H04L 12/56	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	FI 25.07.2007	PT 25.07.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	LI 25.07.2007	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007				
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007				
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007				
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007				
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007				
(11) 1 605 663	(51) H04L 29/08	(11) 1 606 156	(51) B62D 7/14	(11) 1 606 767	(51) G06T 3/00
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007		
		IE 04.04.2007	SK 04.04.2007		
(11) 1 605 664	(51) H04L 29/08	(11) 1 606 190	(51) B65D 75/58	(11) 1 606 790	(51) G10D 1/00
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	LI 18.04.2007	DK 18.04.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	BG 18.07.2007	SK 18.04.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007		
LI 18.07.2007		IE 16.05.2007	PT 16.10.2007		
		SK 16.05.2007			
(11) 1 605 745	(51) A01B 45/00	(11) 1 606 320	(51) C08B 37/00	(11) 1 606 824	(51) G11C 29/00
(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
AT 22.08.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
		SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
		BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
		CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
		SK 13.06.2007		PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
(11) 1 605 772	(51) A23J 1/20	(11) 1 606 348	(51) C08L 69/00	(11) 1 606 853	(51) H01Q 1/24
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	PL 08.08.2007		FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007			NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007			SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
				MC 30.11.2006	RO 23.08.2006
				BE 30.11.2006	AT 11.11.2006
(11) 1 605 800	(51) A47F 3/04	(11) 1 606 452	(51) E01B 7/02	(11) 1 606 857	(51) H01R 13/52
(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
LI 04.07.2007		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007

SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	(11) 1 607 128	(51) B01D 29/11	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) 1 607 439	(51) C08L 21/00
CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
SK 16.05.2007		FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
		CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(11) 1 606 865	(51) H02G 3/04	(11) 1 607 141	(51) B05C 11/04	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(11) 1 607 504	(51) D05B 87/02
PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	PT 18.09.2007	PL 18.04.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	NL 18.04.2007	MC 31.05.2007	IS 13.10.2007	MC 30.06.2007
SK 16.05.2007		CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
		LT 18.04.2007	SK 18.04.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
(11) 1 606 902	(51) H04L 1/00	(11) 1 607 155	(51) B22D 41/00	SK 13.06.2007	
(84) FI 29.08.2007	(84) PL 29.08.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(11) 1 607 512	(51) D06F 43/08
(11) 1 606 905	(51) H04L 9/08	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	NL 09.05.2007	MC 30.06.2007	LI 22.08.2007	
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007		
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	(11) 1 607 547	(51) E04G 23/02
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	SK 09.05.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SK 20.06.2007				ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(11) 1 606 954	(51) H04N 13/00	(11) 1 607 173	(51) B23Q 1/66	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	NL 06.06.2007	MC 30.06.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SK 06.06.2007	
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007		
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	MC 30.06.2007	CZ 02.05.2007	(11) 1 607 558	(51) E05B 73/00
		PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
		SK 02.05.2007		BE 18.04.2007	IS 18.08.2007
(11) 1 606 964	(51) H04Q 7/24			SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(11) 1 607 185	(51) B25C 5/15	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	SE 18.07.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	MC 30.06.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	BG 18.07.2007	MC 30.06.2007	CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007
		CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	SK 18.04.2007	
(11) 1 606 987	(51) A01D 34/86	(11) 1 607 220	(51) B41F 33/00		
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(11) 1 607 569	(51) E06B 9/266
PL 12.09.2007				(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
				IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
(11) 1 606 988	(51) A01D 41/14	(11) 1 607 233	(51) B41M 5/36	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BG 04.07.2007	MC 31.05.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	IE 04.04.2007	LT 04.04.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SK 04.04.2007	
PL 15.08.2007		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007		
		PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(11) 1 607 605	(51) F02D 41/00
(11) 1 607 063	(51) A61C 8/00	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	NL 30.05.2007	MC 30.06.2007	PL 20.06.2007	SI 20.06.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	IS 20.10.2007	NL 20.06.2007
PL 04.07.2007				CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007
				PT 20.11.2007	LT 20.06.2007
(11) 1 607 071	(51) A61F 5/00	(11) 1 607 288	(51) B60R 22/46	SK 20.06.2007	
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007		
IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 607 641	(51) F16B 37/04
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
		CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	IS 08.12.2007	FI 08.08.2007
				AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
(11) 1 607 072	(51) A61F 5/00	(11) 1 607 365	(51) B66C 23/90	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007		
IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 607 741	(51) G01N 33/52
AT 08.08.2007		SI 30.05.2007	BG 30.08.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
		MC 30.06.2007	CZ 30.05.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
		PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
(11) 1 607 096	(51) A61K 35/74	(11) 1 607 421	(51) C08F 292/00		
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007		
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007				
FI 08.08.2007	CH 08.08.2007				
LI 08.08.2007					

- (11) **1 607 753** (51) **G01R 17/10**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 AT 29.08.2007
PL 29.08.2007 CH 29.08.2007
LI 29.08.2007
- (11) **1 607 817** (51) **G05D 1/10**
(84) AT 30.05.2007 (84) ES 10.09.2007
IS 30.09.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007 SI 30.05.2007
DK 30.05.2007 BG 30.08.2007
NL 30.05.2007 CZ 30.05.2007
IE 30.05.2007 PT 30.10.2007
LT 30.05.2007 SK 30.05.2007
- (11) **1 608 069** (51) **H03K 19/00**
(84) LT 08.08.2007 (84) ES 19.11.2007
BG 08.11.2007 IS 08.12.2007
NL 08.08.2007 FI 08.08.2007
AT 08.08.2007 PL 08.08.2007
- (11) **1 608 146** (51) **H04N 1/405**
(84) LT 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
AT 19.09.2007 PL 19.09.2007
CH 19.09.2007 LI 19.09.2007
- (11) **1 608 149** (51) **H04N 5/00**
(84) LT 01.08.2007 (84) ES 12.11.2007
BG 01.11.2007 IS 01.12.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
AT 01.08.2007 PL 01.08.2007
CH 01.08.2007 LI 01.08.2007
- (11) **1 608 248** (51) **A46B 7/04**
(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
- (11) **1 608 249** (51) **A46D 9/00**
(84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 PL 18.07.2007
- (11) **1 608 304** (51) **A61H 33/06**
(84) SI 04.07.2007 (84) ES 15.10.2007
BG 04.10.2007 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 FI 04.07.2007
PL 04.07.2007
- (11) **1 608 382** (51) **A61K 35/52**
(84) ES 26.11.2007 (84) BG 15.11.2007
FI 15.08.2007 AT 15.08.2007
CH 15.08.2007 LI 15.08.2007
- (11) **1 608 436** (51) **A63F 9/00**
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
FI 25.07.2007 AT 25.07.2007
PL 25.07.2007
- (11) **1 608 443** (51) **A63B 69/00**
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
FI 25.07.2007 PL 25.07.2007
- (11) **1 608 470** (51) **B07C 3/00**
(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
PL 19.09.2007
- (11) **1 608 521** (51) **B60G 17/052**
(84) ES 12.11.2007 (84) BG 01.11.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
PL 01.08.2007
- (11) **1 608 535** (51) **B60R 16/02**
(84) SI 04.07.2007 (84) ES 15.10.2007
BG 04.10.2007 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 FI 04.07.2007
PL 04.07.2007
- (11) **1 608 537** (51) **B60R 21/04**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
GB 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
IT 13.09.2006 MC 31.12.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
BE 31.12.2006 AT 30.12.2006
- (11) **1 608 568** (51) **B65D 75/66**
(84) ES 19.11.2007 (84) BG 08.11.2007
NL 08.08.2007 FI 08.08.2007
AT 08.08.2007 PL 08.08.2007
CH 08.08.2007 LI 08.08.2007
- (11) **1 608 645** (51) **C07D 413/12**
(84) SE 02.08.2007 (84) FI 02.05.2007
PL 02.05.2007 SI 02.05.2007
DK 02.05.2007 BG 02.08.2007
NL 02.05.2007 CZ 02.05.2007
IE 02.05.2007 PT 02.10.2007
SK 02.05.2007
- (11) **1 608 646** (51) **C07D 413/12**
(84) BG 11.10.2007 (84) NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 FI 11.07.2007
PL 11.07.2007
- (11) **1 608 678** (51) **C07K 14/435**
(84) ES 03.12.2007 (84) BG 22.11.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
AT 22.08.2007 PL 22.08.2007
- (11) **1 608 690** (51) **C08F 210/16**
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007
LI 13.06.2007 PL 13.06.2007
SI 13.06.2007 ES 24.09.2007
BG 13.09.2007 NL 13.06.2007
CZ 13.06.2007 PT 13.11.2007
SK 13.06.2007
- (11) **1 608 819** (51) **E02F 9/22**
(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007
FI 09.05.2007 PL 09.05.2007
SI 09.05.2007 DK 09.05.2007
BG 09.08.2007 NL 09.05.2007
CZ 09.05.2007 IE 09.05.2007
PT 09.10.2007 SK 09.05.2007
- (11) **1 608 824** (51) **E04B 1/68**
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007
LI 13.06.2007 SI 13.06.2007
BG 13.09.2007 NL 13.06.2007
CZ 13.06.2007 PT 13.11.2007
SK 13.06.2007
- (11) **1 608 825** (51) **E04C 5/06**
(84) ES 05.08.2007 (84) SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 FI 25.04.2007
PL 25.04.2007 SI 25.04.2007
DK 25.04.2007 BG 25.07.2007
NL 25.04.2007 CZ 25.04.2007
IE 25.04.2007 SK 25.04.2007
- (11) **1 608 846** (51) **F01D 9/04**
(84) AT 30.05.2007 (84) CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007 SI 30.05.2007
DK 30.05.2007 BG 30.08.2007
NL 30.05.2007 CZ 30.05.2007
PT 30.10.2007 SK 30.05.2007
- (11) **1 608 876** (51) **F04D 29/42**
(84) BG 18.10.2007 (84) NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007
PL 18.07.2007
- (11) **1 608 877** (51) **F15B 13/04**
(84) ES 13.08.2007 (84) SE 02.08.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
SI 02.05.2007 DK 02.05.2007
BG 02.08.2007 NL 02.05.2007
CZ 02.05.2007 IE 02.05.2007
PT 02.10.2007 SK 02.05.2007
- (11) **1 608 880** (51) **F16C 11/06**
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
PL 12.09.2007 CH 12.09.2007
LI 12.09.2007
- (11) **1 608 884** (51) **F16D 33/00**
(84) FI 19.09.2007 (84) PL 19.09.2007
- (11) **1 608 890** (51) **F16H 3/72**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
BG 25.07.2007 NL 25.04.2007
CZ 25.04.2007 SK 25.04.2007
- (11) **1 608 903** (51) **F16K 31/126**
(84) ES 13.08.2007 (84) SE 02.08.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
SI 02.05.2007 DK 02.05.2007
BG 02.08.2007 NL 02.05.2007
CZ 02.05.2007 IE 02.05.2007
PT 02.10.2007 SK 02.05.2007
- (11) **1 608 920** (51) **F25B 17/04**
(84) BG 25.10.2007 (84) NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
AT 25.07.2007 PL 25.07.2007
- (11) **1 608 922** (51) **F25D 25/02**
(84) SI 18.04.2007 (84) SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007
PL 18.04.2007 DK 18.04.2007
BG 18.07.2007 NL 18.04.2007
CZ 18.04.2007 IE 18.04.2007
SK 18.04.2007
- (11) **1 608 924** (51) **F25J 1/02**
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
SE 09.08.2007 CH 09.05.2007
LI 09.05.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007 SI 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007
CZ 09.05.2007 PT 09.10.2007
SK 09.05.2007
- (11) **1 608 940** (51) **G01L 5/22**
(84) SI 18.04.2007 (84) SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007
DK 18.04.2007 BG 18.07.2007

NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	PL 18.07.2007
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	
(11) 1 608 977	(51) G01N 33/543	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(11) 1 609 653
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(84) LT 25.07.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	SK 04.04.2007		BG 25.10.2007
PL 15.08.2007				IS 25.11.2007
		(11) 1 609 256	(51) H04B 10/18	PT 26.12.2007
(11) 1 608 980	(51) G01N 33/58	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	AT 25.07.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	PL 25.07.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	(11) 1 609 678
		PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 18.04.2007
				ES 29.07.2007
(11) 1 608 999	(51) G01S 13/02	(11) 1 609 336	(51) H05B 3/06	(84) SI 18.04.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	IS 18.08.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	CH 18.04.2007
BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 18.04.2007
IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
		PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
(11) 1 609 137	(51) G11B 7/007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	MC 30.06.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	LT 18.04.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007			(11) 1 609 680
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 609 369	(51) A23C 19/11	(84) SE 20.09.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SI 20.06.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	IS 30.09.2007	SE 30.08.2007	BG 20.09.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	NL 20.06.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	IE 20.06.2007
SK 25.04.2007		SI 30.05.2007	BG 30.08.2007	SK 20.06.2007
		NL 30.05.2007	MC 30.06.2007	(11) 1 609 708
(11) 1 609 140	(51) G11B 7/095	DE 31.08.2007	CZ 30.05.2007	(84) ES 05.11.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	PT 26.12.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SK 30.05.2007		PL 25.07.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007			(11) 1 609 711
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) 1 609 544	(51) B21D 5/04	(84) BG 15.11.2007
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	FI 15.08.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 609 720
SK 20.06.2007		PL 22.08.2007		(84) LT 15.08.2007
		(11) 1 609 547	(51) B22F 1/00	IS 15.12.2007
(11) 1 609 156	(51) H01B 1/12	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	AT 15.08.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	LI 15.08.2007
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	PL 05.09.2007		(11) 1 609 726
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007			(84) LT 29.08.2007
		(11) 1 609 563	(51) B23Q 1/54	NL 29.08.2007
(11) 1 609 161	(51) H01F 17/00	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	PL 29.08.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 609 834
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PL 22.08.2007		(84) AT 02.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007			SE 02.08.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(11) 1 609 572	(51) B28D 1/04	LI 02.05.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	PL 02.05.2007
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	DK 02.05.2007
SK 02.05.2007		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 02.05.2007
		PL 15.08.2007		CH 02.05.2007
(11) 1 609 208	(51) H01Q 1/24	(11) 1 609 612	(51) B41M 5/00	MC 30.06.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) CH 05.09.2007	PT 02.10.2007
BE 04.04.2007	PT 04.09.2007	LI 05.09.2007		(11) 1 609 886
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007			(84) AT 02.05.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(11) 1 609 640	(51) B60H 1/00	SE 02.08.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007	LI 02.05.2007
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PL 02.05.2007
		FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	DK 02.05.2007
(11) 1 609 229	(51) H02K 5/26	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	NL 02.05.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	CZ 02.05.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	MC 31.05.2007	IE 25.04.2007	SK 02.05.2007
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	LT 25.04.2007	SK 25.04.2007	
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007			(11) 1 609 898
SK 20.06.2007		(11) 1 609 641	(51) B60H 1/03	(84) SE 20.09.2007
		(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	SI 20.06.2007
(11) 1 609 243	(51) H03L 7/197	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	BG 20.09.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	NL 20.06.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007			ES 01.10.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007			IS 20.10.2007
				CZ 20.06.2007

IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
LT 20.06.2007	SK 20.06.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	LI 15.08.2007	
(11) 1 609 997	(51) F04D 29/04	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 611 214	(51) C09D 11/00
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SK 09.05.2007		BG 04.10.2007	NL 04.07.2007
AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	(11) 1 610 995	(51) B61F 5/22	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
LI 08.08.2007		(84) SI 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007
(11) 1 610 004	(51) F16B 13/12	IE 13.06.2007	SK 13.06.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(11) 1 611 007	(51) B63H 5/125	(11) 1 611 217	(51) C09J 11/00
IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	PL 15.08.2007		BG 22.11.2007	NL 22.08.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 611 033	(51) B65D 90/20	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 611 262	(51) C22C 47/20
BG 04.07.2007	MC 30.06.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007
CZ 04.04.2007	LT 04.04.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007
SK 04.04.2007		SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
(11) 1 610 128	(51) G01N 33/543	BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 611 061	(51) C03B 5/26	SK 16.05.2007	
PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) SI 20.06.2007	(11) 1 611 289	(51) E01F 15/14
LI 01.08.2007		BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
(11) 1 610 234	(51) G06F 17/30	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	SK 20.06.2007		PL 22.08.2007	CH 22.08.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(11) 1 611 079	(51) C07C 57/055	LI 22.08.2007	
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007	(11) 1 611 305	(51) E05B 47/00
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
(11) 1 610 484	(51) H04J 14/02	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	NL 23.05.2007	IE 23.05.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	(11) 1 611 094	(51) C07D 401/04	LI 25.07.2007	
LI 08.08.2007		(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(11) 1 611 306	(51) E05B 65/20
(11) 1 610 492	(51) H04L 12/18	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SK 20.06.2007		PL 18.07.2007	
LI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(11) 1 611 121	(51) C07D 401/04	(11) 1 611 389	(51) F16L 27/08
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
NL 11.04.2007	MC 30.06.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
(11) 1 610 620	(51) A23G 3/00	LI 08.08.2007		PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(11) 1 611 122	(51) C07D 401/04	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
(11) 1 610 707	(51) A61C 13/00	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 611 654	(51) H02G 3/32
PL 08.08.2007		IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
(11) 1 610 786	(51) A61K 31/4545	SK 13.06.2007		NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(11) 1 611 161	(51) C08B 37/10	PL 08.08.2007	
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) 1 611 665	(51) H02K 57/00
PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(11) 1 611 681	(51) H03K 3/3565
SK 20.06.2007		(11) 1 611 172	(51) C08F 112/12	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 610 872	(51) A63B 71/12	(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
PL 26.09.2007		SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(11) 1 610 881	(51) B01D 33/067	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(84) FI 30.05.2007	(84) SI 30.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
DK 30.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
IE 30.05.2007	SK 30.05.2007	(11) 1 611 201	(51) C08L 23/02	SK 30.05.2007	
(11) 1 610 958	(51) B42D 15/00	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(11) 1 611 683	(51) H03K 17/74
(84) ES 20.08.2007	(84) FI 09.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007

PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 613 332	(51) A61K 31/7032	(11) 1 613 704	(51) C09D 5/00
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	(11) 1 613 361	(51) A61L 9/02	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 612 898	(51) H01T 4/08	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(11) 1 613 374	(51) A61M 5/142	SK 09.05.2007	
LI 29.08.2007		(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(11) 1 613 752	(51) C12N 15/82
(11) 1 612 957	(51) H04B 1/48	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	LI 29.08.2007		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
LI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 613 376	(51) A61M 5/30	SI 23.05.2007	BG 23.08.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
NL 04.04.2007	MC 30.06.2007	PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	(11) 1 613 799	(51) D03C 1/14
		CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
(11) 1 613 049	(51) H04M 15/00	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 613 870	(51) F16D 7/04
(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(11) 1 613 478	(51) B41J 2/175	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 613 108	(51) H04Q 7/32	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
IS 23.09.2007	CH 23.05.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006
LI 23.05.2007	PL 23.05.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	CZ 18.10.2006	MC 31.12.2006
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	RO 18.10.2006	IE 18.10.2006
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	BE 31.12.2006	GB 18.10.2006
MC 30.06.2007	CZ 23.05.2007	(11) 1 613 505	(51) B60P 1/48	AT 02.12.2006	
PT 23.10.2007	LT 23.05.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) 1 613 872	(51) F16D 49/00
SK 23.05.2007		PL 05.09.2007		(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
(11) 1 613 119	(51) H04Q 7/38	(11) 1 613 516	(51) B60S 1/58	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 613 172	(51) A23J 3/08	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	SK 04.04.2007	
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(11) 1 613 522	(51) B62D 3/02	(11) 1 613 921	(51) G01B 7/00
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 613 567	(51) C04B 40/00	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
		(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(11) 1 613 220	(51) A61B 17/16	PL 19.09.2007		(11) 1 613 925	(51) G01C 19/56
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 613 591	(51) C07D 211/02	(84) ES 27.08.2007	(84) SI 16.05.2007
FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SK 16.05.2007	
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 613 926	(51) G01C 19/56
(11) 1 613 256	(51) A61F 13/08	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SI 09.05.2007
(84) FI 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	SK 30.05.2007		SK 09.05.2007	
(11) 1 613 313	(51) A61K 31/4184	(11) 1 613 669	(51) C08F 10/00	(11) 1 614 025	(51) G06F 3/06
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) CH 06.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	LI 06.06.2007	PL 06.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	(11) 1 613 687	(51) C08G 83/00	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
(11) 1 613 327	(51) A61K 31/5415	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 614 045	(51) G06F 12/06
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
FI 15.08.2007	PL 15.08.2007			FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
				SI 09.05.2007	DK 09.05.2007

BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 614 462	(51) B01J 19/32	PL 05.09.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	(84) IS 25.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(11) 1 614 612
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	(84) LT 05.09.2007
(11) 1 614 103	(51) G10L 19/00	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(84) ES 16.12.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	PL 05.09.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	MC 30.06.2007	CZ 25.04.2007	LI 05.09.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	IE 25.04.2007	LT 25.04.2007	(11) 1 614 642
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	SK 25.04.2007		(84) ES 29.10.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007			NL 18.07.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 614 465	(51) B01L 3/00	(84) BG 18.10.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	PT 18.12.2007
SK 09.05.2007		IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	PL 18.07.2007
		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 1 614 705
		PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(84) LT 12.09.2007
		LI 29.08.2007		(84) PL 12.09.2007
(11) 1 614 109	(51) G11B 19/12	(11) 1 614 469	(51) B01L 3/02	(11) 1 614 714
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 25.04.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	PL 19.09.2007		SE 25.07.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007			CH 25.04.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(11) 1 614 474	(51) B01L 7/00	PL 25.04.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	DK 25.04.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	NL 25.04.2007
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007			SK 25.04.2007
SK 02.05.2007				
(11) 1 614 110	(51) G11B 20/00	(11) 1 614 476	(51) B01L 9/06	(11) 1 614 751
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007	(84) AT 16.05.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007			SE 16.08.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 614 508	(51) B25H 1/04	PL 16.05.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	DK 16.05.2007
		IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	BG 16.08.2007
		FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	CZ 16.05.2007
		PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	SK 16.05.2007
		LI 22.08.2007		
(11) 1 614 251	(51) H04L 9/32	(11) 1 614 510	(51) B26B 19/04	(11) 1 614 834
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 05.08.2007
PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SE 25.07.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	FI 25.04.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	SI 25.04.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	BG 25.07.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	CZ 25.04.2007
		SK 06.06.2007		LT 25.04.2007
				SK 25.04.2007
(11) 1 614 268	(51) H04L 29/06	(11) 1 614 512	(51) B27B 5/20	(11) 1 614 853
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 22.08.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	IS 22.12.2007	AT 22.08.2007	BG 22.11.2007
PL 13.06.2007	SI 13.06.2007			IS 22.12.2007
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007			NL 22.08.2007
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007			AT 22.08.2007
SK 13.06.2007				CH 22.08.2007
				LI 22.08.2007
(11) 1 614 298	(51) H04N 9/31	(11) 1 614 556	(51) B60D 1/54	(11) 1 614 921
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) LT 22.08.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	BG 22.11.2007
AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 22.08.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	PL 01.08.2007		AT 22.08.2007
				CH 22.08.2007
				LI 22.08.2007
(11) 1 614 323	(51) H04R 5/027	(11) 1 614 561	(51) B60H 1/00	(11) 1 614 943
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 26.09.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	(84) PL 26.09.2007
LI 05.09.2007		FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	
		PL 08.08.2007		
(11) 1 614 371	(51) A47D 1/00	(11) 1 614 573	(51) B60J 7/22	(11) 1 614 948
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 29.08.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	FI 29.08.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	
PL 15.08.2007		PL 22.08.2007		
(11) 1 614 390	(51) A61B 8/12	(11) 1 614 589	(51) B60R 21/13	(11) 1 615 016
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 22.08.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	BG 22.11.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	NL 22.08.2007
		PL 22.08.2007		PL 22.08.2007
				CH 22.08.2007
				LI 22.08.2007
(11) 1 614 453	(51) A63C 17/06	(11) 1 614 611	(51) B62D 35/00	(11) 1 615 035
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) BE 06.06.2007
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007			FI 06.06.2007
				SI 06.06.2007
				BG 06.09.2007
				PL 06.06.2007
				BG 06.09.2007

(11) 1 616 242	(51) G06F 21/04	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(11) 1 616 906	(51) C08L 23/00
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	IS 04.08.2007	PT 04.09.2007
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	(11) 1 616 646	(51) B23B 27/14	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	LT 04.04.2007	LV 04.04.2007
SK 13.06.2007		IS 09.09.2007	FI 09.05.2007	SK 04.04.2007	
(11) 1 616 256	(51) G06F 9/445	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	(11) 1 616 969	(51) C21D 9/32
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	NL 09.05.2007	MC 30.06.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007
(11) 1 616 259	(51) G06F 11/34	(11) 1 616 663	(51) B24B 9/14	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	SK 13.06.2007	
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) 1 617 021	(51) E05B 65/12
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	BE 31.03.2007	MC 31.03.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
SK 06.06.2007		CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
(11) 1 616 312	(51) G08G 1/123	(11) 1 616 682	(51) B27J 1/00	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	PL 01.08.2007	
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(11) 1 617 038	(51) E21B 15/04
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	MC 30.06.2007	CZ 02.05.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 617 050	(51) F01N 1/04
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	LT 02.05.2007	SK 02.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
SK 30.05.2007		(11) 1 616 699	(51) B41F 13/54	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 616 339	(51) H01B 11/18	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	PL 29.08.2007		BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 616 767	(51) B60T 11/10	MC 31.05.2007	CZ 09.05.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	LT 09.05.2007	SK 09.05.2007
LI 18.07.2007		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 617 085	(51) F04D 29/66
(11) 1 616 399	(51) H04B 11/00	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) 1 616 791	(51) B65B 1/06	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
PL 01.08.2007		SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
(11) 1 616 462	(51) H04S 3/00	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	NL 11.04.2007	MC 30.06.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	PT 27.11.2007	LV 27.06.2007	(11) 1 617 180	(51) G01D 5/16
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
(11) 1 616 552	(51) A61K 8/06	LI 27.06.2007		(11) 1 617 212	(51) G01N 27/22
(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007	(11) 1 616 889	(51) C08G 18/38	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PL 22.08.2007	
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(11) 1 617 251	(51) G02B 21/00
NL 02.05.2007	MC 31.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	LT 11.04.2007	LV 11.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
SK 02.05.2007		SK 11.04.2007		DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
(11) 1 616 553	(51) A61K 8/06	(11) 1 616 894	(51) C08G 63/60	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007
IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 617 264	(51) G02B 21/00
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
MC 31.05.2007	CZ 18.04.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
IE 18.04.2007	LT 18.04.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	PL 30.08.2006	PT 12.02.2007
SK 18.04.2007		CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
(11) 1 616 608	(51) A63H 27/10	LV 11.04.2007	SK 11.04.2007	IT 30.08.2006	MC 31.10.2006
(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007			RO 30.08.2006	AT 01.10.2006

(11) 1 617 274	(51) G02B 21/10	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 618 104	(51) C07D 403/04
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(11) 1 617 738	(51) A24C 5/47	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	PL 20.06.2007	SI 20.06.2007
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007
(11) 1 617 276	(51) G02C 5/22	AT 22.08.2007		CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007
(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(11) 1 617 741	(51) A45C 5/02	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) PL 08.08.2007	(11) 1 618 136	(51) C08F 2/14
ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	(11) 1 617 745	(51) A47F 5/00	(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007
IS 20.10.2007	NL 20.06.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	SE 25.07.2007	CH 25.04.2007
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	LI 25.04.2007	PL 25.04.2007
LT 20.06.2007	LV 20.06.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	SI 25.04.2007	BG 25.07.2007
SK 20.06.2007		LI 22.08.2007		CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007
(11) 1 617 485	(51) H01L 31/02	(11) 1 617 817	(51) A61K 9/10	(11) 1 618 221	(51) C22B 3/02
(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	LI 19.09.2007		SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
SK 06.06.2007		(11) 1 617 905	(51) A61N 1/372	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
(11) 1 617 499	(51) H01M 8/02	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	SK 16.05.2007	
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	LI 12.09.2007		(11) 1 618 239	(51) D04H 1/42
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(11) 1 617 941	(51) B01J 3/03	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
PL 01.08.2007		(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(11) 1 617 515	(51) H01Q 21/29	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	LI 15.08.2007	
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 618 241	(51) D04H 1/70
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	(11) 1 617 959	(51) B21K 1/58	(84) BG 15.11.2007	(84) PL 15.08.2007
(11) 1 617 526	(51) H01R 13/74	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 618 258	(51) E02F 3/92
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 618 259	(51) E04B 9/18
PL 22.08.2007		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
(11) 1 617 537	(51) H02G 15/34	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 618 262	(51) E04C 3/00
IS 01.12.2007	FI 01.08.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
PL 01.08.2007		(11) 1 617 975	(51) B25B 23/04	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
(11) 1 617 540	(51) H02K 1/18	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	LI 29.08.2007		CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 617 996	(51) B32B 37/00	SK 02.05.2007	
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	(11) 1 618 284	(51) E21B 49/00
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	PL 15.08.2007	
PT 23.10.2007	LT 23.05.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 618 339	(51) F24D 19/02
LV 23.05.2007	SK 23.05.2007	(11) 1 618 034	(51) B62M 11/16	(84) FI 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007
(11) 1 617 569	(51) H04B 7/06	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
PL 19.09.2007		CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(11) 1 618 343	(51) F25B 5/02
(11) 1 617 607	(51) H04L 12/56	(11) 1 618 037	(51) B64D 11/00	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 618 051	(51) B65D 85/72	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007
LI 12.09.2007		(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	LI 22.08.2007	
(11) 1 617 615	(51) H04L 29/06	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 618 348	(51) F27B 17/02
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
PL 26.09.2007		(11) 1 618 079	(51) C04B 35/573	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 617 619	(51) H04L 29/06	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	BG 04.10.2007	PT 04.12.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SK 13.06.2007	
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PL 04.07.2007		(11) 1 618 518	(51) G06M 1/10
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	(11) 1 618 094	(51) C07D 239/30	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007				

(11) 1 619 411	(51) F16G 11/00	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007			PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	(11) 1 619 962	(51) A23L 1/00	(11) 1 620 278	(51) B60H 1/00
PL 05.09.2007		(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 619 422	(51) F16H 61/30	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 619 963	(51) A23L 1/20	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	(11) 1 620 312	(51) B64D 9/00
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
SK 09.05.2007		(11) 1 620 008	(51) A61B 5/055	LI 19.09.2007	
(11) 1 619 439	(51) F17C 1/00	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(11) 1 620 315	(51) B65B 23/16
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	LI 19.09.2007		PL 05.09.2007	
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 620 016	(51) A61B 10/00	(11) 1 620 328	(51) B65D 83/16
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
PL 11.07.2007		FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
(11) 1 619 501	(51) G01N 33/533	(11) 1 620 024	(51) A61B 17/88	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
PL 26.09.2007		SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 620 343	(51) B65H 45/16
(11) 1 619 544	(51) G02F 1/13357	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	NL 04.04.2007	MC 31.05.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
(11) 1 619 631	(51) G07C 9/00	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	PL 04.07.2007	
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) 1 620 134	(51) A61K 51/00	(11) 1 620 356	(51) B81C 1/00
PL 05.09.2007		(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007
(11) 1 619 659	(51) G10K 9/04	PT 04.12.2007	AT 04.07.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 620 164	(51) A61N 1/05	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
PL 12.09.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
(11) 1 619 704	(51) H01H 23/28	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 620 392	(51) C07C 251/48
IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PL 15.08.2007		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
(11) 1 619 788	(51) H03B 5/04	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	MC 31.05.2007	CZ 11.04.2007	SK 27.06.2007	
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	SK 11.04.2007		(11) 1 620 484	(51) C08G 59/02
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 620 211	(51) B07C 3/00	(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
(11) 1 619 790	(51) H03C 3/09	PL 29.08.2007		DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(11) 1 620 218	(51) B22D 19/00	MC 31.05.2007	CZ 25.04.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 619 862	(51) H04M 1/247	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 620 491	(51) C08G 77/26
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 620 220	(51) B23D 31/00	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) PL 30.05.2007	SK 25.04.2007	
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 620 521	(51) C09J 163/00
(11) 1 619 904	(51) H04Q 3/00	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SK 30.05.2007		FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 620 237	(51) B27L 5/06	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	LI 25.07.2007	
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 620 527	(51) C09K 19/46
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	IE 06.06.2007	SK 06.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
(11) 1 619 906	(51) H04Q 7/22	(11) 1 620 248	(51) B29C 47/90	PL 26.09.2007	
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 620 529	(51) C10G 31/11
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007

PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007
LI 11.07.2007		IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	IS 04.11.2007	NL 04.07.2007
(11) 1 620 549	(51) C12N 1/02	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007
PL 22.08.2007		LV 13.06.2007	SK 13.06.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
(11) 1 620 612	(51) E04D 3/36	(11) 1 621 061	(51) A01D 45/00	(11) 1 621 676	(51) E01F 15/04
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	IS 18.11.2007	PT 18.12.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007		
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 621 707	(51) E05C 9/02
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
		CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	ES 27.08.2007	IS 16.09.2007
(11) 1 620 650	(51) F15B 13/042	LV 25.04.2007	SK 25.04.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007			LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 621 078	(51) A21C 7/04	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	PL 22.08.2007		PT 16.10.2007	LT 16.05.2007
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007			LV 16.05.2007	SK 16.05.2007
(11) 1 620 653	(51) F16B 17/00	(11) 1 621 107	(51) A47B 88/04	(11) 1 621 717	(51) E06B 3/30
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007			DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
NL 04.04.2007	MC 31.05.2007	(11) 1 621 141	(51) A61B 17/072	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
SK 04.04.2007	CH 31.05.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	LT 09.05.2007	LV 09.05.2007
LI 31.05.2007		PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	SK 09.05.2007	
		AT 11.07.2007	PL 11.07.2007		
(11) 1 620 690	(51) F27D 21/00	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	(11) 1 621 749	(51) F02D 41/14
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007			(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) 1 621 150	(51) A61B 17/12	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
PL 08.08.2007		(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
		AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	MC 30.06.2007	NL 13.06.2007
(11) 1 621 035	(51) H04Q 7/32	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007			PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 621 264	(51) B21B 1/18	SK 13.06.2007	
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007		
FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007		
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 621 763	(51) F02M 59/30
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
SK 06.06.2007		CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
				CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
(11) 1 621 039	(51) H04Q 7/38	(11) 1 621 342	(51) B41C 1/14	(11) 1 621 792	(51) F16D 69/04
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PT 11.09.2007	PL 11.04.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	MC 31.12.2006	DK 02.02.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	IE 11.04.2007	LT 11.04.2007	IE 02.11.2006	CH 31.12.2006
		LV 11.04.2007	SK 11.04.2007	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
(11) 1 621 047	(51) H04S 5/00	(11) 1 621 405	(51) B60R 1/12	AT 07.12.2006	
(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007		
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(11) 1 621 804	(51) F16J 15/34
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007			AT 26.09.2007	
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 621 501	(51) B65H 29/60		
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 621 805	(51) F16K 15/02
(11) 1 621 059	(51) A01C 7/04	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	PL 25.07.2007	
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007		
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007			(11) 1 621 806	(51) F16K 24/04
LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	(11) 1 621 504	(51) B66B 1/34	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
SK 02.05.2007		(84) LT 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
				FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
(11) 1 621 060	(51) A01C 7/04	(11) 1 621 566	(51) C08G 59/24	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007		

- (11) **1 621 810** (51) **F21V 14/08**
(84) LT 01.08.2007 (84) ES 12.11.2007
BG 01.11.2007 IS 01.12.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
AT 01.08.2007 PL 01.08.2007
- (11) **1 621 811** (51) **F23D 14/72**
(84) LT 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
PL 12.09.2007
- (11) **1 622 039** (51) **G06F 13/42**
(84) ES 20.08.2007 (84) IS 09.09.2007
SE 09.08.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007 SI 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007
NL 09.05.2007 MC 31.05.2007
CZ 09.05.2007 IE 09.05.2007
PT 09.10.2007 LT 09.05.2007
SK 09.05.2007
- (11) **1 622 301** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007 ES 08.10.2007
BG 27.09.2007 NL 27.06.2007
CZ 27.06.2007 PT 27.11.2007
SK 27.06.2007
- (11) **1 622 347** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007
FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
SI 06.06.2007 BG 06.09.2007
NL 06.06.2007 DE 10.09.2007
CZ 06.06.2007 PT 06.11.2007
SK 06.06.2007
- (11) **1 622 400** (51) **H04Q 7/22**
(84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007
BE 11.04.2007 ES 22.07.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007
FI 11.04.2007 PL 11.04.2007
DK 11.04.2007 BG 11.07.2007
NL 11.04.2007 CZ 11.04.2007
SK 11.04.2007
- (11) **1 622 478** (51) **A44B 18/00**
(84) SI 04.07.2007 (84) BG 04.10.2007
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
FI 04.07.2007 AT 04.07.2007
CH 04.07.2007 LI 04.07.2007
- (11) **1 622 560** (51) **A61G 5/12**
(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
PL 19.09.2007 CH 19.09.2007
LI 19.09.2007
- (11) **1 622 576** (51) **A61K 8/18**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
FI 25.04.2007 SI 25.04.2007
DK 25.04.2007 BG 25.07.2007
NL 25.04.2007 MC 31.05.2007
CZ 25.04.2007 SK 25.04.2007
- (11) **1 622 652** (51) **A61L 15/36**
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007
LI 25.07.2007
- (11) **1 622 679** (51) **A61N 1/362**
(84) NL 25.07.2007 (84) CH 25.07.2007
LI 25.07.2007
- (11) **1 622 705** (51) **B01F 5/06**
(84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 PL 29.08.2007
- (11) **1 622 746** (51) **B25B 1/24**
(84) ES 17.09.2007 (84) SE 06.09.2007
FI 06.06.2007 SI 06.06.2007
BG 06.09.2007 CZ 06.06.2007
IE 06.06.2007 PT 06.11.2007
SK 06.06.2007
- (11) **1 622 753** (51) **B29C 45/00**
(84) BG 15.11.2007 (84) NL 15.08.2007
FI 15.08.2007 PL 15.08.2007
- (11) **1 622 755** (51) **B29C 70/00**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007 SI 30.05.2007
DK 30.05.2007 BG 30.08.2007
NL 30.05.2007 CZ 30.05.2007
PT 30.10.2007 SK 30.05.2007
- (11) **1 622 769** (51) **B41F 9/10**
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
FI 25.07.2007 PL 25.07.2007
- (11) **1 622 771** (51) **B41F 35/04**
(84) SE 27.09.2007 (84) PL 27.06.2007
SI 27.06.2007 ES 08.10.2007
BG 27.09.2007 NL 27.06.2007
CZ 27.06.2007 IE 27.06.2007
PT 27.11.2007 SK 27.06.2007
- (11) **1 622 775** (51) **B41M 5/52**
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
PL 25.07.2007
- (11) **1 622 777** (51) **B42D 15/04**
(84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 AT 29.08.2007
PL 29.08.2007
- (11) **1 622 826** (51) **B81C 1/00**
(84) SE 13.09.2007 (84) PL 13.06.2007
SI 13.06.2007 ES 24.09.2007
BG 13.09.2007 NL 13.06.2007
CZ 13.06.2007 IE 13.06.2007
PT 13.11.2007 SK 13.06.2007
- (11) **1 622 838** (51) **C02F 5/12**
(84) ES 19.11.2007 (84) BG 08.11.2007
FI 08.08.2007 PL 08.08.2007
- (11) **1 622 852** (51) **C07C 29/76**
(84) SI 04.04.2007 (84) AT 04.04.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
CH 04.04.2007 LI 04.04.2007
FI 04.04.2007 PL 04.04.2007
DK 04.04.2007 BG 04.07.2007
MC 31.05.2007 CZ 04.04.2007
SK 04.04.2007
- (11) **1 622 867** (51) **C07C 307/06**
(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
PL 19.09.2007 CH 19.09.2007
- LI 19.09.2007
- (11) **1 622 896** (51) **C07D 413/12**
(84) SI 04.07.2007 (84) BG 04.10.2007
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
FI 04.07.2007 AT 04.07.2007
PL 04.07.2007
- (11) **1 622 899** (51) **C07D 417/12**
(84) BG 11.10.2007 (84) NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 FI 11.07.2007
AT 11.07.2007 PL 11.07.2007
CH 11.07.2007 LI 11.07.2007
- (11) **1 622 961** (51) **C08G 18/67**
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007
AT 05.09.2007 PL 05.09.2007
CH 05.09.2007 LI 05.09.2007
- (11) **1 622 980** (51) **C08L 67/02**
(84) ES 26.11.2007 (84) BG 15.11.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
AT 15.08.2007 PL 15.08.2007
CH 15.08.2007 LI 15.08.2007
- (11) **1 623 092** (51) **E21D 20/00**
(84) BG 18.10.2007 (84) NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 PL 18.07.2007
- (11) **1 623 121** (51) **F04C 19/00**
(84) BG 15.11.2007 (84) AT 15.08.2007
PL 15.08.2007 CH 15.08.2007
LI 15.08.2007
- (11) **1 623 123** (51) **F15B 13/01**
(84) ES 26.11.2007 (84) BG 15.11.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
PL 15.08.2007
- (11) **1 623 125** (51) **F16B 5/00**
(84) ES 17.09.2007 (84) FI 06.06.2007
PL 06.06.2007 SI 06.06.2007
BG 06.09.2007 NL 06.06.2007
CZ 06.06.2007 IE 06.06.2007
PT 06.11.2007 SK 06.06.2007
- (11) **1 623 136** (51) **F16D 65/12**
(84) FI 12.09.2007 (84) PL 12.09.2007
- (11) **1 623 234** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007
FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
SI 06.06.2007 BG 06.09.2007
NL 06.06.2007 CZ 06.06.2007
PT 06.11.2007 LT 06.06.2007
SK 06.06.2007
- (11) **1 623 286** (51) **G05B 19/18**
(84) FI 19.09.2007 (84) PL 19.09.2007
- (11) **1 623 363** (51) **G06K 13/08**
(84) PL 20.06.2007 (84) SI 20.06.2007
ES 01.10.2007 BG 20.09.2007
NL 20.06.2007 CZ 20.06.2007
IE 20.06.2007 PT 20.11.2007
SK 20.06.2007
- (11) **1 623 411** (51) **G10L 19/00**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 FI 29.08.2007
AT 29.08.2007 CH 29.08.2007
LI 29.08.2007

PL 15.08.2007		(11) 1 625 084	(51) B65D 65/46	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
(11) 1 624 933	(51) A61N 5/10	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	PL 11.07.2007	
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 625 302	(51) F04B 49/00
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) 1 625 088	(51) B65G 47/34	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
LI 18.07.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
(11) 1 624 941	(51) A63B 22/06	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	(11) 1 625 303	(51) F04B 49/06
(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
LI 11.07.2007		(11) 1 625 090	(51) B65D 83/08	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007
(11) 1 624 950	(51) B01D 61/14	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	PT 04.12.2007	AT 04.07.2007	(11) 1 625 311	(51) F16B 37/06
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
(11) 1 624 970	(51) B05B 13/02	(11) 1 625 116	(51) C07D 215/227	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PL 04.07.2007	CH 04.07.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	LI 04.07.2007	
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 625 127	(51) C07D 471/04	(11) 1 625 357	(51) G01D 1/18
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(11) 1 624 974	(51) B05D 5/06	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	PL 08.08.2007	
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	(11) 1 625 368	(51) G01J 5/14
SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	SK 23.05.2007		SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 1 625 170	(51) C08F 212/08	PL 04.04.2007	BG 04.07.2007
SK 13.06.2007		(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	NL 04.04.2007	MC 31.05.2007
(11) 1 624 975	(51) B05D 7/06	BG 04.10.2007	PT 04.12.2007	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SK 04.04.2007	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	(11) 1 625 397	(51) G01N 33/53
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	LI 04.07.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(11) 1 625 178	(51) C08L 53/02	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
NL 04.04.2007	MC 31.05.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
SK 04.04.2007		AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	MC 31.05.2007	CZ 11.04.2007
(11) 1 624 982	(51) B21B 37/74	LI 04.07.2007		IE 11.04.2007	SK 11.04.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) PT 25.09.2007	(11) 1 625 195	(51) C11D 3/14	(11) 1 625 429	(51) G02B 5/02
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	(11) 1 625 497	(51) G06F 9/52
SK 25.04.2007		SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(11) 1 624 997	(51) B29B 7/76	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
PL 19.09.2007		(11) 1 625 196	(51) C11D 3/39	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(11) 1 625 049	(51) B60R 19/02	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 625 500	(51) G06F 11/14
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) PL 25.07.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	MC 31.05.2007	CZ 11.04.2007	(11) 1 625 505	(51) G06F 13/38
LI 27.06.2007		SK 11.04.2007		(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
(11) 1 625 053	(51) B60R 21/13	(11) 1 625 197	(51) C12G 1/00	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 625 261	(51) F04B 5/40	(11) 1 625 506	(51) G06F 13/38
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
(11) 1 625 080	(51) B65D 51/18	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(11) 1 625 265	(51) E04D 3/38	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 625 527	(51) G06K 7/00
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007			(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007

BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LT 13.06.2007	SK 13.06.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 625 921	(51) B27C 5/10	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	LI 27.06.2007	
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	IS 27.10.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 626 653	(51) A61B 5/00
SK 11.04.2007		LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
(11) 1 625 578	(51) G11B 7/24	(11) 1 625 972	(51) B60R 5/04	PL 19.09.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(11) 1 626 709	(51) A61K 31/137
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(11) 1 626 823	(51) B21C 47/32
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	PL 25.07.2007	
SK 09.05.2007		LV 02.05.2007	SK 02.05.2007		
(11) 1 625 640	(51) H01R 12/18	(11) 1 625 973	(51) B60R 11/02	(11) 1 626 852	(51) B29C 45/14
(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007
PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
LI 08.08.2007		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PL 18.07.2007	
(11) 1 625 675	(51) H04B 7/005	(11) 1 626 092	(51) C12P 7/06	(11) 1 626 906	(51) B65D 5/66
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 01.08.2007	
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(11) 1 626 910	(51) B65D 47/24
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
(11) 1 625 711	(51) H04L 12/56	(11) 1 626 097	(51) C21D 6/00	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	PL 08.08.2007	
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 626 915	(51) B65D 83/04
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007			PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
LI 18.07.2007				PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
(11) 1 625 757	(51) H04Q 3/66	(11) 1 626 193	(51) F16D 65/092	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	NL 25.04.2007	MC 31.05.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007		
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	PL 01.08.2007		(11) 1 626 920	(51) B65H 27/00
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 626 241	(51) F41A 9/64	(84) ES 03.09.2007	(84) PL 23.05.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
NL 18.04.2007	MC 31.05.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
		BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 625 837	(51) A61F 9/013	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	(11) 1 626 946	(51) C07C 15/107
(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	LV 30.05.2007	SK 30.05.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 626 242	(51) F41A 9/76	(11) 1 626 953	(51) C07D 201/04
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	PL 26.09.2007	
SK 09.05.2007		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 626 999	(51) C08F 10/00
		BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
(11) 1 625 839	(51) A61G 5/10	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	PL 26.09.2007	
(84) IS 09.09.2007	(84) FI 09.05.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007		
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	LV 30.05.2007	SK 30.05.2007	(11) 1 627 014	(51) C08L 23/04
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 626 410	(51) G11C 5/00	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	ES 20.08.2007	IS 09.09.2007	IS 20.10.2007	CZ 20.06.2007
LV 09.05.2007	SK 09.05.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
		PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	LT 20.06.2007	SK 20.06.2007
(11) 1 625 879	(51) A63B 71/06	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 627 036	(51) C11D 3/386
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	LT 09.05.2007	LV 09.05.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	SK 09.05.2007		LI 12.09.2007	
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007			(11) 1 627 086	(51) C21D 8/12
SK 20.06.2007				(84) CH 12.09.2007	(84) LI 12.09.2007
(11) 1 625 912	(51) B23Q 11/08	(11) 1 626 635	(51) A43B 3/24		
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007		
SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007		
IS 13.10.2007	NL 13.06.2007				

- (11) **1 627 101** (51) *D06F 39/02* CZ 04.04.2007 SK 04.04.2007 (11) **1 627 872** (51) *C07D 271/12*
(84) ES 22.10.2007 (84) BG 11.10.2007 (84) LT 15.08.2007 (84) ES 26.11.2007
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007 BG 15.11.2007 IS 15.12.2007
AT 11.07.2007 CH 11.07.2007 (11) **1 627 452** (51) *H01R 27/00* (84) BE 25.04.2007 NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
LI 11.07.2007 (84) AT 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007 AT 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 25.09.2007 SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
SI 25.04.2007 BG 25.07.2007 MC 31.05.2007 (11) **1 627 904** (51) *C09K 11/77*
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007 (84) ES 05.08.2007 (84) IS 25.08.2007
PL 05.09.2007 SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
SE 25.07.2007 FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
FI 25.04.2007 DK 25.04.2007
SI 25.04.2007 BG 25.07.2007 NL 25.04.2007
BG 25.07.2007 CZ 25.04.2007 IE 25.04.2007
LT 25.04.2007 LV 25.04.2007
SK 25.04.2007
- (11) **1 627 114** (51) *E02F 5/28* (11) **1 627 500** (51) *H04L 12/28*
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007 (84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
PL 05.09.2007 PL 26.09.2007
- (11) **1 627 121** (51) *E05B 65/10* (11) **1 627 501** (51) *H04L 12/56*
(84) BG 01.11.2007 (84) PL 01.08.2007 (84) FI 26.09.2007 (84) NL 29.08.2007
PL 01.08.2007 (84) AT 26.09.2007 (84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007
NL 08.11.2007 FI 08.08.2007 (84) FI 29.08.2007 AT 29.08.2007
FI 08.08.2007 PL 08.08.2007
AT 08.08.2007 PL 08.08.2007
CH 08.08.2007 LI 08.08.2007 CH 29.08.2007 LI 29.08.2007
- (11) **1 627 171** (51) *F16L 21/02* (11) **1 627 502** (51) *H04L 12/56*
(84) ES 19.11.2007 (84) BG 08.11.2007 (84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
NL 08.08.2007 FI 08.08.2007 ES 17.09.2007 SE 06.09.2007
AT 08.08.2007 PL 08.08.2007 CH 06.06.2007 LI 06.06.2007
CH 08.08.2007 LI 08.08.2007 FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
SI 06.06.2007 BG 06.09.2007
NL 06.06.2007 CZ 06.06.2007
PT 06.11.2007 SK 06.06.2007
- (11) **1 627 181** (51) *F21V 21/088* (11) **1 627 557** (51) *H05B 41/282*
(84) SI 04.07.2007 (84) BG 04.10.2007 (84) SI 04.07.2007 (84) ES 15.10.2007
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007 BG 04.10.2007 NL 04.07.2007
FI 04.07.2007 AT 04.07.2007 PT 04.12.2007 FI 04.07.2007
PL 04.07.2007 AT 04.07.2007 PL 04.07.2007
CH 04.07.2007 LI 04.07.2007
- (11) **1 627 246** (51) *G02B 5/12* (11) **1 627 657** (51) *A61M 25/00*
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007 (84) LT 11.07.2007 (84) ES 22.10.2007
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007 BG 11.10.2007 IS 11.11.2007
LI 13.06.2007 PL 13.06.2007 NL 11.07.2007 PT 11.07.2007
SI 13.06.2007 BG 13.09.2007 PT 04.12.2007 PL 11.07.2007
CZ 13.06.2007 PT 13.11.2007 AT 04.07.2007 LI 04.07.2007
SK 13.06.2007
- (11) **1 627 311** (51) *G06F 12/08* (11) **1 627 666** (51) *A61Q 5/10*
(84) ES 12.11.2007 (84) BG 01.11.2007 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
FI 01.08.2007 AT 01.08.2007 ES 20.08.2007 SE 09.08.2007
PL 01.08.2007 CH 01.08.2007 CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
LI 01.08.2007
- (11) **1 627 312** (51) *G06F 13/38* (11) **1 627 696** (51) *B21C 29/04*
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007 (84) ES 13.08.2007 (84) IS 02.09.2007
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007 SE 02.08.2007 FI 02.05.2007
LI 13.06.2007 PL 13.06.2007 PL 02.05.2007 SI 02.05.2007
SI 13.06.2007 BG 13.09.2007 DK 02.05.2007 BG 02.08.2007
CZ 13.06.2007 PT 13.11.2007 NL 02.05.2007 CZ 02.05.2007
SK 13.06.2007
- (11) **1 627 371** (51) *G08G 5/04* (11) **1 627 798** (51) *B62D 9/00*
(84) ES 19.11.2007 (84) BG 08.11.2007 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
NL 08.08.2007 FI 08.08.2007 ES 20.08.2007 IS 09.09.2007
AT 08.08.2007 PL 08.08.2007 CH 09.05.2007 SE 09.08.2007
CH 08.08.2007 LI 08.08.2007 FI 09.05.2007 LI 09.05.2007
LI 08.08.2007
- (11) **1 627 371** (51) *G08G 5/04* (11) **1 627 805** (51) *F16F 1/04*
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007 (84) ES 13.08.2007 (84) IS 02.09.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007 (84) SE 06.09.2007 (84) FI 06.06.2007
LI 20.06.2007 PL 20.06.2007 NL 02.08.2007 FI 02.05.2007
SI 20.06.2007 ES 01.10.2007 PL 02.05.2007 SI 02.05.2007
BG 20.09.2007 NL 20.06.2007 PL 02.05.2007 BG 02.08.2007
CZ 20.06.2007 PT 20.11.2007 NL 02.05.2007 MC 30.06.2007
SK 20.06.2007
- (11) **1 627 381** (51) *G11B 7/09* (11) **1 627 805** (51) *F16F 9/18*
(84) ES 05.11.2007 (84) BG 25.10.2007 (84) SE 06.09.2007 (84) FI 06.06.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007 PL 06.06.2007 SI 06.06.2007
FI 25.07.2007 AT 25.07.2007 BG 06.09.2007 NL 06.06.2007
PL 25.07.2007 CH 25.07.2007 IS 06.10.2007 CZ 06.06.2007
LI 25.07.2007
- (11) **1 627 384** (51) *G11B 19/28* (11) **1 627 870** (51) *F21S 8/02*
(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007 (84) LT 18.07.2007 (84) ES 29.10.2007
PL 19.09.2007 CH 19.09.2007 (84) BE 09.05.2007 (84) BG 18.10.2007 IS 18.11.2007
LI 19.09.2007 ES 20.08.2007 IS 09.09.2007 NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
SE 09.08.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007 BG 09.08.2007 CZ 09.05.2007
LI 09.05.2007 SI 09.05.2007 CZ 09.05.2007 LT 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007 CZ 09.05.2007 SK 09.05.2007
NL 09.05.2007 NL 09.05.2007 PT 09.10.2007
PT 09.10.2007 LT 09.05.2007
LV 09.05.2007 SK 09.05.2007
- (11) **1 627 412** (51) *H01J 37/30* (11) **1 628 113** (51) *G01B 5/08*
(84) SI 04.04.2007 (84) ES 15.07.2007 (84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
PT 04.09.2007 CH 04.04.2007 (84) LT 18.07.2007 (84) ES 29.10.2007
LI 04.04.2007 FI 04.04.2007 (84) BG 18.10.2007 IS 18.11.2007
PL 04.04.2007 DK 04.04.2007 NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
BG 04.07.2007 MC 31.05.2007 LV 09.05.2007 SK 09.05.2007 FI 18.07.2007 PL 18.07.2007

IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	LI 11.07.2007		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(11) 1 628 852	(51) B60M 1/18	(11) 1 629 200	(51) F04B 41/06
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	LI 19.09.2007	
SK 02.05.2007					
(11) 1 628 316	(51) H01H 35/18	(11) 1 628 860	(51) B60S 3/06	(11) 1 629 220	(51) F16H 3/42
(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(11) 1 628 891	(51) B65D 79/02	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) SI 16.05.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	MC 30.06.2007	CZ 18.04.2007
SK 02.05.2007				SK 18.04.2007	
(11) 1 628 515	(51) H05K 7/20	(11) 1 628 895	(51) B65G 25/06	(11) 1 629 223	(51) F16J 15/12
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	PL 01.08.2007	
(11) 1 628 539	(51) A23F 3/18	(11) 1 628 900	(51) B66B 5/00	(11) 1 629 276	(51) G01N 33/34
(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
LI 01.08.2007				CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 628 688	(51) A61L 2/14	(11) 1 628 923	(51) C03B 33/10	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
(84) FI 23.05.2007	(84) PL 23.05.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	MC 31.05.2007	CZ 11.04.2007
BG 23.08.2007	MC 30.06.2007	PL 18.07.2007		SK 11.04.2007	
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007				
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007				
(11) 1 628 689	(51) A61L 2/16	(11) 1 628 995	(51) C07K 1/10	(11) 1 629 291	(51) G01R 31/3183
(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
		SK 27.06.2007		AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
(11) 1 628 694	(51) A61M 5/20	(11) 1 629 045	(51) C08L 53/02	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007		
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 629 392	(51) G06F 13/42
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007
		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	LI 08.08.2007	
		PT 30.10.2007	SK 30.05.2007		
(11) 1 628 778	(51) B05D 3/14	(11) 1 629 053	(51) C09D 4/00	(11) 1 629 420	(51) G06K 19/077
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 15.08.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	PL 15.08.2007	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007		
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(11) 1 629 448	(51) G08B 21/02
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
NL 18.04.2007	MC 31.05.2007	SK 13.06.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007			FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
				SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
(11) 1 628 799	(51) B23K 13/00	(11) 1 629 055	(51) C09D 153/00	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SK 23.05.2007	
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007		
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 629 462	(51) G10D 3/00
LI 18.07.2007		DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007
		NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007		
		SK 25.04.2007			
(11) 1 628 806	(51) B24D 17/00	(11) 1 629 115	(51) C12Q 1/68	(11) 1 629 495	(51) G11B 20/22
(84) BG 25.10.2007	(84) PT 26.12.2007	(84) PL 09.05.2007	(84) SI 09.05.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	BG 09.08.2007	MC 30.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	CZ 09.05.2007	SK 09.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
LI 25.07.2007				CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
				FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(11) 1 628 822	(51) B29C 47/16	(11) 1 629 165	(51) E05B 19/04	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	NL 11.04.2007	MC 31.05.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007		

(11) 1 629 503	(51) G11C 11/16	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 630 281	(51) D21D 1/30
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 630 295	(51) E01F 15/04
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
(11) 1 629 515	(51) H01H 85/046	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LV 30.05.2007	SK 30.05.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(11) 1 629 740	(51) A44B 19/32	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 630 307	(51) E03D 7/00
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(11) 1 629 755	(51) A47K 3/40	PL 25.07.2007	(11) 1 630 323
(11) 1 629 519	(51) H01J 49/42	(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(51) E04G 5/04
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(11) 1 629 887	(51) B01J 20/28	PL 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(11) 1 630 330	(51) E05C 9/04
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
LI 11.07.2007		DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
(11) 1 629 525	(51) H01L 21/027	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	PT 20.11.2007	LT 20.06.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(11) 1 629 904	(51) B21D 28/26	LV 20.06.2007	SK 20.06.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(11) 1 630 348	(51) E21B 41/00
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
MC 31.05.2007	CZ 02.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 630 361	(51) F01D 25/26
(11) 1 629 546	(51) H01L 51/40	(11) 1 630 015	(51) B60H 1/00	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	PL 08.08.2007	
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 630 548	(51) G01N 21/76
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
SK 23.05.2007		PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
(11) 1 629 571	(51) H01R 4/24	LV 30.05.2007	SK 30.05.2007	LI 18.07.2007	
(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	(11) 1 630 017	(51) B60H 1/34	(11) 1 630 558	(51) G01N 33/569
FI 22.08.2007	CH 22.08.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
LI 22.08.2007		BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	PL 12.09.2007	
(11) 1 629 573	(51) H01R 13/627	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 630 638	(51) G06F 1/00
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 630 065	(51) B62D 1/04	(11) 1 630 716	(51) G06K 7/10
PL 04.07.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
(11) 1 629 599	(51) H03K 17/14	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	IS 15.12.2007	FI 15.08.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	PL 15.08.2007	
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 630 767	(51) G08G 5/04
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
(11) 1 629 634	(51) H04L 12/28	SK 23.05.2007	(11) 1 630 094	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) 1 630 094	(51) B62M 25/04	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	PL 11.04.2007	NL 11.04.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	BG 11.07.2007	SK 11.04.2007
(11) 1 629 644	(51) H04L 12/56	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	CZ 11.04.2007	
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(11) 1 630 829	(51) H01B 13/14
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
LI 12.09.2007		(11) 1 630 251	(51) C23C 18/18	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007
(11) 1 629 714	(51) A01K 89/01	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	IS 04.11.2007	PT 04.12.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	PL 25.07.2007			

PL 04.07.2007		PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	MC 30.06.2007	CZ 25.04.2007
(11) 1 630 917	(51) H02B 1/20	LI 01.08.2007		SK 25.04.2007	
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(11) 1 631 296	(51) A61K 31/553	(11) 1 631 513	(51) B65H 18/08
PL 26.09.2007		(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
(11) 1 630 918	(51) H02G 1/12	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	BG 25.07.2007	MC 31.05.2007	PL 08.08.2007	
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007		
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 631 322	(51) A61L 2/02	(11) 1 631 586	(51) C07K 14/47
(11) 1 630 919	(51) H02G 3/04	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	PL 22.08.2007	
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	(11) 1 631 383	(51) B01J 23/34	(11) 1 631 632	(51) C09D 11/00
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) 1 631 651	(51) C11D 3/39
LV 09.05.2007	SK 09.05.2007	LI 18.07.2007		(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007
(11) 1 630 985	(51) H04B 10/18	(11) 1 631 403	(51) B22C 1/02	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	LI 11.07.2007	
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 631 653	(51) C11D 3/39
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	MC 30.06.2007	CZ 30.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	SK 30.05.2007		CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	(11) 1 631 406	(51) B22D 18/04	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 631 038	(51) H04L 29/06	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	NL 04.04.2007	MC 31.05.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(11) 1 631 656	(51) C11D 11/00
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	NL 11.04.2007	MC 30.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
IS 13.10.2007	CZ 13.06.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	SK 11.04.2007		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
LV 13.06.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 631 425	(51) B26D 1/58	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 631 096	(51) H04Q 7/32	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	NL 11.04.2007	MC 31.05.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 1 631 711	(51) D02G 3/44
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	SK 13.06.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(11) 1 631 433	(51) B29C 45/17	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
SK 25.04.2007		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
(11) 1 631 104	(51) H04Q 7/38	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 631 439	(51) B29C 67/00	(11) 1 631 746	(51) F15B 15/26
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
(11) 1 631 141	(51) A01D 34/67	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	PL 22.08.2007		SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(11) 1 631 440	(51) B29C 67/00	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
LI 15.08.2007		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(11) 1 631 170	(51) A47C 17/84	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	LI 29.08.2007		(11) 1 631 761	(51) F16K 11/044
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) 1 631 441	(51) B29C 70/12	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(11) 1 631 479	(51) B60R 21/01	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
MC 30.06.2007	CZ 09.05.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	NL 02.05.2007	MC 30.06.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
(11) 1 631 171	(51) A47C 31/00	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SK 02.05.2007	
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 632 021	(51) H03D 13/00
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007			(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007

ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	(11) 1 632 699	(51) F16K 11/07
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	NL 20.06.2007	IE 20.06.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 632 310	(51) B24B 1/00	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) AT 08.08.2007	PL 15.08.2007	
CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(11) 1 632 702	(51) F16K 31/00
SK 23.05.2007				(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007
(11) 1 632 059	(51) H04L 12/56	(11) 1 632 311	(51) B24B 7/22	PT 18.09.2007	PL 18.04.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	IE 18.04.2007	LT 18.04.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	LV 18.04.2007	SK 18.04.2007
LI 15.08.2007		PL 11.04.2007	DK 11.04.2007		
(11) 1 632 070	(51) H04L 25/02	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(11) 1 632 934	(51) G10L 15/26
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	LT 11.04.2007	LV 11.04.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
PL 01.08.2007		SK 11.04.2007		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(11) 1 632 073	(51) H04L 25/49	(11) 1 632 316	(51) B25G 1/08	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(11) 1 632 958	(51) H01C 7/00
LI 12.09.2007		IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 632 098	(51) H04Q 7/22	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
BG 18.07.2007	MC 30.06.2007	CZ 04.04.2007	LT 04.04.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	SK 04.04.2007		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
SK 18.04.2007				PT 30.10.2007	LT 30.05.2007
(11) 1 632 134	(51) A22B 5/20	(11) 1 632 341	(51) B32B 17/06	LV 30.05.2007	SK 30.05.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	(11) 1 632 961	(51) H01C 17/065
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SI 02.05.2007	BG 02.08.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	SK 27.06.2007		FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
LV 02.05.2007	SK 02.05.2007			SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
(11) 1 632 155	(51) A47C 23/06	(11) 1 632 446	(51) B65G 53/46	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	LT 06.06.2007	LV 06.06.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	SK 06.06.2007	
PL 04.07.2007		IS 27.10.2007	CZ 27.06.2007		
(11) 1 632 218	(51) A61K 8/49	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) 1 632 967	(51) H01H 9/16
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007			IS 13.10.2007	LT 13.06.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 632 559	(51) C11D 3/50	LV 13.06.2007	SK 13.06.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007		
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	(11) 1 632 997	(51) H01L 21/78
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
MC 31.05.2007	CZ 09.05.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	SE 16.08.2007	SI 16.05.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	LI 22.08.2007		DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
				CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) 1 632 275	(51) A63H 17/12	(11) 1 632 588	(51) C23F 15/00	SK 16.05.2007	
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007		
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	PL 01.08.2007		(11) 1 633 028	(51) H02G 15/184
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007			(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	(11) 1 632 596	(51) D04H 1/64	IS 02.09.2007	FI 02.05.2007
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
SK 06.06.2007		FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
		PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
(11) 1 632 279	(51) B01D 63/08	LI 18.07.2007		PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007			LV 02.05.2007	SK 02.05.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 1 632 626	(51) E05B 65/12		
PL 29.08.2007		(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(11) 1 633 068	(51) H04L 1/00
		BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
		PL 01.08.2007		CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
				FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
(11) 1 632 309	(51) B23Q 39/04	(11) 1 632 638	(51) E21B 15/04	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007

(11) 1 633 155	(51) H04Q 7/32	(11) 1 633 524	(51) B23Q 1/00	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(11) 1 633 887	(51) C12Q 1/68
BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 633 539	(51) B26D 7/20	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 633 589	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) ES 20.08.2007	(51) B60K 15/04	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	SI 09.05.2007	PL 09.05.2007	MC 30.06.2007	CZ 04.04.2007
(11) 1 633 176	(51) H05K 5/00	BG 09.08.2007	DK 09.05.2007	SK 04.04.2007	(11) 1 633 905
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	MC 30.06.2007	NL 09.05.2007	(84) PL 12.09.2007	(51) C23C 22/16
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IE 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 633 953	(51) C09K 8/52
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SK 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 633 619	(51) B62D 7/15	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	DE 04.04.2007	FI 04.04.2007
SK 25.04.2007	(11) 1 633 206	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007
(84) BG 15.11.2007	(51) A23L 1/272	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
FI 15.08.2007	(84) NL 15.08.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 633 218	(51) A47B 91/02	MC 30.06.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 633 956	(51) F01C 3/02
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 633 624	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 633 624	(51) B64C 11/06	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	LI 15.08.2007	(11) 1 633 958
(11) 1 633 243	(51) A61B 5/00	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) FI 05.09.2007	(51) F01N 1/02
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(11) 1 633 633	(51) B65B 51/14	PL 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	LI 05.09.2007	CH 05.09.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 633 959	(51) F01N 3/02
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 633 689	(51) C07C 5/25	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
MC 30.06.2007	DE 05.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	BG 09.08.2007	MC 30.06.2007
SK 04.04.2007	(11) 1 633 245	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
(84) AT 06.06.2007	(51) A61B 5/055	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 633 974
ES 17.09.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 11.04.2007	MC 31.05.2007	(84) ES 03.12.2007	(51) F02M 63/00
CH 06.06.2007	SE 06.09.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	NL 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
FI 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) 1 633 691	(51) C07C 37/60	PL 22.08.2007	FI 22.08.2007
SI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	LI 22.08.2007	CH 22.08.2007
NL 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 633 991	(51) F16D 33/16
PT 06.11.2007	CZ 06.06.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
(11) 1 633 325	(51) A61K 9/107	BG 11.07.2007	MC 30.06.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) DK 11.04.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(11) 1 633 998	(51) F16H 57/04
BG 11.07.2007	MC 30.06.2007	(11) 1 633 715	(51) C07D 213/73	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
SK 11.04.2007	(11) 1 633 330	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(84) SI 04.04.2007	(51) A61K 9/32	LI 05.09.2007	(11) 1 633 830	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
BE 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BG 01.11.2007	(51) C09J 183/04	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
PT 04.09.2007	SE 04.07.2007	FI 01.08.2007	(84) NL 01.08.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
LI 04.04.2007	CH 04.04.2007	PL 01.08.2007	AT 01.08.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
PL 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 633 838	(51) C11D 3/22	SK 18.04.2007	(11) 1 634 003
BG 04.07.2007	DK 04.04.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(51) F16K 15/02
MC 31.05.2007	NL 04.04.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	SI 30.05.2007	(84) PL 30.05.2007
SK 04.04.2007	CZ 04.04.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	BG 30.08.2007	DK 30.05.2007
(11) 1 633 514	(51) B22F 3/15	(11) 1 633 849	(51) C12M 1/34	IE 30.05.2007	NL 30.05.2007
(84) NL 29.08.2007	(84) PL 29.08.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	SK 30.05.2007	PT 30.10.2007
(11) 1 633 518	(51) B23D 25/12	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 634 006	(51) F16L 5/10
(84) SI 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007	(11) 1 633 849	(51) C12M 1/34	(84) BG 22.11.2007	(84) PL 22.08.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007		
BG 04.07.2007	MC 31.05.2007				
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007				

CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(11) 1 634 388	(51) H04B 7/005	(11) 1 634 787	(51) B60T 8/48
(11) 1 634 008	(51) F16L 33/08	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	IS 23.09.2007	SE 23.08.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
(11) 1 634 019	(51) F23K 5/12	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
PL 01.08.2007		MC 30.06.2007	CZ 18.04.2007	PT 23.10.2007	LT 23.05.2007
		SK 18.04.2007		LV 23.05.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 634 042	(51) G01G 19/414	(11) 1 634 410	(51) H04L 12/28	(11) 1 634 789	(51) B60T 13/567
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	IS 01.12.2007	FI 01.08.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	AT 01.08.2007	
LI 15.08.2007		(11) 1 634 512	(51) A47B 96/00	(11) 1 634 793	(51) B61L 1/18
(11) 1 634 072	(51) G01N 33/50	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	PL 27.06.2007	LT 27.06.2007
PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	LV 27.06.2007	SK 27.06.2007
		LT 11.04.2007	LV 11.04.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(11) 1 634 125	(51) G03F 7/11	(11) 1 634 514	(51) A47B 96/20	(11) 1 634 832	(51) B65H 23/32
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PL 12.09.2007		FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007			SI 13.12.2006	IT 13.12.2006
(11) 1 634 258	(51) G08B 13/14	(11) 1 634 654	(51) B05C 17/005	(11) 1 634 833	(51) B65H 23/32
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) NL 15.11.2006
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007			DK 15.02.2007	RO 15.11.2006
NL 11.04.2007	MC 31.05.2007	(11) 1 634 696	(51) B32B 21/08	IE 15.11.2006	BE 31.12.2006
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	AT 19.12.2006	
		ES 15.10.2007	BG 04.10.2007		
(11) 1 634 285	(51) G11B 17/22	IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	(11) 1 634 904	(51) C08G 18/80
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PL 04.07.2007		PL 06.06.2007	SI 06.06.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007			BG 06.09.2007	IS 06.10.2007
LI 29.08.2007		(11) 1 634 721	(51) B41M 5/52	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 06.11.2007	LT 06.06.2007
(11) 1 634 304	(51) H01B 7/28	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	LV 06.06.2007	SK 06.06.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007		
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	(11) 1 634 931	(51) C09D 11/00
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
		CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
(11) 1 634 352	(51) H01R 43/042	LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
FI 04.04.2007	BG 04.07.2007			LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(11) 1 634 737	(51) B60H 1/00	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
		AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007
(11) 1 634 382	(51) H04B 1/707			LV 11.04.2007	SK 11.04.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) 1 634 774	(51) B60R 9/06	(11) 1 634 999	(51) E02D 5/38
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	(11) 1 634 781	(51) B60R 22/415	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
NL 16.05.2007	MC 30.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SK 13.06.2007	
CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	ES 20.08.2007	IS 09.09.2007		
SK 16.05.2007		SE 09.08.2007	CH 09.05.2007		
		LI 09.05.2007	FI 09.05.2007		
(11) 1 634 383	(51) H04B 1/707	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007		
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007		
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007		
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007		
LI 15.08.2007		LV 09.05.2007	SK 09.05.2007		

(11) 1 635 046	(51) F01L 9/02	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
(84) BE 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	SK 23.05.2007		DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007			NL 11.04.2007	MC 30.06.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 635 652	(51) A23K 1/18	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) PT 26.12.2007	SK 11.04.2007	
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007		
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 636 043	(51) B41M 5/035
		LI 25.07.2007		(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
(11) 1 635 048	(51) F01N 3/28	(11) 1 635 665	(51) A43B 7/12	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(11) 1 635 077	(51) F16B 35/04	(11) 1 635 671	(51) A47B 96/14	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 636 083	(51) B62D 21/15
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 636 087	(51) B64D 11/00
(11) 1 635 086	(51) F16F 15/28	BG 30.08.2007	MC 30.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(84) IS 09.09.2007	(84) FI 09.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	SK 30.05.2007		PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 635 682	(51) A47J 36/38	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	MC 30.06.2007	CZ 25.04.2007
LT 09.05.2007	LV 09.05.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	SK 25.04.2007	
SK 09.05.2007				(11) 1 636 116	(51) B65D 85/62
(11) 1 635 108	(51) F16P 3/14	(11) 1 635 751	(51) A61F 13/15	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
PL 26.09.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) 1 635 312	(51) G09F 21/04	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	BG 02.08.2007	MC 30.06.2007		
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 636 149	(51) C04B 41/87
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 635 774	(51) A61K 8/18	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	(11) 1 636 212	(51) C07D 409/12
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	LI 08.08.2007		SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
(11) 1 635 327	(51) G10L 13/02	(11) 1 635 852	(51) A61K 36/00	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) PL 15.08.2007		BG 27.09.2007	NL 27.06.2007
ES 27.08.2007	IS 16.09.2007	(11) 1 635 965	(51) B21C 47/06	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	LI 27.06.2007	
PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) 1 636 213	(51) C07D 409/12
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	LI 18.07.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	(11) 1 635 966	(51) B21C 47/06	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
PT 16.10.2007	LT 16.05.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
LV 16.05.2007	SK 16.05.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 635 525	(51) H04L 25/02	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
(84) NL 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007	LI 18.07.2007		PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(11) 1 635 971	(51) B21F 27/12	(11) 1 636 263	(51) C07K 14/705
(11) 1 635 585	(51) H04Q 7/30	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) PL 15.08.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(11) 1 636 282	(51) C08F 291/00
ES 27.08.2007	IS 16.09.2007	PL 01.08.2007		(84) SE 02.08.2007	(84) PL 02.05.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(11) 1 635 973	(51) B22D 17/20	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	BG 02.08.2007	MC 30.06.2007
PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	(11) 1 636 011	(51) B29C 47/16	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(11) 1 636 319	(51) C09D 11/00
PT 16.10.2007	LT 16.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007
LV 16.05.2007	SK 16.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
(11) 1 635 592	(51) H04Q 7/38	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	BG 25.07.2007	MC 31.05.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	SK 09.05.2007		CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 636 031	(51) B41F 17/00	SK 25.04.2007	
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	(11) 1 636 350	(51) C12N 5/06
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007			(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007				

(11) 1 636 392 (84) CH 12.09.2007	(51) C21D 9/46 (84) LI 12.09.2007	(11) 1 636 778 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007 SI 02.05.2007 BG 02.08.2007 MC 31.05.2007 PT 02.10.2007	(51) G09G 3/32 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007 DK 02.05.2007 NL 02.05.2007 CZ 02.05.2007 SK 02.05.2007	(11) 1 637 283 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007 SI 20.06.2007 BG 20.09.2007 NL 20.06.2007 PT 20.11.2007 LV 20.06.2007	(51) B24C 3/30 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007 PL 20.06.2007 ES 01.10.2007 IS 20.10.2007 CZ 20.06.2007 LT 20.06.2007 SK 20.06.2007
(11) 1 636 471 (84) AT 25.04.2007 PT 25.09.2007 PL 25.04.2007 DK 25.04.2007 NL 25.04.2007 CZ 25.04.2007 SK 25.04.2007	(51) F02D 41/14 (84) SE 25.07.2007 FI 25.04.2007 SI 25.04.2007 BG 25.07.2007 MC 30.06.2007 IE 25.04.2007	(11) 1 636 790 (84) ES 16.12.2007 AT 05.09.2007 CH 05.09.2007	(51) G10L 13/08 (84) FI 05.09.2007 PL 05.09.2007 LI 05.09.2007	(11) 1 637 399 (84) AT 13.06.2007 SI 13.06.2007 BG 13.09.2007 NL 13.06.2007 IE 13.06.2007 LT 13.06.2007 SK 13.06.2007	(51) B60R 9/04 (84) SE 13.09.2007 ES 24.09.2007 IS 13.10.2007 CZ 13.06.2007 PT 13.11.2007 LV 13.06.2007
(11) 1 636 500 (84) AT 23.05.2007 SE 23.08.2007 LI 23.05.2007 SI 23.05.2007 BG 23.08.2007 MC 31.05.2007 SK 23.05.2007	(51) F16B 5/02 (84) BE 23.05.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007 DK 23.05.2007 NL 23.05.2007 PT 23.10.2007	(11) 1 636 815 (84) LT 18.07.2007 IS 18.11.2007 PT 18.12.2007 PL 18.07.2007	(51) H01H 71/46 (84) BG 18.10.2007 NL 18.07.2007 FI 18.07.2007	(11) 1 637 440 (84) AT 18.04.2007 BE 18.04.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007 BG 18.07.2007 CZ 18.04.2007	(51) B62D 25/14 (84) SI 18.04.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007 DK 18.04.2007 NL 18.04.2007 SK 18.04.2007
(11) 1 636 504 (84) FI 05.09.2007 PL 05.09.2007 LI 05.09.2007	(51) F16D 23/04 (84) AT 05.09.2007 CH 05.09.2007	(11) 1 637 057 (84) SI 18.04.2007 IS 18.08.2007 PT 18.09.2007 PL 18.04.2007 BG 18.07.2007 CZ 18.04.2007 LT 18.04.2007 SK 18.04.2007	(51) A47J 43/07 (84) AT 18.04.2007 SE 18.07.2007 FI 18.04.2007 DK 18.04.2007 NL 18.04.2007 IE 18.04.2007 LV 18.04.2007	(11) 1 637 467 (84) AT 25.04.2007 IS 25.08.2007 FI 25.04.2007 SI 25.04.2007 NL 25.04.2007 IE 25.04.2007 LV 25.04.2007	(51) B65D 81/26 (84) ES 05.08.2007 PT 25.09.2007 PL 25.04.2007 BG 25.07.2007 CZ 25.04.2007 LT 25.04.2007 SK 25.04.2007
(11) 1 636 505 (84) SI 18.04.2007 SE 18.07.2007 FI 18.04.2007 DK 18.04.2007 NL 18.04.2007 IE 18.04.2007 SK 18.04.2007	(51) F16D 25/0638 (84) IS 18.08.2007 PT 18.09.2007 PL 18.04.2007 BG 18.07.2007 CZ 18.04.2007 LT 18.04.2007	(11) 1 637 190 (84) AT 06.06.2007 PL 06.06.2007 BG 06.09.2007 IS 06.10.2007 IE 06.06.2007 LT 06.06.2007	(51) A61Q 9/02 (84) FI 06.06.2007 SI 06.06.2007 NL 06.06.2007 CZ 06.06.2007 PT 06.11.2007 SK 06.06.2007	(11) 1 637 479 (84) LT 18.07.2007 IS 18.11.2007 PT 18.12.2007 AT 18.07.2007 CH 18.07.2007	(51) B65G 1/14 (84) BG 18.10.2007 NL 18.07.2007 FI 18.07.2007 PL 18.07.2007 LI 18.07.2007
(11) 1 636 542 (84) ES 16.12.2007 PL 05.09.2007	(51) G01B 11/26 (84) FI 05.09.2007	(11) 1 637 201 (84) ES 26.11.2007 NL 15.08.2007 AT 15.08.2007 CH 15.08.2007	(51) B01D 5/00 (84) BG 15.11.2007 FI 15.08.2007 PL 15.08.2007 LI 15.08.2007	(11) 1 637 497 (84) BG 18.10.2007 PT 18.12.2007 AT 18.07.2007 LI 18.07.2007	(51) B67D 5/30 (84) NL 18.07.2007 FI 18.07.2007 CH 18.07.2007
(11) 1 636 566 (84) SE 02.08.2007 PL 02.05.2007 DK 02.05.2007 NL 02.05.2007 CZ 02.05.2007 PT 02.10.2007	(51) G01N 1/42 (84) FI 02.05.2007 SI 02.05.2007 BG 02.08.2007 MC 30.06.2007 IE 02.05.2007 SK 02.05.2007	(11) 1 637 213 (84) LT 29.08.2007 FI 29.08.2007 PL 29.08.2007	(51) B01D 63/08 (84) IS 29.12.2007 AT 29.08.2007	(11) 1 637 537 (84) IS 02.09.2007 BG 02.08.2007 LT 02.05.2007 SK 02.05.2007	(51) C07F 9/655 (84) SI 02.05.2007 PT 02.10.2007 LV 02.05.2007
(11) 1 636 584 (84) SI 11.04.2007 SE 11.07.2007 FI 11.04.2007 DK 11.04.2007 NL 11.04.2007 CZ 11.04.2007	(51) G01N 33/574 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007 PL 11.04.2007 BG 11.07.2007 MC 30.06.2007 SK 11.04.2007	(11) 1 637 259 (84) AT 11.04.2007 BE 11.04.2007 IS 11.08.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 PL 11.04.2007 BG 11.07.2007 CZ 11.04.2007 LV 11.04.2007	(51) B23B 31/00 (84) SI 11.04.2007 ES 22.07.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007 DK 11.04.2007 NL 11.04.2007 LT 11.04.2007 SK 11.04.2007	(11) 1 637 569 (84) AT 11.04.2007 BE 11.04.2007 IS 11.08.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 PL 11.04.2007 BG 11.07.2007 CZ 11.04.2007 LV 11.04.2007	(51) C09D 11/00 (84) SI 11.04.2007 ES 22.07.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007 DK 11.04.2007 NL 11.04.2007 LT 11.04.2007 SK 11.04.2007
(11) 1 636 644 (84) ES 26.11.2007 NL 15.08.2007 AT 15.08.2007 CH 15.08.2007	(51) G02F 1/313 (84) BG 15.11.2007 FI 15.08.2007 PL 15.08.2007 LI 15.08.2007	(11) 1 637 280 (84) ES 27.08.2007 SE 16.08.2007 PL 16.05.2007 DK 16.05.2007 NL 16.05.2007 IE 16.05.2007 LT 16.05.2007 SK 16.05.2007	(51) B23Q 39/04 (84) IS 16.09.2007 FI 16.05.2007 SI 16.05.2007 BG 16.08.2007 CZ 16.05.2007 PT 16.10.2007 LV 16.05.2007	(11) 1 637 582 (84) AT 16.05.2007 ES 27.08.2007 LI 16.05.2007 SI 16.05.2007	(51) C11B 13/00 (84) BE 16.05.2007 CH 16.05.2007 PL 16.05.2007 DK 16.05.2007
(11) 1 636 690 (84) ES 12.11.2007 NL 01.08.2007 AT 01.08.2007 CH 01.08.2007	(51) G06F 3/06 (84) BG 01.11.2007 FI 01.08.2007 PL 01.08.2007 LI 01.08.2007				
(11) 1 636 705 (84) ES 12.11.2007 NL 01.08.2007 AT 01.08.2007 CH 01.08.2007	(51) G06F 13/38 (84) BG 01.11.2007 FI 01.08.2007 PL 01.08.2007 LI 01.08.2007				

BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	(11) 1 638 123	(51) H01H 73/08	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
SK 16.05.2007		(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	MC 30.06.2007	CZ 02.05.2007
(11) 1 637 584	(51) C12M 1/00	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 638 474	(51) A61C 1/00
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
PL 11.07.2007		IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) 1 637 632	(51) D01D 4/02	(11) 1 638 188	(51) H02K 3/18	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	MC 30.06.2007	CZ 09.05.2007
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
(11) 1 637 648	(51) D21F 3/04	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SK 09.05.2007	
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(11) 1 638 637	(51) A61M 25/06
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
PL 29.08.2007		PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(11) 1 637 656	(51) E01F 9/08	LV 02.05.2007	SK 02.05.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(11) 1 638 348	(51) H04M 3/56	LI 15.08.2007	
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(11) 1 638 709	(51) B21C 47/30
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007
PL 01.08.2007		FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
(11) 1 637 671	(51) E05B 17/00	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	LI 18.07.2007		LI 18.07.2007	
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	(11) 1 638 357	(51) H04Q 7/32	(11) 1 638 729	(51) B23Q 1/54
FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 637 674	(51) E05B 65/12	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	NL 25.04.2007	MC 30.06.2007
LT 20.06.2007	LV 20.06.2007	(11) 1 638 370	(51) H05B 3/26	DE 26.07.2007	CZ 25.04.2007
SK 20.06.2007		(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	SK 25.04.2007	
(11) 1 637 723	(51) F02D 41/30	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	(11) 1 638 736	(51) B25B 13/48
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	PL 25.07.2007		AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 638 374	(51) H05B 41/28	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(11) 1 638 757	(51) B29C 65/10
(11) 1 637 750	(51) F16B 41/00	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	NL 11.04.2007	MC 30.06.2007
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	SK 02.05.2007		CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	(11) 1 638 389	(51) A01J 5/007	SK 11.04.2007	
LV 02.05.2007	SK 02.05.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) 1 638 830	(51) B60T 13/74
(11) 1 637 776	(51) F16H 55/36	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) PT 18.12.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 638 849	(51) B65D 1/02
FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	LI 15.08.2007		(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007
(11) 1 637 857	(51) G01L 5/22	(11) 1 638 390	(51) A01J 7/02	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	PL 15.08.2007	PL 15.08.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(11) 1 639 028	(51) C08G 63/183
(11) 1 637 882	(51) G01N 33/543	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	LI 15.08.2007		PL 22.08.2007	
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) 1 638 404	(51) A01N 53/00	(11) 1 639 029	(51) C08G 73/00
PL 08.08.2007		(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007
(11) 1 638 122	(51) H01H 71/06	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	PL 22.08.2007		PL 11.07.2007	CH 11.07.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(11) 1 638 421	(51) A41D 1/00	LI 11.07.2007	
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 639 062	(51) C10L 3/10
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007
CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
		FI 02.05.2007	PL 02.05.2007		

DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(11) 1 639 589	(51) G11B 7/125	(11) 1 639 956	(51) A61B 18/12
MC 31.05.2007	CZ 02.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 18.07.2007
IE 02.05.2007	SK 02.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 639 966	(51) A61F 2/40
(11) 1 639 067	(51) C11D 1/645	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) 1 640 051	(51) B01D 29/46
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 06.06.2007	MC 30.06.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	PT 04.12.2007	AT 04.07.2007
LI 27.06.2007		SK 06.06.2007		CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
(11) 1 639 120	(51) C12P 7/64	(11) 1 639 613	(51) H01H 1/00	(11) 1 640 084	(51) B21D 43/10
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	(11) 1 639 664	(51) H01M 8/02	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	IE 11.04.2007	LT 11.04.2007
NL 02.05.2007	MC 30.06.2007	PL 26.09.2007		LV 11.04.2007	SK 11.04.2007
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007				
SK 02.05.2007		(11) 1 639 709	(51) H03L 7/081	(11) 1 640 094	(51) B23F 23/08
(11) 1 639 196	(51) D21F 1/10	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
(84) PL 26.09.2007		SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
(11) 1 639 214	(51) E04F 15/04	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	MC 30.06.2007	CZ 09.05.2007	LT 13.06.2007	LV 13.06.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	SK 13.06.2007	
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007				
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(11) 1 639 729	(51) H04B 10/155	(11) 1 640 173	(51) B41M 5/36
(11) 1 639 267	(51) F16D 41/08	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	LI 05.09.2007	
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007		
NL 09.05.2007	MC 30.06.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(11) 1 640 210	(51) B60P 7/08
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007			BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
		(11) 1 639 746	(51) H04L 12/24	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(11) 1 639 278	(51) F16H 59/78	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PL 08.08.2007	
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007		
ES 17.09.2007	CH 06.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 640 230	(51) B60T 7/10
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	MC 30.06.2007	CZ 09.05.2007	PL 22.08.2007	
		PT 09.10.2007	SK 09.05.2007		
(11) 1 639 420	(51) G06F 21/00	(11) 1 639 805	(51) H04N 1/41	(11) 1 640 232	(51) B60T 13/26
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	LI 01.08.2007		NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
LI 22.08.2007				IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
		(11) 1 639 862	(51) H05B 6/10	LT 13.06.2007	LV 13.06.2007
(11) 1 639 448	(51) G06F 7/72	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	SK 13.06.2007	
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007		
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 640 249	(51) B62D 17/00
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 15.08.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) IS 16.09.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			SE 16.08.2007	FI 16.05.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 639 869	(51) H05K 1/02	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
NL 25.04.2007	MC 30.06.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007
		DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	LT 16.05.2007	LV 16.05.2007
		NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	SK 16.05.2007	
		IE 18.04.2007	SK 18.04.2007		
(11) 1 639 478	(51) G06F 13/16	(11) 1 639 949	(51) A61B 17/17	(11) 1 640 266	(51) B64C 27/32
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
LI 29.08.2007		AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
				FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
				DK 18.04.2007	BG 18.07.2007

NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	MC 30.06.2007	CZ 09.05.2007
SK 18.04.2007				IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
(11) 1 640 273	(51) B65B 69/00	(11) 1 641 131	(51) H04B 1/04	SK 09.05.2007	
(84) PL 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(11) 1 641 644	(51) B60H 1/00
BG 06.09.2007	IS 06.10.2007	PL 26.09.2007		(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) 1 641 132	(51) H04B 1/04	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
LT 06.06.2007	LV 06.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007
SK 06.06.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007		
(11) 1 640 377	(51) C07F 17/00	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	(11) 1 641 672	(51) B65B 1/32
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
PT 26.12.2007	AT 25.07.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
		SK 20.06.2007		SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 640 417	(51) C08L 83/05	(11) 1 641 153	(51) H04B 10/22	MC 30.06.2007	NL 13.06.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	PL 12.09.2007		SK 13.06.2007	
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(11) 1 641 233	(51) H04M 15/00	(11) 1 641 684	(51) B65D 88/00
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	IS 15.12.2007	AT 15.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
LV 06.06.2007	SK 06.06.2007	LI 15.08.2007		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(11) 1 640 418	(51) C08L 101/00	(11) 1 641 331	(51) A01C 1/04	(11) 1 641 700	(51) B66B 11/08
(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) FI 18.04.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	DK 18.04.2007	CZ 18.04.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	SK 18.04.2007		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007			NL 23.05.2007	MC 30.06.2007
		(11) 1 641 362	(51) A43B 7/12	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
(11) 1 640 532	(51) E05B 3/04	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007	PL 05.09.2007			
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 641 371	(51) A47J 31/44	(11) 1 641 709	(51) B81B 3/00
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
LT 30.05.2007	LV 30.05.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
SK 30.05.2007				BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
		(11) 1 641 377	(51) A47L 13/12	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
(11) 1 640 536	(51) E05B 63/20	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	SK 11.04.2007	
(84) LT 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007		
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	LI 11.07.2007		(11) 1 641 756	(51) C07D 211/54
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007			(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
PT 27.11.2007	LV 27.06.2007	(11) 1 641 415	(51) A61F 6/00	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
SK 27.06.2007		(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
				PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
(11) 1 640 646	(51) F16J 15/46	(11) 1 641 534	(51) A61N 5/10	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	MC 31.05.2007	CZ 11.04.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	SK 11.04.2007	
FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	LI 12.09.2007			
		(11) 1 641 575	(51) B21D 3/05	(11) 1 641 796	(51) C07D 471/14
(11) 1 640 653	(51) F16M 11/06	(84) FI 23.05.2007	(84) SI 23.05.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) PL 06.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
SE 03.09.2007	IS 23.09.2007	NL 23.05.2007	MC 30.06.2007	MC 30.06.2007	CZ 06.06.2007
IE 23.08.2007	CH 23.05.2007	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	SK 23.05.2007			
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007			(11) 1 641 844	(51) C08F 10/10
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(11) 1 641 592	(51) B23K 26/10	(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
PT 23.10.2007	LT 23.05.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
SK 23.05.2007				MC 30.06.2007	CZ 25.04.2007
		(11) 1 641 593	(51) B23Q 11/00	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 640 805	(51) G03F 7/11	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(11) 1 641 848	(51) C08F 220/18
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	LI 19.09.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 641 640	(51) B60H 1/00	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007		
		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) 1 641 856	(51) C08G 18/28
(11) 1 641 073	(51) H01Q 7/08	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007			PL 19.09.2007	
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007				

BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	(11) 1 643 598	(51) H01R 13/187	(11) 1 644 069	(51) A61M 25/00
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007			NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(11) 1 643 058	(51) E05B 21/06	(11) 1 643 604	(51) H02G 3/08	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
(84) PL 19.09.2007		(84) FI 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
		BG 06.09.2007	IS 06.10.2007		
(11) 1 643 063	(51) E05D 15/52	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	(11) 1 644 104	(51) B01D 71/72
(84) SE 27.09.2007	(84) LT 27.06.2007	PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	LV 06.06.2007	SK 06.06.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007			PL 08.08.2007	
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 643 709	(51) H04L 29/06	(11) 1 644 124	(51) B04C 11/00
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	PL 22.08.2007	
(11) 1 643 117	(51) F02M 45/08	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007		
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(11) 1 644 131	(51) B05C 1/00
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007			(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(11) 1 643 821	(51) H05K 5/00	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007
LI 29.08.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
		ES 03.09.2007	IS 23.09.2007		
(11) 1 643 168	(51) F16H 63/30	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 644 137	(51) B21C 23/12
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007		
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	LT 23.05.2007	LV 23.05.2007	(11) 1 644 160	(51) B24B 13/02
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	SK 23.05.2007		(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007				
LT 11.04.2007	LV 11.04.2007	(11) 1 643 823	(51) H05K 7/20	(11) 1 644 196	(51) B41F 35/06
SK 11.04.2007		(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
		FI 09.05.2007	PL 09.05.2007		
(11) 1 643 201	(51) F28F 9/00	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) 1 644 198	(51) B41M 5/00
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	LV 09.05.2007	SK 09.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
PL 25.07.2007	CH 25.07.2007			PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
LI 25.07.2007		(11) 1 643 834	(51) A01N 25/30	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
		(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	NL 25.04.2007	MC 30.06.2007
(11) 1 643 223	(51) G01G 21/24	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007		
FI 02.05.2007	SI 02.05.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(11) 1 644 213	(51) B60J 7/047
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007			(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(11) 1 643 843	(51) A22C 13/00	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) ES 24.09.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
SK 02.05.2007		BG 13.09.2007	IE 13.06.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
		PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
(11) 1 643 242	(51) G01N 27/403			SK 13.06.2007	
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(11) 1 643 855	(51) A23L 1/00	(11) 1 644 239	(51) B62D 65/00
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	PL 15.08.2007	
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007		
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 644 348	(51) C07D 303/22
		CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 643 323	(51) G05B 9/03			PL 27.06.2007	SI 27.06.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 643 856	(51) A23L 1/03	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	SI 25.04.2007	BG 25.07.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007		
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007			(11) 1 644 385	(51) C07F 7/08
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	(11) 1 644 049	(51) A61K 51/00	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
LT 20.06.2007	SK 20.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	PL 29.08.2007	
		PL 26.09.2007			
(11) 1 643 419	(51) G06K 17/00	(11) 1 644 054	(51) A61L 27/28	(11) 1 644 451	(51) C09D 5/08
(84) BG 22.11.2007	(84) PL 22.08.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007
		SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
(11) 1 643 455	(51) G07B 17/00	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	LI 08.08.2007	
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007		
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 644 482	(51) C12N 1/20
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007			(84) SI 25.04.2007	(84) BG 25.07.2007
PL 18.07.2007				SK 25.04.2007	

(11) 1 644 509	(51) C12N 15/864	(11) 1 645 014	(51) H01R 12/20	(11) 1 645 364	(51) B24D 13/12
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	PL 29.08.2007		BG 27.09.2007	IS 27.10.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007			CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007
(11) 1 644 520	(51) C12Q 1/68	(11) 1 645 042	(51) H04B 1/18	PT 27.11.2007	LV 27.06.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	SK 27.06.2007	
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007		
LI 19.09.2007				(11) 1 645 368	(51) B25B 7/12
(11) 1 644 601	(51) E05B 65/20	(11) 1 645 072	(51) H04L 12/18	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	AT 11.04.2007	ES 22.07.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	AT 08.08.2007	LI 08.08.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007			PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
(11) 1 644 641	(51) F04C 2/10	(11) 1 645 114	(51) H04N 5/44	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	LV 11.04.2007	SK 11.04.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007		
NL 23.05.2007	IE 23.05.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007	(11) 1 645 400	(51) B29C 51/42
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
		CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	PL 26.09.2007	
		SK 06.06.2007			
(11) 1 644 672	(51) F25B 13/00	(11) 1 645 122	(51) H04N 5/92	(11) 1 645 424	(51) B41J 11/00
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	LI 12.09.2007		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007			LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
LI 18.07.2007		(11) 1 645 167	(51) H05B 3/56	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
		(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
		AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
		CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	LT 30.05.2007	LV 30.05.2007
(11) 1 644 733	(51) G01N 33/50	(11) 1 645 177	(51) A01C 15/00	SK 30.05.2007	
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) LT 27.06.2007	(11) 1 645 447	(51) B60H 1/32
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	SE 25.07.2007	CH 25.04.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007	LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
SK 11.04.2007				CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 644 761	(51) G02B 5/30	(11) 1 645 184	(51) A01K 89/00	(11) 1 645 482	(51) B60W 10/10
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
BG 04.10.2007	NL 04.07.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	PL 29.08.2007	
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007		
(11) 1 644 877	(51) G06Q 10/00	(11) 1 645 185	(51) A01K 97/10	(11) 1 645 626	(51) C12N 5/06
(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007		
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) 1 645 679	(51) D06F 39/12
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	PL 22.08.2007		(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
MC 31.05.2007	CZ 09.05.2007			BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) 1 645 336	(51) B05B 15/02	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SK 09.05.2007		(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
		BG 04.10.2007	NL 04.07.2007		
		PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 645 704	(51) E05B 65/00
		AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	SE 27.09.2007	LT 27.06.2007
				SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
		(11) 1 645 351	(51) B22F 3/11	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007
		(84) BE 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	LV 27.06.2007	SK 27.06.2007
		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
		PL 30.05.2007	SI 30.05.2007		
		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 645 836	(51) G01B 5/04
		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
		PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
		LV 30.05.2007	SK 30.05.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007

ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	(11) 1 648 007	(51) H01H 9/32	(11) 1 648 563	(51) A61P 1/00
IS 20.10.2007	NL 20.06.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
PT 20.11.2007	LT 20.06.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	LI 19.09.2007	
LV 20.06.2007	SK 20.06.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) 1 648 607	(51) B01L 3/00
(11) 1 647 485	(51) B65B 5/08	(11) 1 648 008	(51) H01H 11/00	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
IS 13.10.2007	CZ 13.06.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	SK 25.04.2007	
LV 13.06.2007	SK 13.06.2007	LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	(11) 1 648 625	(51) B21B 29/00
(11) 1 647 486	(51) B65B 13/02	SK 13.06.2007		(84) PL 12.09.2007	
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(11) 1 648 066	(51) H02G 3/10	(11) 1 648 645	(51) B23D 61/04
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	PL 26.09.2007	
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	(11) 1 648 648	(51) B23K 20/12
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
LI 18.07.2007		PL 04.07.2007		(11) 1 648 704	(51) B41F 31/02
(11) 1 647 496	(51) B65D 77/06	(11) 1 648 116	(51) H04L 12/423	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	SE 13.09.2007	PL 13.06.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	PL 19.09.2007		SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 647 511	(51) B65H 49/08	(11) 1 648 131	(51) H04L 27/26	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
PL 26.09.2007		SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) 1 648 709	(51) B41M 3/00
(11) 1 647 514	(51) B66B 9/08	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	LI 19.09.2007	
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	LT 20.06.2007	LV 20.06.2007	(11) 1 648 755	(51) B62D 6/00
FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	SK 20.06.2007		(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
(11) 1 647 535	(51) C03C 15/00	(11) 1 648 206	(51) H05K 1/02	ES 29.07.2007	PT 18.09.2007
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	PL 19.09.2007		DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) 1 648 228	(51) A01N 1/02	NL 18.04.2007	MC 30.06.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007
(11) 1 647 680	(51) F01M 11/00	PL 26.09.2007		SK 18.04.2007	
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(11) 1 648 329	(51) A61C 7/08	(11) 1 648 790	(51) B65D 33/25
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 648 801	(51) B65G 1/14
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(11) 1 648 371	(51) A61J 1/03	(84) SI 18.04.2007	(84) PT 18.09.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
(11) 1 647 859	(51) G03B 5/00	LI 01.08.2007		NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 648 433	(51) A61K 31/135	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007
ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(11) 1 648 812	(51) B66D 1/74
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(11) 1 648 475	(51) A61K 33/00	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	(11) 1 648 476	(51) A61K 33/04	LI 12.09.2007	
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(11) 1 648 892	(51) C07D 471/04
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
PT 23.10.2007	LT 23.05.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
LV 23.05.2007	SK 23.05.2007	LI 29.08.2007		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
(11) 1 647 950	(51) G07F 7/10	(11) 1 648 529	(51) A61L 15/26	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
(84) SI 02.05.2007	(84) BG 02.08.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
CZ 02.05.2007	SK 02.05.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
(11) 1 648 002	(51) H01G 4/10	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 648 894	(51) C07D 473/00
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
IS 29.12.2007	FI 29.08.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 648 895	(51) C07D 473/06
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	SK 30.05.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007			SE 30.08.2007	CH 30.05.2007

LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 649 658	(51) H04L 29/06
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	IE 25.04.2007	SK 25.04.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007
(11) 1 648 904	(51) C07D 495/04	(11) 1 649 221	(51) F24J 2/00	LI 01.08.2007	
(84) BG 22.11.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	(11) 1 649 798	(51) A47L 15/50
(11) 1 648 936	(51) C07K 14/705	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	(11) 1 649 233	(51) F41G 1/32	PT 13.03.2007	SI 27.09.2006
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	MC 31.10.2006	DK 27.12.2006
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	RO 27.09.2006	AT 20.10.2006
SK 06.06.2007					
(11) 1 648 950	(51) C08G 18/10	(11) 1 649 240	(51) G01B 7/06	(11) 1 649 834	(51) A61F 2/28
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	PL 15.08.2007	
SK 13.06.2007		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 649 908	(51) A63F 3/00
		NL 30.05.2007	MC 30.06.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
(11) 1 648 977	(51) C09J 7/02	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SK 30.05.2007		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007			PL 01.08.2007	
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 649 242	(51) G01B 9/02	(11) 1 649 918	(51) B01D 46/04
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 649 250	(51) G01D 5/20	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
BG 25.07.2007	MC 30.06.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007	(11) 1 649 303	(51) G01S 13/02	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
(11) 1 649 093	(51) D04H 1/42	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	LV 13.06.2007	SK 13.06.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007		
(11) 1 649 094	(51) D04H 1/42	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) 1 649 975	(51) B24B 9/06
(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
(11) 1 649 117	(51) E04B 2/86	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
PL 19.09.2007				AT 11.07.2007	PL 11.07.2007
				CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
(11) 1 649 141	(51) F01B 25/06	(11) 1 649 306	(51) G01V 3/12	(11) 1 650 064	(51) B60H 1/26
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LI 12.09.2007		PL 18.10.2006	PT 19.03.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 649 355	(51) G06F 3/14	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) SI 25.04.2007	(84) SK 25.04.2007	SK 18.10.2006	IT 18.10.2006
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(11) 1 649 452	(51) G10L 19/00	CZ 18.10.2006	MC 31.10.2006
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	DK 18.01.2007	RO 18.10.2006
SK 11.04.2007		SE 20.09.2007	PL 20.06.2007	IE 18.10.2006	GB 18.10.2006
		SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	AT 22.10.2006	
(11) 1 649 195	(51) F16H 55/14	IS 20.10.2007	LT 20.06.2007	(11) 1 650 100	(51) B62B 5/00
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	SK 20.06.2007		(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007			IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 649 496	(51) H01L 21/02	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007
SK 27.06.2007		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007		
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 650 117	(51) B62H 5/06
(11) 1 649 199	(51) F16H 61/664	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	LI 18.04.2007	DK 18.04.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	SK 25.04.2007		BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007
				SK 18.04.2007	
(11) 1 649 201	(51) F16K 11/087	(11) 1 649 643	(51) H04L 12/56	(11) 1 650 207	(51) C07D 453/02
(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007
		PL 18.04.2007	DK 18.04.2007		
(11) 1 649 205	(51) F16L 58/04	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007		
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007				

ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	(11) 1 651 244	(51) A61K 36/00	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	PL 29.08.2007		DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007			NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
		(11) 1 651 280	(51) A61L 9/03	SK 18.04.2007	
(11) 1 650 244	(51) C08G 18/78	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) 1 651 535	(51) B65D 79/00
(84) SI 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
IS 20.10.2007	LT 20.06.2007	LI 05.09.2007		FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
LV 20.06.2007	SK 20.06.2007			PL 08.08.2007	CH 08.08.2007
		(11) 1 651 315	(51) A62D 1/00	LI 08.08.2007	
(11) 1 650 291	(51) C12M 3/00	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 651 553	(51) B65H 45/16
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	PL 29.08.2007	
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007		
LI 29.08.2007		NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007		
		SK 02.05.2007			
(11) 1 650 391	(51) E05F 15/14	(11) 1 651 317	(51) A63B 57/00	(11) 1 651 614	(51) C07D 233/54
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	BE 04.04.2007	CH 04.04.2007	PL 11.07.2007	
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007		
(11) 1 650 459	(51) F16D 65/097	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(11) 1 651 657	(51) C07F 15/00
(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	SK 04.04.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PL 20.06.2007	SI 20.06.2007			AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
ES 01.10.2007	BG 20.09.2007				
IS 20.10.2007	CZ 20.06.2007	(11) 1 651 370	(51) B21K 21/16	(11) 1 651 703	(51) C08G 77/26
PT 20.11.2007	LT 20.06.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
LV 20.06.2007	SK 20.06.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
		CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
				LI 29.08.2007	
(11) 1 650 476	(51) F16H 55/30	(11) 1 651 383	(51) B23Q 3/157	(11) 1 651 754	(51) C12N 5/00
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) PL 11.04.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	SK 11.04.2007	
PL 22.08.2007		BG 04.07.2007	NL 04.04.2007		
		CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007		
		SK 04.04.2007			
(11) 1 650 539	(51) G01K 13/02	(11) 1 651 413	(51) B29C 33/28	(11) 1 651 787	(51) C22C 21/02
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
PL 26.09.2007		FI 09.05.2007	PL 09.05.2007		
		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007		
		BG 09.08.2007	NL 09.05.2007		
		CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007		
		PT 09.10.2007	SK 09.05.2007		
(11) 1 650 559	(51) G01N 23/223	(11) 1 651 424	(51) B29C 65/16	(11) 1 651 858	(51) F02M 47/02
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
LI 19.09.2007		BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
		CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
		PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	MC 30.06.2007	CZ 23.05.2007
				IE 23.05.2007	PT 23.10.2007
				SK 23.05.2007	
(11) 1 650 592	(51) G02B 13/00	(11) 1 651 462	(51) B60K 31/00	(11) 1 651 867	(51) F04B 43/04
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
		LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
		PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
		DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
		NL 09.05.2007	MC 30.06.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
		CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007		
		SK 09.05.2007			
(11) 1 650 648	(51) G06F 9/355	(11) 1 651 501	(51) B62D 5/04	(11) 1 651 870	(51) F15B 11/17
(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) PL 01.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) PL 02.05.2007
		CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
				BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
				CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
				PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 650 904	(51) H04L 12/56	(11) 1 651 517	(51) B64D 1/16	(11) 1 652 054	(51) G06F 1/04
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007			PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007			LI 29.08.2007	
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007				
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007				
SK 13.06.2007					
(11) 1 650 997	(51) H04Q 7/38			(11) 1 652 093	(51) G06F 12/02
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007			(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
PL 26.09.2007					

AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(11) 1 652 952	(51) C23C 4/12
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 652 189	(51) G11C 5/14	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(11) 1 652 543	(51) A61M 5/162	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
LI 12.09.2007		IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	IS 13.10.2007	CZ 13.06.2007
(11) 1 652 202	(51) H01H 35/24	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) 1 652 544	(51) A61M 5/162	LV 13.06.2007	SK 13.06.2007
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 653 042	(51) E21B 33/138
(11) 1 652 205	(51) H01H 59/00	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(11) 1 652 556	(51) A63B 22/00	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
PL 29.08.2007		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
(11) 1 652 214	(51) H01K 7/02	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(11) 1 653 059	(51) F01N 3/28
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	LI 11.07.2007		BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 652 572	(51) B01D 65/08	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) ES 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
(11) 1 652 275	(51) H01R 13/627	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(11) 1 652 640	(51) B27B 29/08	(11) 1 653 133	(51) F16K 31/02
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
MC 31.05.2007	CZ 09.05.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	LI 19.09.2007	
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(11) 1 653 139	(51) F16L 23/024
LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
(11) 1 652 335	(51) H04L 9/08	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SK 02.05.2007		(11) 1 653 151	(51) F21V 15/01
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 652 729	(51) B60R 11/02	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	(11) 1 653 188	(51) F41A 3/10
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
SK 18.04.2007		CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	IS 20.10.2007	NL 20.06.2007
(11) 1 652 336	(51) H04L 9/30	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007	SK 09.05.2007		PT 20.11.2007	LT 20.06.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	(11) 1 652 782	(51) B65D 6/02	LV 20.06.2007	SK 20.06.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(11) 1 653 193	(51) G01C 11/02
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	LI 22.08.2007		FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
(11) 1 652 385	(51) H04N 7/24	(11) 1 652 813	(51) B67D 3/04	(11) 1 653 347	(51) G06F 9/445
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) IS 13.10.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	MC 30.06.2007	LT 13.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
LI 12.09.2007		SK 13.06.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(11) 1 652 429	(51) A01N 25/14	(11) 1 652 820	(51) C02F 1/28	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
AT 12.09.2007	CH 12.09.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
LI 12.09.2007		FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
(11) 1 652 430	(51) A01N 25/18	(11) 1 652 948	(51) C22C 33/02	SK 23.05.2007	
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 653 490	(51) H01H 19/10
PL 05.09.2007		BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
(11) 1 652 484	(51) A61B 17/34	IS 18.08.2007	PT 18.09.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(11) 1 653 706	(51) H04L 29/06
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
(11) 1 652 540	(51) A61M 1/00	LT 18.04.2007	LV 18.04.2007	PL 26.09.2007	
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SK 18.04.2007		(11) 1 653 771	(51) H04R 15/02
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007			(84) CH 11.07.2007	(84) LI 11.07.2007
FI 23.05.2007	SI 23.05.2007				

- (11) **1 653 790** (51) *H05K 7/20*
(84) SI 04.04.2007 (84) ES 15.07.2007
IS 04.08.2007 SE 04.07.2007
PT 04.09.2007 FI 04.04.2007
PL 04.04.2007 DK 04.04.2007
BG 04.07.2007 CZ 04.04.2007
IE 04.04.2007 LT 04.04.2007
LV 04.04.2007 SK 04.04.2007
- (11) **1 653 799** (51) *A01K 41/00*
(84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007
FI 11.04.2007 BG 11.07.2007
CZ 11.04.2007 SK 11.04.2007
- (11) **1 653 810** (51) *A23G 3/00*
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007
FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
BG 25.07.2007 CZ 25.04.2007
SK 25.04.2007
- (11) **1 653 840** (51) *A47L 13/20*
(84) ES 26.11.2007 (84) BG 15.11.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
AT 15.08.2007 PL 15.08.2007
CH 15.08.2007 LI 15.08.2007
- (11) **1 653 841** (51) *A47L 13/20*
(84) ES 03.12.2007 (84) BG 22.11.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
AT 22.08.2007 PL 22.08.2007
CH 22.08.2007 LI 22.08.2007
- (11) **1 653 948** (51) *A61K 31/4045*
(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
PL 26.09.2007
- (11) **1 654 061** (51) *B01J 31/06*
(84) ES 05.08.2007 (84) SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 FI 25.04.2007
PL 25.04.2007 SI 25.04.2007
DK 25.04.2007 BG 25.07.2007
NL 25.04.2007 CZ 25.04.2007
IE 25.04.2007 SK 25.04.2007
- (11) **1 654 082** (51) *B22D 11/06*
(84) FI 12.09.2007 (84) PL 12.09.2007
CH 12.09.2007 LI 12.09.2007
- (11) **1 654 086** (51) *B23D 49/16*
(84) BG 08.11.2007 (84) NL 08.08.2007
FI 08.08.2007 PL 08.08.2007
- (11) **1 654 141** (51) *B60R 16/02*
(84) SE 02.08.2007 (84) FI 02.05.2007
PL 02.05.2007 SI 02.05.2007
DK 02.05.2007 BG 02.08.2007
NL 02.05.2007 MC 30.06.2007
CZ 02.05.2007 IE 02.05.2007
PT 02.10.2007 SK 02.05.2007
- (11) **1 654 158** (51) *B64D 11/00*
(84) ES 29.10.2007 (84) BG 18.10.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 AT 18.07.2007
PL 18.07.2007 CH 18.07.2007
LI 18.07.2007
- (11) **1 654 189** (51) *B67D 1/04*
(84) AT 13.06.2007 (84) CH 13.06.2007
LI 13.06.2007 PL 13.06.2007
SI 13.06.2007 BG 13.09.2007
NL 13.06.2007 CZ 13.06.2007
PT 13.11.2007 SK 13.06.2007
- (11) **1 654 207** (51) *C07C 13/573*
(84) ES 03.12.2007 (84) BG 22.11.2007
FI 22.08.2007 AT 22.08.2007
PL 22.08.2007 CH 22.08.2007
LI 22.08.2007
- (11) **1 654 213** (51) *C07C 59/48*
(84) AT 23.05.2007 (84) SE 23.08.2007
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007
FI 23.05.2007 PL 23.05.2007
SI 23.05.2007 DK 23.05.2007
BG 23.08.2007 NL 23.05.2007
MC 30.06.2007 CZ 23.05.2007
PT 23.10.2007 SK 23.05.2007
- (11) **1 654 229** (51) *C07D 211/28*
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
FI 09.05.2007 PL 09.05.2007
SI 09.05.2007 DK 09.05.2007
BG 09.08.2007 NL 09.05.2007
CZ 09.05.2007 PT 09.10.2007
SK 09.05.2007
- (11) **1 654 243** (51) *C07D 307/08*
(84) FI 05.09.2007 (84) PL 05.09.2007
- (11) **1 654 313** (51) *C08K 5/3435*
(84) SI 18.04.2007 (84) ES 29.07.2007
SE 18.07.2007 PT 18.09.2007
FI 18.04.2007 PL 18.04.2007
DK 18.04.2007 BG 18.07.2007
NL 18.04.2007 CZ 18.04.2007
IE 18.04.2007 SK 18.04.2007
- (11) **1 654 388** (51) *C12Q 1/68*
(84) PL 27.06.2007 (84) SI 27.06.2007
BG 27.09.2007 CZ 27.06.2007
PT 27.11.2007 SK 27.06.2007
- (11) **1 654 458** (51) *F03B 13/26*
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007
LI 13.06.2007 PL 13.06.2007
SI 13.06.2007 BG 13.09.2007
CZ 13.06.2007 SK 13.06.2007
- (11) **1 654 463** (51) *F04F 5/06*
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007
AT 05.09.2007 CH 05.09.2007
LI 05.09.2007
- (11) **1 654 674** (51) *G06F 17/14*
(84) ES 17.09.2007 (84) PL 06.06.2007
SI 06.06.2007 BG 06.09.2007
CZ 06.06.2007 PT 06.11.2007
SK 06.06.2007
- (11) **1 654 703** (51) *G06T 7/20*
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007 PL 20.06.2007
SI 20.06.2007 ES 01.10.2007
BG 20.09.2007 NL 20.06.2007
CZ 20.06.2007 PT 20.11.2007
SK 20.06.2007
- (11) **1 654 744** (51) *H01G 4/38*
(84) ES 27.08.2007 (84) SE 16.08.2007
FI 16.05.2007 PL 16.05.2007
SI 16.05.2007 DK 16.05.2007
BG 16.08.2007 NL 16.05.2007
CZ 16.05.2007 IE 16.05.2007
PT 16.10.2007 SK 16.05.2007
- (11) **1 654 748** (51) *H01H 50/04*
(84) BG 25.10.2007 (84) NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
PL 25.07.2007
- (11) **1 654 897** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007
SE 18.07.2007 PT 18.09.2007
FI 18.04.2007 PL 18.04.2007
DK 18.04.2007 BG 18.07.2007
NL 18.04.2007 CZ 18.04.2007
IE 18.04.2007 SK 18.04.2007
- (11) **1 654 922** (51) *A01D 46/26*
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007 PL 27.06.2007
LT 27.06.2007 SI 27.06.2007
BG 27.09.2007 IS 27.10.2007
NL 27.06.2007 CZ 27.06.2007
SK 27.06.2007 CH 27.06.2007
LI 27.06.2007
- (11) **1 654 928** (51) *A01K 31/22*
(84) LT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
IS 15.12.2007 FI 15.08.2007
PL 15.08.2007
- (11) **1 654 938** (51) *A23L 2/02*
(84) LT 26.09.2007 (84) FI 26.09.2007
AT 26.09.2007 PL 26.09.2007
- (11) **1 654 949** (51) *A44B 19/36*
(84) ES 22.10.2007 (84) NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 FI 11.07.2007
AT 11.07.2007 CH 11.07.2007
LI 11.07.2007
- (11) **1 654 968** (51) *A47J 31/40*
(84) AT 16.05.2007 (84) IS 16.09.2007
SE 16.08.2007 FI 16.05.2007
PL 16.05.2007 SI 16.05.2007
DK 16.05.2007 BG 16.08.2007
CZ 16.05.2007 IE 16.05.2007
LT 16.05.2007 LV 16.05.2007
SK 16.05.2007
- (11) **1 654 975** (51) *A61B 1/00*
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007 PL 27.06.2007
LT 27.06.2007 SI 27.06.2007
ES 08.10.2007 BG 27.09.2007
IS 27.10.2007 NL 27.06.2007
CZ 27.06.2007 PT 27.11.2007
LV 27.06.2007 SK 27.06.2007
CH 27.06.2007 LI 27.06.2007
- (11) **1 655 006** (51) *A61F 13/15*
(84) LT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007

(11) 1 657 687	(51) G07F 19/00	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 658 362	(51) C11D 1/83
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	LI 15.08.2007		(84) BE 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007			BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
PL 05.09.2007				CZ 13.06.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 657 783	(51) H01Q 3/26	(11) 1 658 018	(51) A61C 13/00	(11) 1 658 422	(51) F01P 5/00
(84) AT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
BG 08.11.2007	NL 08.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	IS 30.09.2007	SE 30.08.2007
FI 08.08.2007	CH 08.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
LI 08.08.2007		BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
		CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	DE 31.08.2007	CZ 30.05.2007
				IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
				LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
(11) 1 657 789	(51) H01R 4/48	(11) 1 658 052	(51) A61K 9/14	(11) 1 658 458	(51) F16K 47/04
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	LI 12.09.2007	
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007		
		CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007		
(11) 1 657 800	(51) H02K 1/27	(11) 1 658 083	(51) A61K 31/573	(11) 1 658 532	(51) G04B 1/12
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
				DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
				NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
				IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
				SK 02.05.2007	
(11) 1 657 862	(51) H04L 12/56	(11) 1 658 182	(51) B60C 23/04	(11) 1 658 629	(51) H01H 83/04
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007
LI 15.08.2007		PL 18.07.2007		BG 25.07.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 657 895	(51) H04M 1/673	(11) 1 658 185	(51) B60G 17/04	(11) 1 658 656	(51) H01R 4/50
(84) BG 08.11.2007	(84) IS 08.12.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
NL 08.08.2007	AT 08.08.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007
LI 08.08.2007		FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007
		SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
		BG 02.08.2007	NL 02.05.2007		
		CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007		
		SK 02.05.2007			
(11) 1 657 898	(51) H04M 1/725	(11) 1 658 256	(51) C07C 29/42	(11) 1 658 681	(51) H04B 5/00
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	BG 13.09.2007	PT 13.11.2007
		CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	SK 13.06.2007	
		PT 30.10.2007	SK 30.05.2007		
(11) 1 657 917	(51) H04N 5/44	(11) 1 658 272	(51) C07D 231/12	(11) 1 658 684	(51) H04B 7/005
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007				
BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007				
IE 11.04.2007	LT 11.04.2007				
LV 11.04.2007	SK 11.04.2007				
(11) 1 657 982	(51) A23F 3/40	(11) 1 658 285	(51) C07D 413/04	(11) 1 658 762	(51) A01C 3/02
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	IS 09.09.2007	SE 09.08.2007
LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007
				LV 09.05.2007	SK 09.05.2007
(11) 1 657 990	(51) A42B 1/04	(11) 1 658 314	(51) C08F 4/40	(11) 1 658 782	(51) A47B 21/00
(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007			AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007				
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007				
(11) 1 658 001	(51) A47J 31/46	(11) 1 658 343	(51) C09J 4/06	(11) 1 658 790	(51) A47G 1/12
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007		
SK 06.06.2007		CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007		
		SK 09.05.2007			
(11) 1 658 011	(51) A61B 17/12				
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007				
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007				

NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	(11) 1 659 345	(51) F24F 1/02	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(11) 1 660 218	(51) B01F 3/10
SK 06.06.2007		IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 658 797	(51) A47J 31/44	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) NL 18.07.2007	(84) FI 18.07.2007	PL 25.07.2007		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
AT 18.07.2007				LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(11) 1 658 799	(51) A47J 43/25	(11) 1 659 373	(51) G01D 5/347	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007		
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	(11) 1 660 231	(51) B01J 19/00
		BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
(11) 1 658 885	(51) A63B 26/00	IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	IS 18.08.2007	CH 18.04.2007
(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	LI 18.04.2007	PL 18.04.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007			BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 659 446	(51) G03B 21/10	LT 18.04.2007	SK 18.04.2007
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007		
PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 660 250	(51) B21C 1/00
LI 04.07.2007		AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
		LI 25.07.2007		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
(11) 1 658 962	(51) B30B 1/26	(11) 1 659 492	(51) G06F 9/445	PL 01.08.2007	
(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007		
		SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	(11) 1 660 258	(51) B21K 1/00
(11) 1 659 012	(51) B60H 1/34	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	LI 19.09.2007	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SK 13.06.2007			
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007			(11) 1 660 286	(51) B28B 1/26
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	(11) 1 659 675	(51) H02K 23/66	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	PL 08.08.2007	
		FI 22.08.2007	AT 22.08.2007		
(11) 1 659 072	(51) B65D 47/06	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	(11) 1 660 349	(51) B60P 7/08
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	LI 22.08.2007		(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007			BG 04.10.2007	PT 04.12.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 659 719	(51) H04J 3/14	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PL 04.07.2007	CH 04.07.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	LI 04.07.2007	
		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		
(11) 1 659 075	(51) B65D 88/12	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 660 391	(51) B65G 17/12
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
FI 15.08.2007	CH 15.08.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
LI 15.08.2007		BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 659 214	(51) D21F 1/02	LV 25.04.2007	SK 25.04.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007			BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	(11) 1 659 743	(51) H04L 12/56	SK 11.04.2007	
NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007		
		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 660 393	(51) B65G 43/02
(11) 1 659 241	(51) E05C 7/04	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) PL 09.05.2007
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	SK 06.06.2007			
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007			(11) 1 660 468	(51) C07D 281/16
LV 06.06.2007	SK 06.06.2007	(11) 1 659 846	(51) H05K 9/00	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007
		(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(11) 1 659 243	(51) E05C 19/02	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007		
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 660 469	(51) C07D 281/16
IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
LT 06.06.2007	LV 06.06.2007	LT 11.04.2007	LV 11.04.2007		
SK 06.06.2007		SK 11.04.2007		(11) 1 660 498	(51) C07D 473/00
				(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
(11) 1 659 290	(51) F04C 2/10	(11) 1 659 866	(51) A22B 5/20	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	LI 22.08.2007	
LI 11.07.2007		BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007		
				(11) 1 660 558	(51) C08G 65/40
				(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007

(11) 1 660 611	(51) C09K 19/40	(11) 1 660 919	(51) G02B 5/128	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	SK 13.06.2007	
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007		
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LI 12.09.2007			
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 661 125	(51) G10L 21/02	(11) 1 661 786	(51) B62B 1/12
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
SK 11.04.2007		LI 08.08.2007		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(11) 1 660 640	(51) C12N 1/38	(11) 1 661 207	(51) H01Q 23/00	(11) 1 661 805	(51) B64C 3/26
(84) AT 20.06.2007	(84) SI 20.06.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
BG 20.09.2007	IE 20.06.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	LI 29.08.2007		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
				PL 01.08.2007	
(11) 1 660 702	(51) C30B 25/02	(11) 1 661 223	(51) H02H 3/06	(11) 1 661 830	(51) B65G 47/84
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	PL 05.09.2007	
LI 12.09.2007		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007		
(11) 1 660 751	(51) E06B 9/40	(11) 1 661 256	(51) H04B 1/38	(11) 1 662 017	(51) C23C 14/26
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	LI 05.09.2007		SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007			NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007			IE 06.06.2007	PT 06.11.2007
LT 20.06.2007	SK 20.06.2007			SK 06.06.2007	
(11) 1 660 772	(51) F03G 7/00	(11) 1 661 427	(51) H04Q 7/38	(11) 1 662 173	(51) F16F 15/134
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	LI 19.09.2007		BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007			NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 661 442	(51) H05K 13/04	PL 15.08.2007	
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(11) 1 662 227	(51) G01B 11/30
		BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	(84) CH 13.06.2007	(84) LI 13.06.2007
		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
		FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
		PL 11.07.2007		CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
				SK 13.06.2007	
(11) 1 660 776	(51) F04D 13/08	(11) 1 661 491	(51) A47B 57/16	(11) 1 662 286	(51) G02B 6/38
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	IS 11.11.2007	FI 11.07.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	PL 11.07.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007			AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 661 532	(51) A61F 2/46		
DE 10.09.2007	CZ 06.06.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(11) 1 662 353	(51) G05D 1/02
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
		NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
		AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
		CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
				NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
				IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
				SK 02.05.2007	
(11) 1 660 777	(51) F04D 15/00	(11) 1 661 616	(51) B01D 71/02	(11) 1 662 744	(51) H04L 29/06
(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	AT 11.04.2007	IS 11.08.2007
AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	LI 01.08.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
				FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
				BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
				CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
(11) 1 660 798	(51) F16K 1/12	(11) 1 661 702	(51) B41F 35/00	(11) 1 662 745	(51) H04L 29/06
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
SK 18.04.2007				CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 660 809	(51) F21V 14/08	(11) 1 661 766	(51) B60R 21/00	(11) 1 661 783	(51) B61G 9/06
(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) ES 24.09.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007			NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007				
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007				
SK 30.05.2007					
(11) 1 660 810	(51) F21V 17/08				
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007				
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007				
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007				

SK 06.06.2007		AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 664 024	(51) C07D 401/12
(11) 1 662 830	(51) H04Q 7/38	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) IS 11.11.2007	(11) 1 663 748	(51) B60T 8/00	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(11) 1 664 025	(51) C07D 401/12
LI 11.07.2007		(11) 1 663 762	(51) B62D 11/04	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
(11) 1 662 936	(51) A45F 5/02	(84) ES 03.09.2007	(84) PL 23.05.2007	PL 19.09.2007	
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 664 059	(51) C07D 495/04
FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
(11) 1 662 945	(51) A47G 19/22	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	PL 12.09.2007	
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007	(11) 1 664 147	(51) C08G 18/63
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 663 788	(51) B65B 25/00	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007
(11) 1 663 186	(51) A61K 31/075	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	(11) 1 664 164	(51) C08J 5/18
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	SK 18.04.2007		BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
CZ 20.06.2007	SK 20.06.2007	(11) 1 663 793	(51) B65D 5/02	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(11) 1 663 352	(51) A61M 5/20	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
(11) 1 663 506	(51) B05B 11/00	SK 13.06.2007		SK 04.04.2007	
(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(11) 1 663 805	(51) B65D 47/20	(11) 1 664 174	(51) C08K 5/06
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	(11) 1 663 836	(51) B66B 1/30	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
(11) 1 663 509	(51) B05C 5/02	(84) BG 18.10.2007	(84) PT 18.12.2007	SK 30.05.2007	
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	(11) 1 664 198	(51) C08L 83/04
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
PL 22.08.2007		(11) 1 663 921	(51) C07C 17/16	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(11) 1 663 555	(51) B23B 31/26	(84) PL 02.05.2007	(84) SI 02.05.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
NL 27.06.2007	IE 27.06.2007	SK 02.05.2007		CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 663 928	(51) C07C 41/00	SK 13.06.2007	
(11) 1 663 573	(51) B24B 19/04	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(11) 1 664 229	(51) C09J 201/00
(84) FI 06.06.2007	(84) PL 06.06.2007	(11) 1 663 942	(51) C07C 209/48	(84) SI 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007
NL 06.06.2007	IE 06.06.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SK 27.06.2007	
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 664 266	(51) C12M 3/00
(11) 1 663 657	(51) B41J 2/175	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	SK 04.04.2007		FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(11) 1 663 966	(51) C07D 205/04	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) SI 20.06.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007
SK 06.06.2007		BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 663 714	(51) B60R 7/04	SK 20.06.2007		(11) 1 664 441	(51) E01F 15/04
(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 663 981	(51) C07D 215/40	(84) BG 15.11.2007	(84) PL 15.08.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(11) 1 664 552	(51) F15B 15/10
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
SK 06.06.2007		(11) 1 663 995	(51) C07D 241/38	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
(11) 1 663 721	(51) B60R 16/04	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007		

(11) 1 666 082	(51) A61M 16/16	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 667 920	(51) B65D 83/00
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007			FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(11) 1 667 484	(51) H04Q 7/38	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
PL 08.08.2007		(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
		BE 04.04.2007	IS 04.08.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
(11) 1 666 099	(51) A61Q 19/00	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SK 23.05.2007	
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007		
PL 19.09.2007		FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 667 924	(51) B65F 3/00
		DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
(11) 1 666 195	(51) B23Q 1/00	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007	LT 04.04.2007	SK 04.04.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007				
BG 18.07.2007	IE 18.04.2007	(11) 1 667 538	(51) A23L 2/02	(11) 1 667 941	(51) C03C 21/00
LT 18.04.2007	LV 18.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
SK 18.04.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) 1 666 307	(51) B60R 11/02	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	CZ 13.06.2007	SK 13.06.2007	SK 09.05.2007	
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007				
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 667 550	(51) A47B 1/03	(11) 1 667 944	(51) C04B 35/106
LI 15.08.2007		(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
		BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
(11) 1 666 313	(51) B60R 21/34	NL 25.07.2007	FI 25.07.2007		
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(11) 1 667 956	(51) C07C 209/86
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007			SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 667 553	(51) A47C 17/84	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	SK 13.06.2007	
		FI 25.07.2007	AT 25.07.2007		
(11) 1 666 367	(51) B65D 30/22	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 668 052	(51) C08F 299/02
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	LI 25.07.2007		(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007			BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
		(11) 1 667 624	(51) A61F 13/58	SE 04.07.2007	CH 04.04.2007
(11) 1 666 385	(51) B65G 17/08	(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007
SE 13.09.2007	PL 13.06.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	SK 13.06.2007		CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
IS 13.10.2007	CZ 13.06.2007				
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	(11) 1 667 652	(51) A61K 9/00	(11) 1 668 053	(51) C08G 18/22
LV 13.06.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 666 787	(51) F21S 8/12	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	IE 13.06.2007	SK 13.06.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007		
		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(11) 1 668 106	(51) C11D 3/16
(11) 1 666 838	(51) G01B 9/02	SK 30.05.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007			CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	(11) 1 667 763	(51) A61N 1/05	FI 25.04.2007	SI 25.04.2007
LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	NL 25.04.2007	SK 25.04.2007
IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007		
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007			(11) 1 668 180	(51) D21C 9/16
LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 667 790	(51) B01F 7/00	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) PL 16.05.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
		SI 16.05.2007	BG 16.08.2007		
(11) 1 666 851	(51) G01F 11/24	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007	(11) 1 668 211	(51) E05B 17/00
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	SK 16.05.2007		(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007			NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
		(11) 1 667 916	(51) B65D 30/16	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
(11) 1 667 161	(51) G11C 11/16	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007		
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 668 257	(51) F04D 19/04
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	NL 25.04.2007	SK 25.04.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007			CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) 1 667 917	(51) B65D 33/06		
		(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(11) 1 668 274	(51) F16H 61/02
(11) 1 667 184	(51) H01H 13/705	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	NL 20.06.2007	SK 20.06.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007

PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 669 157	(51) B23K 26/38	(11) 1 669 664	(51) F21S 8/00
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	IS 04.08.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
SK 09.05.2007		FI 04.04.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	NL 11.07.2007	FI 11.07.2007
(11) 1 668 349	(51) G01N 27/403	DK 04.04.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	(11) 1 669 884	(51) G06F 15/16
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	NL 04.04.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	IE 04.04.2007	IE 04.04.2007	LT 04.04.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	SK 04.04.2007	SK 04.04.2007		FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
(11) 1 668 385	(51) G01S 13/93	(11) 1 669 158	(51) B23K 26/38	(11) 1 670 335	(51) A47C 1/027	(11) 1 670 341
(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	CH 12.09.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	PL 12.09.2007		
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	LI 12.09.2007		
IE 30.05.2007	SK 30.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007			
(11) 1 668 397	(51) G02B 26/08	IE 11.04.2007	LT 11.04.2007	(11) 1 670 341	(51) A47G 21/06	(11) 1 670 341
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SK 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(11) 1 669 257	(51) B60R 21/26	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	SE 16.08.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	LI 16.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SE 25.07.2007	FI 25.04.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	PL 16.05.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	DK 16.05.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	NL 16.05.2007
CZ 02.05.2007	SK 02.05.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	PT 16.10.2007
(11) 1 668 523	(51) G06F 13/16	IE 25.04.2007	LT 25.04.2007	SK 16.05.2007		
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	SK 25.04.2007	SK 25.04.2007			
NL 18.07.2007	FI 18.07.2007	(11) 1 669 271	(51) B61L 23/16	(11) 1 670 575	(51) B01J 2/00	(11) 1 670 575
AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) ES 29.07.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 18.09.2007
(11) 1 668 605	(51) G07D 7/02	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	PL 18.04.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	BG 18.07.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	LI 15.08.2007		NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	CZ 18.04.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 669 282	(51) B62K 3/04	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	SK 18.04.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007			
(11) 1 668 744	(51) H01R 9/05	AT 22.08.2007		(11) 1 670 630	(51) B29C 47/00	(11) 1 670 630
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	(11) 1 669 359	(51) C07D 495/04	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) BG 25.10.2007
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PT 26.12.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	PL 25.07.2007
(11) 1 668 784	(51) H04B 1/30	(11) 1 669 480	(51) D01F 9/14	(11) 1 670 647	(51) B42D 15/10	(11) 1 670 647
(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007	(84) SI 04.04.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	FI 04.04.2007
LI 29.08.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	BG 04.07.2007
(11) 1 668 986	(51) A22B 5/00	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SK 04.04.2007		
(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007			
FI 18.04.2007	BG 18.07.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(11) 1 670 665	(51) B60R 22/28	(11) 1 670 665
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	LT 02.05.2007	SK 02.05.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) NL 29.08.2007
LT 18.04.2007	LV 18.04.2007	(11) 1 669 499	(51) E03F 5/10	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	AT 29.08.2007
SK 18.04.2007		(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	CH 29.08.2007
(11) 1 669 138	(51) B05C 5/02	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	LI 29.08.2007		
(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 670 681	(51) B63H 9/06	(11) 1 670 681
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 669 653	(51) F16L 23/00	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) NL 11.07.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) IS 20.10.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	FI 11.07.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	IE 20.06.2007	LT 20.06.2007	AT 11.07.2007		
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	LV 20.06.2007	SK 20.06.2007	(11) 1 670 728	(51) C03B 29/08	(11) 1 670 728
IE 30.05.2007	LT 30.05.2007	(11) 1 669 660	(51) F16L 55/115	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
LV 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	(11) 1 670 860	(51) C08L 63/10	(11) 1 670 860
(11) 1 669 146	(51) B23B 27/00	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	PL 04.04.2007
IS 02.09.2007	CH 02.05.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	BG 04.07.2007	SK 04.04.2007	SK 04.04.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	(11) 1 670 866	(51) C09D 5/16	(11) 1 670 866
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	IE 23.05.2007	LT 23.05.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	SK 23.05.2007		AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	AT 05.09.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007			CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	CH 05.09.2007
LT 02.05.2007	LV 02.05.2007			(11) 1 670 890	(51) C11D 11/00	(11) 1 670 890
				(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007

FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) 1 671 447	(51) H04L 1/20	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007
PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	LI 08.08.2007	
LI 22.08.2007		CH 19.09.2007	LI 19.09.2007		
(11) 1 670 903	(51) C12N 9/02	(11) 1 671 463	(51) H04L 29/06	(11) 1 672 216	(51) F04B 49/02
(84) AT 29.08.2007	(84) PL 29.08.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007
		PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(11) 1 670 960	(51) C22B 19/04	LI 12.09.2007		SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007			BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	(11) 1 671 504	(51) H04Q 7/30	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
CZ 20.06.2007	SK 20.06.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) FI 11.07.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
		AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	LV 02.05.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 671 036	(51) F04C 15/00	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007		
(84) BG 25.10.2007	(84) PT 26.12.2007			(11) 1 672 257	(51) F16K 11/07
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(11) 1 671 508	(51) H04Q 7/36	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007
		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007
(11) 1 671 059	(51) F21S 8/10	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	LI 05.09.2007	
(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007		
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 672 262	(51) F16K 31/60
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	SK 30.05.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007			PL 22.08.2007	
SK 04.04.2007					
(11) 1 671 160	(51) G01V 8/20	(11) 1 671 519	(51) H05B 3/68	(11) 1 672 304	(51) F28D 7/02
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) SI 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) LT 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	SK 27.06.2007	
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007				
NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	(11) 1 671 718	(51) B21D 53/10	(11) 1 672 315	(51) G01C 19/56
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
		IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	PL 26.09.2007	
		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007		
		PL 18.07.2007		(11) 1 672 341	(51) G01J 5/04
				(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
(11) 1 671 237	(51) G06F 13/40	(11) 1 671 742	(51) B23Q 1/48	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
(11) 1 671 276	(51) G06T 15/20	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	NL 11.04.2007	MC 30.06.2007	LT 25.04.2007	LV 25.04.2007
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	IE 11.04.2007	LT 11.04.2007	SK 25.04.2007	
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	SK 11.04.2007			
(11) 1 671 279	(51) G07D 3/14	(11) 1 671 747	(51) B24B 21/00	(11) 1 672 394	(51) G02B 3/12
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	SE 04.07.2007	FI 04.04.2007	IS 18.08.2007	PT 18.09.2007
PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
LI 22.08.2007		BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
		LT 04.04.2007	SK 04.04.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
(11) 1 671 316	(51) G10L 19/00	(11) 1 671 765	(51) B27K 3/00	LT 18.04.2007	SK 18.04.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	(11) 1 672 422	(51) G03B 21/16
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007
PL 01.08.2007	CH 01.08.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
LI 01.08.2007		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007
		NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	LI 25.07.2007	
(11) 1 671 331	(51) G11C 11/40A	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007		
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	LT 23.05.2007	SK 23.05.2007	(11) 1 672 596	(51) G07F 1/06
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007			(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007			BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007			NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
LI 11.07.2007				PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
				LI 15.08.2007	
(11) 1 671 361	(51) H01L 21/20	(11) 1 671 982	(51) C08F 8/50		
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) 1 672 654	(51) H01H 1/00
ES 15.07.2007	PT 04.09.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007			AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
SK 04.04.2007					
(11) 1 671 434	(51) H04B 10/158	(11) 1 672 192	(51) F01N 3/20	(11) 1 672 658	(51) H01H 23/02
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007
PL 05.09.2007		IS 08.12.2007	AT 08.08.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
				FI 04.04.2007	DK 04.04.2007

BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 673 304	(51) B66C 23/74	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
LT 04.04.2007	SK 04.04.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 672 732	(51) H01Q 1/22	(11) 1 673 329	(51) C07C 29/40	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(11) 1 673 364	(51) C07D 317/26	SK 09.05.2007	
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007	(11) 1 673 785	(51) G21K 1/06
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	PL 22.08.2007		(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 673 372	(51) C07D 487/08	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
SK 13.06.2007		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007
(11) 1 672 788	(51) H03H 7/01	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(11) 1 673 837	(51) H01R 12/08
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007
(11) 1 673 072	(51) A61K 9/20	SK 30.05.2007		FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(11) 1 673 375	(51) C07F 5/02	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007	LI 08.08.2007	
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 673 841	(51) H02G 3/06
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	PL 01.08.2007		(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	(11) 1 673 428	(51) C11D 3/00	(11) 1 673 920	(51) H04L 29/06
SK 04.04.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
(11) 1 673 171	(51) B02C 18/14	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	(11) 1 673 959	(51) H04Q 7/38
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007
(11) 1 673 180	(51) B09B 3/00	(11) 1 673 536	(51) F03D 1/00	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(11) 1 674 008	(51) A47J 42/34
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007
LI 01.08.2007		IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(11) 1 673 191	(51) B23B 49/00	SK 02.05.2007		SI 30.05.2007	BG 30.08.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 673 555	(51) F16H 9/24	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	(11) 1 674 051	(51) A61F 2/30
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(11) 1 673 207	(51) B29C 44/12	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	PL 15.08.2007	
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	(11) 1 674 150	(51) B01F 5/04
FI 25.04.2007	SI 25.04.2007	(11) 1 673 574	(51) F21V 33/00	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
SK 25.04.2007		PL 22.08.2007		CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
(11) 1 673 223	(51) B41F 13/00	(11) 1 673 728	(51) G06T 5/40	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	LV 13.06.2007	SK 13.06.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 674 281	(51) B41J 29/10
PL 11.07.2007		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
(11) 1 673 224	(51) B41F 13/00	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(11) 1 674 318	(51) B60K 15/035
FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
(11) 1 673 265	(51) B60T 8/00	(11) 1 673 742	(51) G07F 7/08	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	IS 04.11.2007	NL 04.07.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PL 04.07.2007	
BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	(11) 1 674 331	(51) B60N 2/23
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
		IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
(11) 1 673 287	(51) B65D 51/28	(11) 1 673 761	(51) G10L 15/06	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
PL 05.09.2007					

CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 675 310	(51) H04L 12/40
(11) 1 674 333	(51) B60N 2/42	(11) 1 674 811	(51) F25J 3/04	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) PT 11.12.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007
PL 01.08.2007				BG 04.07.2007	NL 04.04.2007
(11) 1 674 389	(51) B64C 3/42	(11) 1 675 019	(51) G06F 17/27	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	LT 04.04.2007	SK 04.04.2007
PL 12.09.2007		BG 01.11.2007	IS 01.12.2007		
		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(11) 1 675 336	(51) H04L 25/02
(11) 1 674 391	(51) B64G 1/64	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	AT 19.09.2007	CH 19.09.2007
IS 18.08.2007	SE 18.07.2007			LI 19.09.2007	
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 675 098	(51) G10H 1/32	(11) 1 675 342	(51) H04L 29/06
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	FI 08.11.2006	IS 08.03.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
LT 18.04.2007	LV 18.04.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006
SK 18.04.2007		PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007
		LI 25.07.2007		MC 31.12.2006	DK 08.02.2007
(11) 1 674 392	(51) B64G 1/64	(11) 1 675 146	(51) H01H 35/40	ES 19.02.2007	RO 08.11.2006
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	IE 08.11.2006	BE 31.12.2006
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	BE 04.04.2007	IS 04.08.2007	AT 23.12.2006	
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007		
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) 1 675 485	(51) A41D 13/00
		FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007
(11) 1 674 401	(51) B65D 1/24	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	LT 04.04.2007	LV 04.04.2007		
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SK 04.04.2007		(11) 1 675 487	(51) A41D 31/00
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007			(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 675 147	(51) H01H 47/32	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007		
LT 25.04.2007	LV 25.04.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(11) 1 675 492	(51) A47J 31/60
SK 25.04.2007		PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
		LI 15.08.2007		IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
				FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
(11) 1 674 541	(51) C09J 5/00	(11) 1 675 217	(51) H01Q 17/00		
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(11) 1 675 507	(51) A61B 5/0225
IS 11.08.2007	PT 11.09.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007			FI 01.08.2007	PL 01.08.2007
DK 11.04.2007	BG 11.07.2007				
NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(11) 1 675 281	(51) H04B 10/158	(11) 1 675 535	(51) A61F 2/44
IE 11.04.2007	LT 11.04.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
LV 11.04.2007	SK 11.04.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
(11) 1 674 625	(51) E03D 9/02	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
AT 26.09.2007				IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
				SK 02.05.2007	
(11) 1 674 699	(51) F02D 41/02	(11) 1 675 283	(51) H04B 10/17	(11) 1 675 541	(51) A61F 13/06
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	FI 02.05.2007	SI 02.05.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
PL 15.08.2007		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
(11) 1 674 751	(51) F16D 23/12	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	SK 02.05.2007	
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007		
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007		
		SK 18.04.2007			
(11) 1 674 769	(51) F16J 15/06	(11) 1 675 291	(51) H04J 3/07	(11) 1 675 632	(51) A61M 5/31
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
PL 19.09.2007		BE 18.04.2007	ES 29.07.2007		
		IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 675 634	(51) A61M 5/32
(11) 1 674 770	(51) F16J 15/08	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007		
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	(11) 1 675 721	(51) B32B 27/08
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	SK 18.04.2007		(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007			PL 12.09.2007	

(11) 1 675 759	(51) B60R 22/46	SK 30.05.2007	PL 26.09.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(11) 1 675 898	(51) C08K 5/372
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	PL 11.07.2007	
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 676 003	(51) D21F 1/02
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
		SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
(11) 1 675 760	(51) B60S 9/10	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	NL 06.06.2007	CZ 06.06.2007
PL 11.07.2007		PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
(11) 1 675 763	(51) B62D 3/12	(11) 1 676 006	(51) E02F 3/36
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	PL 01.08.2007	CH 01.08.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	LI 01.08.2007	
SK 13.06.2007		(11) 1 676 034	(51) F16B 17/00
(11) 1 675 766	(51) B62D 29/00	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	ES 10.09.2007	CH 30.05.2007
(11) 1 675 769	(51) B64D 10/00	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(84) FI 09.05.2007	(84) PL 09.05.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	SK 30.05.2007	
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 676 037	(51) F16C 13/02
(11) 1 675 779	(51) B65D 51/16	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	BG 20.09.2007	NL 20.06.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007
NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007	SK 20.06.2007	
IE 04.04.2007	SK 04.04.2007	(11) 1 676 041	(51) F16C 33/66
(11) 1 675 816	(51) C07C 213/10	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(84) PL 20.06.2007	(84) SI 20.06.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
SK 20.06.2007		NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
(11) 1 675 839	(51) C07D 303/22	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(11) 1 676 047	(51) F16F 7/104
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
PL 11.07.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(11) 1 675 883	(51) C08F 110/06	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(84) BG 08.11.2007	(84) FI 08.08.2007	(11) 1 676 049	(51) F16G 5/16
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
(11) 1 675 888	(51) C08G 83/00	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) 1 676 053	(51) F16H 7/12
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
BG 20.09.2007	NL 20.06.2007	(11) 1 676 056	(51) F16H 48/08
CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
SK 20.06.2007		FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
(11) 1 675 891	(51) C08J 3/28	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SK 23.05.2007	
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 676 098	(51) G01D 3/02
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007		
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 676 988	(51) F01N 3/20
		(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
		IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
		PT 18.09.2007	FI 18.04.2007

DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	SK 25.04.2007		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
IE 18.04.2007	LT 18.04.2007	(11) 1 677 966	(51) B29C 65/02	(11) 1 678 254	(51) C08L 71/00
SK 18.04.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007
(11) 1 677 014	(51) F16C 1/20	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SI 09.05.2007	BG 09.08.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SK 09.05.2007	
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007		
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 678 264	(51) C09D 11/10
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007			BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	(11) 1 678 032	(51) B64D 1/22	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
LT 25.04.2007	SK 25.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
(11) 1 677 109	(51) G01N 33/18	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	SK 04.04.2007	
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007		
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	SK 18.04.2007		(11) 1 678 272	(51) C09K 11/06
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007			(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(11) 1 678 059	(51) B65G 23/12	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SI 30.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
		BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
(11) 1 677 521	(51) H04N 5/232	SK 30.05.2007		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007			NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	(11) 1 678 066	(51) B65H 5/14	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007		
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 678 286	(51) C11D 3/39
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007			(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 678 071	(51) B67D 1/04	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
LV 25.04.2007	SK 25.04.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) 1 677 557	(51) H04Q 7/38	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	SK 16.05.2007	
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BG 04.07.2007	SK 04.04.2007		
IS 30.09.2007	SE 30.08.2007			(11) 1 678 287	(51) C11D 3/39
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 678 097	(51) C04B 7/43	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007		
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 678 127	(51) C07C 319/14	(11) 1 678 289	(51) C11D 17/00
LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
(11) 1 677 639	(51) A44B 18/00	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007			LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(11) 1 678 164	(51) C07D 403/04	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 678 351	(51) C25D 5/02
(11) 1 677 863	(51) A61M 5/32	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007		
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(11) 1 678 373	(51) D21B 1/32
LI 19.09.2007		CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
				PT 18.12.2007	PL 18.07.2007
(11) 1 677 908	(51) B01J 29/00	(11) 1 678 180	(51) C07D 487/04	(11) 1 678 400	(51) E05B 47/00
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
		LI 08.08.2007			
(11) 1 677 928	(51) B22D 11/115	(11) 1 678 191	(51) C07H 3/06	(11) 1 678 436	(51) F16L 11/08
(84) SI 18.04.2007	(84) PT 18.09.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007			SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
SK 18.04.2007				BG 13.09.2007	NL 13.06.2007
		(11) 1 678 246	(51) C08K 3/10	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
(11) 1 677 953	(51) B27B 31/04	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SK 13.06.2007	
(84) BE 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007		
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 678 489	(51) G01N 27/327
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) FI 25.04.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007		
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007				

SI 25.04.2007	BG 25.07.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
SK 25.04.2007		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007		
(11) 1 678 659	(51) G06K 9/50	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 679 466	(51) F16M 11/14
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) 1 678 986	(51) H05B 6/02	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
(11) 1 678 716	(51) G11B 23/03	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
BE 04.04.2007	PT 04.09.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	LT 09.05.2007	LV 09.05.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	SK 09.05.2007	
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	SK 23.05.2007		(11) 1 679 493	(51) G01D 5/244
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	(11) 1 679 015	(51) A44C 27/00	(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007
CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
(11) 1 678 807	(51) H02K 5/10	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	(11) 1 679 020	(51) A47F 5/05	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
LI 01.08.2007		(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007	PT 23.10.2007	LT 23.05.2007
(11) 1 678 848	(51) H04B 10/08	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	LV 23.05.2007	SK 23.05.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	CZ 27.06.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 679 557	(51) G03G 15/16
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 679 061	(51) A61K 8/362	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(11) 1 678 883	(51) H04L 12/28	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	IS 27.10.2007	CZ 27.06.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 679 562	(51) G04G 1/06
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) 1 679 103	(51) A63F 13/12	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
(11) 1 678 887	(51) H04L 12/56	(84) FI 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	LI 19.09.2007		NL 18.07.2007	DE 19.10.2007
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	(11) 1 679 108	(51) B01D 25/12	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	(84) IS 25.08.2007	(84) SE 25.07.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 679 573	(51) G06F 1/00
(11) 1 678 890	(51) H04L 12/56	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	LT 25.04.2007	LV 25.04.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	SK 25.04.2007		IS 27.10.2007	NL 27.06.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	(11) 1 679 138	(51) B21B 35/14	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	SK 27.06.2007	CH 27.06.2007
(11) 1 678 891	(51) H04L 12/56	PL 26.09.2007		LI 27.06.2007	
(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(11) 1 679 279	(51) B66B 5/06	(11) 1 679 851	(51) H04L 29/06
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	PL 29.08.2007		BE 18.04.2007	IS 18.08.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 679 300	(51) C07C 69/33	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
SK 09.05.2007		IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
(11) 1 678 909	(51) H04L 29/06	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	SI 02.05.2007	BG 02.08.2007	LT 18.04.2007	SK 18.04.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 679 946	(51) A01C 1/00
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
(11) 1 678 964	(51) H04Q 7/22	SK 02.05.2007		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(11) 1 679 410	(51) E04H 6/00	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007
SK 04.04.2007		LI 15.08.2007		(11) 1 679 957	(51) A01K 13/00
(11) 1 678 975	(51) H04Q 7/36	(11) 1 679 456	(51) F16H 63/48	(84) PL 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
FI 30.05.2007	SI 30.05.2007			CZ 13.06.2007	SK 13.06.2007

LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
PL 11.04.2007	BG 11.07.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(11) 1 681 132	(51) B23Q 11/00
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007	(11) 1 680 524	(51) C22C 38/04	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
(11) 1 679 996	(51) A47F 1/12	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
(11) 1 679 998	(51) A47J 42/34	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	(11) 1 681 137	(51) B24D 5/06
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) 1 680 543	(51) D21D 5/02	(84) BE 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	LI 11.07.2007	(11) 1 680 581	NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007
SK 06.06.2007	(11) 1 680 581	(51) F01N 3/28	(84) SI 11.04.2007	LT 25.04.2007	SK 25.04.2007
(11) 1 680 149	(51) A61L 27/28	(84) ES 22.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 681 139	(51) B25H 3/00
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
DK 02.05.2007	NL 02.05.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 680 608	(51) F16C 11/06	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007
SK 02.05.2007	(11) 1 680 608	(84) PL 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
(11) 1 680 184	(51) A61N 5/06	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	IE 27.06.2007	SK 27.06.2007	SK 18.04.2007	(11) 1 681 146
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 680 609	(51) F16F 9/508	(84) LT 04.07.2007	(51) B27N 3/00
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) IS 15.12.2007	ES 15.10.2007	(84) SI 04.07.2007
(11) 1 680 214	(51) B01J 8/02	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	IS 04.11.2007	BG 04.10.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	PT 04.12.2007	NL 04.07.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	LI 15.08.2007	(11) 1 680 641	PL 04.07.2007	FI 04.07.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(11) 1 680 641	(51) F28F 3/02	(11) 1 681 160	(51) B41F 31/00
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) PT 18.09.2007	(84) DK 18.04.2007
BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007
(11) 1 680 258	(51) B23Q 11/00	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	SK 18.04.2007	(11) 1 681 161
(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 680 662	(51) G01N 22/00	(84) PT 25.09.2007	(51) B41F 31/00
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	BG 25.07.2007	(84) DK 25.04.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	CZ 25.04.2007	NL 25.04.2007
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 680 858	SK 25.04.2007	IE 25.04.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	(11) 1 680 858	(51) H02K 29/10	(11) 1 681 186	(51) B60G 17/02
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(11) 1 680 286	(51) B60B 7/06	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PL 12.09.2007	(11) 1 681 233
(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(84) IS 16.09.2007	(51) B63C 15/00
(11) 1 680 293	(51) B60H 1/34	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	FI 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	LI 18.07.2007	(11) 1 680 955	SI 16.05.2007	PL 16.05.2007
BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 680 955	(51) A01K 1/015	BG 16.08.2007	DK 16.05.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) SI 20.06.2007	(84) ES 01.10.2007	IE 16.05.2007	CZ 16.05.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	LT 16.05.2007	PT 16.10.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	SK 20.06.2007	SK 16.05.2007
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	PT 20.11.2007	LT 20.06.2007	(11) 1 681 237	(51) B64D 11/00
SK 18.04.2007	(11) 1 680 384	LV 20.06.2007	SK 20.06.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
(11) 1 680 384	(51) C07C 2/22	(11) 1 680 984	(51) A47C 7/46	PL 05.09.2007	(11) 1 681 391
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 11.07.2007	(51) E01B 7/24
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 11.10.2007	(84) ES 22.10.2007
LI 12.09.2007	(11) 1 680 387	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PT 11.12.2007	IS 11.11.2007
(11) 1 680 387	(51) C07C 29/16	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	AT 11.07.2007	FI 11.07.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	CH 11.07.2007	PL 11.07.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 681 090	(51) B01F 5/06	(11) 1 681 491	(51) F16F 9/36
(11) 1 680 461	(51) C08J 5/18	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007				

ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	(11) 1 682 058	(51) A61F 9/01	(11) 1 682 463	(51) C04B 35/536
IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	SE 11.07.2007	FI 11.04.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	PL 22.08.2007		PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
SK 13.06.2007				BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
				CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
(11) 1 681 494	(51) F16H 55/28	(11) 1 682 079	(51) A61Q 11/00	(11) 1 682 476	(51) C07C 51/09
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IS 06.10.2007	IE 06.06.2007
PL 05.09.2007		PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	PT 06.11.2007	SK 06.06.2007
		SI 25.04.2007	DK 25.04.2007		
(11) 1 681 527	(51) F28D 15/02	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007		
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SK 25.04.2007		(11) 1 682 530	(51) C07D 403/04
IS 16.09.2007	SE 16.08.2007			(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(11) 1 682 191	(51) A61L 9/12	SI 09.05.2007	BG 09.08.2007
FI 16.05.2007	SI 16.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
BG 16.08.2007	PT 16.10.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SK 09.05.2007	
LT 16.05.2007	SK 16.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007		
		FI 18.04.2007	DK 18.04.2007		
(11) 1 681 556	(51) G01N 21/64	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007	(11) 1 682 532	(51) C07D 403/06
(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SK 18.04.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007			SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 682 291	(51) B22C 1/12	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
SK 11.04.2007		DK 09.05.2007	BG 09.08.2007		
		NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 682 560	(51) C07F 15/00
(11) 1 681 614	(51) G06F 1/18	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	SK 09.05.2007		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007			PL 01.08.2007	
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 682 299	(51) B23D 35/00		
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 682 622	(51) C09C 1/00
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
LT 25.04.2007	LV 25.04.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
SK 25.04.2007		SI 25.04.2007	BG 25.07.2007	PL 22.08.2007	
		CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007		
(11) 1 681 663	(51) G08G 1/123	(11) 1 682 360	(51) B60C 1/00	(11) 1 682 630	(51) C09K 8/04
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
		CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
(11) 1 681 694	(51) H01H 9/54	SK 18.04.2007			
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007			(11) 1 682 634	(51) C10G 11/18
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	(11) 1 682 361	(51) B60C 1/00	(84) IS 29.12.2007	(84) FI 29.08.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007
PL 01.08.2007		SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
		PL 09.05.2007	SI 09.05.2007		
(11) 1 681 911	(51) H05K 7/20	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 682 641	(51) C11B 9/00
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IS 25.11.2007	PT 26.12.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	SK 09.05.2007		SI 27.06.2007	BG 27.09.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007			IS 27.10.2007	NL 27.06.2007
				CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007
				SK 27.06.2007	
(11) 1 681 915	(51) A01C 7/04	(11) 1 682 362	(51) B60C 9/18	(11) 1 682 643	(51) C11D 1/825
(84) SE 18.07.2007	(84) FI 18.04.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) IS 22.12.2007
CZ 18.04.2007	SK 18.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(11) 1 681 935	(51) A21C 11/12	BG 30.08.2007	IE 30.05.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007		
LI 12.09.2007				(11) 1 682 647	(51) C11D 3/39
				(84) BG 01.11.2007	(84) IS 01.12.2007
(11) 1 682 008	(51) A61B 17/00	(11) 1 682 403	(51) B62D 55/12	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
IS 30.09.2007	SI 30.05.2007			CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 682 447	(51) C01B 31/02		
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007		
SK 30.05.2007		PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 682 715	(51) D06F 58/28
		LI 12.09.2007		(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007

PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(11) 1 683 235	(51) H01R 9/05	PL 26.09.2007
PL 11.07.2007		(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(11) 1 683 665
(11) 1 682 769	(51) F02M 45/08	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(51) B60H 1/00
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) LT 26.09.2007
PL 05.09.2007		BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	PL 26.09.2007
(11) 1 682 797	(51) F16G 1/28	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	(11) 1 683 683
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(51) B60R 21/0132
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 683 236	(51) H01R 13/24	(84) LT 15.08.2007
LI 13.06.2007	SI 13.06.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007	BG 15.11.2007
BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	IS 15.12.2007
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	FI 15.08.2007
SK 13.06.2007		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	PL 15.08.2007
(11) 1 682 818	(51) F21V 21/30	(11) 1 683 361	(51) H04N 7/26	(11) 1 683 691
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(51) B60R 21/34
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) LT 15.08.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	IS 15.12.2007
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	FI 15.08.2007
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	LI 18.07.2007		PL 15.08.2007
SK 02.05.2007		(11) 1 683 367	(51) H04N 13/00	(11) 1 683 723
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(51) B65B 53/06
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(84) AT 27.06.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 27.09.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	BG 27.09.2007
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CZ 27.06.2007
CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	SK 27.06.2007
SK 04.04.2007		NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(11) 1 683 742
(11) 1 682 912	(51) G01R 31/36	(11) 1 683 394	(51) H05B 6/36	(51) B65D 88/74
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) ES 13.08.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	SE 02.08.2007
AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	BG 02.08.2007
LI 08.08.2007		BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	IE 02.05.2007
(11) 1 683 018	(51) G06F 11/20	CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007	SK 02.05.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	SK 04.04.2007		(11) 1 683 753
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 683 404	(51) H05K 7/20	(51) B66C 13/54
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) LT 18.07.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IS 18.11.2007
LI 18.07.2007		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	PT 18.12.2007
(11) 1 683 157	(51) G11C 13/00	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	AT 18.07.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	BG 13.09.2007	NL 13.06.2007	CH 18.07.2007
IS 11.11.2007	NL 11.07.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	LI 18.07.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	SK 13.06.2007		(11) 1 683 924
AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) 1 683 423	(51) A23B 4/28	(51) E04B 1/68
(11) 1 683 169	(51) H01H 9/06	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) SE 27.09.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	BG 27.09.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 683 936
IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(51) E05B 63/06
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) 1 683 449	(51) A47F 3/04	(84) LT 04.07.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 15.10.2007
PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	BG 04.10.2007
BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	IS 04.11.2007
SK 04.04.2007		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	PT 04.12.2007
(11) 1 683 173	(51) H01H 73/18	BG 30.08.2007	DK 30.05.2007	PL 04.07.2007
(84) PL 05.09.2007		CZ 30.05.2007	NL 30.05.2007	(11) 1 683 937
(11) 1 683 217	(51) H01M 10/04	PT 30.10.2007	SK 30.05.2007	(51) E05C 9/00
(84) BG 15.11.2007	(84) IS 15.12.2007	LT 30.05.2007		(84) LT 11.07.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 683 452	(51) A47J 27/21	IS 11.11.2007
(11) 1 683 227	(51) H01M 10/40	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	PL 11.07.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) IS 15.12.2007	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 683 974
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(51) F15B 15/26
		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) SI 11.04.2007
(11) 1 683 602	(51) B23Q 1/01	(11) 1 683 602	(51) B23Q 1/01	(84) SE 11.07.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	FI 11.04.2007
				DK 11.04.2007
				NL 11.04.2007
				IE 11.04.2007
				LV 11.04.2007
				(11) 1 684 015
				(51) F23N 5/10
				(84) LT 08.08.2007
				IS 08.12.2007
				AT 08.08.2007
				LI 08.08.2007
				(11) 1 684 040
				(51) F25D 23/04
				(84) ES 10.09.2007
				SI 30.05.2007
				CZ 30.05.2007
				BG 30.08.2007
				IE 30.05.2007

PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	(11) 1 684 749	(51) A61K 31/4184	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
LV 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007
(11) 1 684 189	(51) G06F 13/42	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	IE 27.06.2007	PT 27.11.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	LI 05.09.2007		SK 27.06.2007	
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 1 684 751	(51) A61K 31/428	(11) 1 685 024	(51) B64C 39/00
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007
(11) 1 684 384	(51) H01R 4/66	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	FI 30.05.2007	SI 30.05.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	LI 12.09.2007		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	(11) 1 684 752	(51) A61K 31/433	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	SK 30.05.2007	
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	(11) 1 685 025	(51) B64D 33/10
(11) 1 684 402	(51) H02K 33/02	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	BG 04.10.2007	NL 04.07.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SK 16.05.2007		PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) 1 684 766	(51) A61K 31/55	AT 04.07.2007	
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(11) 1 685 045	(51) B65G 47/90
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	LI 15.08.2007	
LT 06.06.2007	LV 06.06.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 685 064	(51) C01B 31/12
SK 06.06.2007		CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
(11) 1 684 467	(51) H04L 12/28	(11) 1 684 812	(51) A61L 15/24	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 685 073	(51) C03B 23/033
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	LI 12.09.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007
LI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 684 931	(51) B23C 5/00	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007
CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	SK 30.05.2007	
LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	(11) 1 684 938	(51) B23Q 1/00	(11) 1 685 179	(51) C08G 65/00
(11) 1 684 561	(51) H05K 7/20	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	IS 04.11.2007	FI 04.07.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PL 04.07.2007	
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 685 198	(51) C09C 1/00
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(11) 1 684 565	(51) H05K 7/20	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	SK 18.04.2007		BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(11) 1 684 986	(51) B41M 5/26	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) BG 22.11.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 684 573	(51) A01K 27/00	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	(11) 1 685 330	(51) F16B 7/00
(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	LI 22.08.2007		ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 684 604	(51) A41D 13/05	(11) 1 684 997	(51) B60C 23/04	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
ES 13.08.2007	IS 02.09.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(11) 1 685 332	(51) F16D 3/223
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
(11) 1 684 683	(51) A61F 13/15	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(84) IS 29.12.2007	(84) FI 29.08.2007	(11) 1 685 005	(51) B60R 21/04	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007
AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
LI 29.08.2007		IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	(11) 1 685 342	(51) F16K 17/04
(11) 1 684 702	(51) A61K 31/381	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	LI 15.08.2007		SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
LI 19.09.2007		(11) 1 685 021	(51) B63B 7/02	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
		(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007
		PL 27.06.2007	SI 27.06.2007	SK 23.05.2007	

SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	(11) 1 687 293	(51) C07D 401/04	CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(11) 1 687 639	(51) G01N 33/68
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	PL 26.09.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
PT 02.10.2007	SK 02.05.2007			SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
(11) 1 687 122	(51) B25B 23/142	(11) 1 687 374	(51) C08L 63/00	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
(84) BE 06.06.2007	(84) CH 06.06.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007		
PT 06.11.2007	SK 06.06.2007			(11) 1 687 668	(51) G02F 1/03
(11) 1 687 123	(51) B25J 9/00	(11) 1 687 381	(51) C09D 11/00	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007
PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	AT 11.04.2007	ES 22.07.2007		
ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 687 673	(51) G03B 17/56
IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007
CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
		BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	NL 04.04.2007	SK 04.04.2007
		CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007		
(11) 1 687 131	(51) B29C 70/44	(11) 1 687 388	(51) C09K 11/06	(11) 1 687 785	(51) G08B 13/24
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
IS 25.08.2007	PT 25.09.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	LI 08.08.2007		IS 20.10.2007	NL 20.06.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007			CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007
CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007			SK 20.06.2007	
(11) 1 687 161	(51) B60H 1/00	(11) 1 687 456	(51) C22C 21/02	(11) 1 687 812	(51) G10L 21/02
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) BG 01.11.2007
IS 04.08.2007	PT 04.09.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
DK 04.04.2007	BG 04.07.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	PL 01.08.2007	CH 01.08.2007
NL 04.04.2007	IE 04.04.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	LI 01.08.2007	
SK 04.04.2007					
(11) 1 687 190	(51) B61D 15/06	(11) 1 687 463	(51) C25D 13/08	(11) 1 687 831	(51) H01B 1/22
(84) FI 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) PL 25.04.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
		SI 25.04.2007	BG 25.07.2007	PL 26.09.2007	
		CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007		
(11) 1 687 201	(51) B63H 25/42	(11) 1 687 505	(51) E21B 7/18	(11) 1 687 896	(51) H03H 3/007
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
IS 11.08.2007	PT 11.09.2007	PL 26.09.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007			LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	(11) 1 687 508	(51) E21B 43/02	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
		IS 25.11.2007	PT 26.12.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
		FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 687 222	(51) B65G 47/84	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007		
(84) ES 15.10.2007	(84) BG 04.10.2007	LI 25.07.2007		(11) 1 687 918	(51) H04B 10/17
IS 04.11.2007	PT 04.12.2007			(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007			ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
				CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(11) 1 687 226	(51) B65H 75/22	(11) 1 687 527	(51) F03B 13/18	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
		LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
(11) 1 687 239	(51) C01B 31/34	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	SK 02.05.2007	
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007		
IS 11.08.2007	PT 11.09.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007		
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	SK 02.05.2007			
BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007				
SK 11.04.2007					
(11) 1 687 244	(51) C04B 20/00	(11) 1 687 592	(51) G01D 5/20	(11) 1 687 934	(51) H04L 12/24
(84) BG 18.10.2007	(84) IS 18.11.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
PL 18.07.2007		LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
		PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	FI 09.05.2007	SI 09.05.2007
		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
		NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
		SK 02.05.2007		PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
(11) 1 687 292	(51) C07D 333/70	(11) 1 687 599	(51) G01G 19/30	(11) 1 687 942	(51) H04L 12/28
(84) BG 22.11.2007	(84) IS 22.12.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) IS 22.12.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007		
		SE 04.07.2007	PT 04.09.2007		
		CH 04.04.2007	LI 04.04.2007		

NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	SK 25.04.2007	PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	
PL 22.08.2007			LI 04.07.2007		
(11) 1 687 956	(51) H04L 29/08	(11) 1 688 371	(51) B65D 90/10	(11) 1 689 601	(51) B60H 1/00
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) LT 27.06.2007	(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
		(11) 1 688 760	(51) G01S 11/12	PT 23.10.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 688 016	(51) H04R 25/00	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(11) 1 689 626	(51) B60T 13/74
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
PL 12.09.2007		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
		PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
(11) 1 688 061	(51) A46B 13/06	LI 29.08.2007		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	(11) 1 688 819	(51) G06F 1/04	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	SK 30.05.2007	
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007		
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007		
PT 27.11.2007	LV 27.06.2007			(11) 1 689 630	(51) B62B 9/28
SK 27.06.2007		(11) 1 688 919	(51) G10L 21/02	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007
		(84) LT 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
(11) 1 688 192	(51) B21D 7/024	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	LI 19.09.2007		CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
IS 09.09.2007	SE 09.08.2007			(11) 1 689 637	(51) B63C 9/08
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 689 089	(51) H04B 1/707	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007			SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
LT 09.05.2007	LV 09.05.2007	(11) 1 689 185	(51) H04N 7/173	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007
SK 09.05.2007		(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007
		AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	SK 02.05.2007	
(11) 1 688 253	(51) B41F 31/00	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007		
(84) PT 18.09.2007	(84) DK 18.04.2007			(11) 1 689 728	(51) C07D 303/32
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(11) 1 689 385	(51) A61K 31/336	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
CZ 18.04.2007	IE 18.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BE 11.04.2007	IS 11.08.2007
SK 18.04.2007		ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(11) 1 688 331	(51) B60T 11/232	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007
IS 30.09.2007	SE 30.08.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007		
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	SK 11.04.2007		(11) 1 689 754	(51) C07D 498/18
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007			(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	(11) 1 689 461	(51) A61L 27/38	IS 08.12.2007	FI 08.08.2007
CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007	(84) SI 02.05.2007	(84) BG 02.08.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007		
SK 30.05.2007		SK 02.05.2007		(11) 1 689 756	(51) C07F 1/00
				(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
(11) 1 688 343	(51) B62K 11/00	(11) 1 689 472	(51) A61M 5/32	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) IS 22.12.2007	PL 15.08.2007	
IS 23.09.2007	SE 23.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007		
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 689 802	(51) C08G 63/78
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007
SI 23.05.2007	DK 23.05.2007			PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	(11) 1 689 550	(51) B23K 9/28	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	BG 11.07.2007	MC 31.05.2007
LT 23.05.2007	LV 23.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007
SK 23.05.2007		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007		
		BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 689 897	(51) C22C 19/05
(11) 1 688 353	(51) B65C 9/02	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
PL 12.09.2007				PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
		(11) 1 689 563	(51) B25B 27/10	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
(11) 1 688 358	(51) B65D 41/04	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	PL 01.08.2007		SK 09.05.2007	
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007			(11) 1 689 920	(51) D02G 3/40
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 689 571	(51) B29C 44/12	(84) BG 15.11.2007	(84) IS 15.12.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007		
LT 25.04.2007	LV 25.04.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007		

CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
(11) 1 689 931	(51) <i>D21D 5/02</i>	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	(11) 1 690 630	(51) <i>B23K 33/00</i>	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007	LI 18.07.2007	
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(11) 1 691 137	(51) <i>F24D 19/06</i>
PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007
BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	PL 06.06.2007	SI 06.06.2007
CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	BG 06.09.2007	IS 06.10.2007
SK 18.04.2007		LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
				PT 06.11.2007	LT 06.06.2007
				SK 06.06.2007	
(11) 1 689 940	(51) <i>E03C 1/084</i>	(11) 1 690 744	(51) <i>B60R 13/08</i>	(11) 1 691 162	(51) <i>F41A 15/22</i>
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
PL 05.09.2007		IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007
		PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	IS 20.10.2007	CZ 20.06.2007
(11) 1 689 959	(51) <i>E05B 65/20</i>	PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) NL 18.07.2007	BG 18.07.2007	CZ 18.04.2007	LT 20.06.2007	LV 20.06.2007
FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	IE 18.04.2007	LT 18.04.2007	SK 20.06.2007	
		LV 18.04.2007	SK 18.04.2007		
(11) 1 689 971	(51) <i>E21B 34/10</i>	(11) 1 690 758	(51) <i>B60R 25/00</i>	(11) 1 691 306	(51) <i>G06F 17/30</i>
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	LT 16.05.2007	SK 16.05.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007
SK 23.05.2007					
(11) 1 690 000	(51) <i>F02M 47/02</i>	(11) 1 690 811	(51) <i>B65G 19/02</i>	(11) 1 691 530	(51) <i>H04L 29/08</i>
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
		BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(11) 1 690 334	(51) <i>H03D 1/22</i>	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	SK 02.05.2007		BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007			CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007
LI 05.09.2007				SK 11.04.2007	
(11) 1 690 415	(51) <i>H04M 19/00</i>	(11) 1 691 000	(51) <i>E04D 13/035</i>	(11) 1 691 606	(51) <i>A01N 25/26</i>
(84) IS 25.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
SI 25.04.2007	BG 25.07.2007	PL 01.08.2007		DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007			NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
SK 25.04.2007				IE 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 690 452	(51) <i>A01K 89/00</i>	(11) 1 691 016	(51) <i>E05F 1/10</i>	(11) 1 691 641	(51) <i>A47B 61/02</i>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	LI 19.09.2007		CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007			FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007			SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007			BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007			CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
LV 13.06.2007	SK 13.06.2007			SK 16.05.2007	
(11) 1 690 454	(51) <i>A22C 9/00</i>	(11) 1 691 050	(51) <i>F01N 7/18</i>	(11) 1 691 695	(51) <i>A61B 17/32</i>
(84) BE 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
LI 20.06.2007	SI 20.06.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	IS 18.11.2007	PT 18.12.2007
BG 20.09.2007	PL 13.06.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007			PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
				LI 18.07.2007	
(11) 1 690 581	(51) <i>B01D 35/31</i>	(11) 1 691 051	(51) <i>F01N 7/18</i>	(11) 1 691 830	(51) <i>A61K 38/48</i>
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	PL 19.09.2007		IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
FI 22.08.2007	PL 22.08.2007			FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(11) 1 690 599	(51) <i>B03C 3/76</i>	(11) 1 691 118	(51) <i>F16K 15/04</i>		
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007		

PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 692 354	(51) E04F 19/04	(11) 1 692 704	(51) G11C 11/16
LI 15.08.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(11) 1 692 010	(51) B60R 11/02	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	ES 13.08.2007	IS 02.09.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
PL 18.07.2007		NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
		IE 25.04.2007	LT 25.04.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
		SK 25.04.2007		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
(11) 1 692 029	(51) B62D 1/08	(11) 1 692 393	(51) F02M 59/46	(11) 1 692 709	(51) H01G 9/15
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	ES 27.08.2007	IS 16.09.2007
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
PL 08.08.2007	CH 08.08.2007			LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
LI 08.08.2007				PL 16.05.2007	SI 16.05.2007
(11) 1 692 046	(51) B65D 39/08	(11) 1 692 402	(51) F15B 15/28	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	IS 18.08.2007	PT 18.09.2007	LT 16.05.2007	SK 16.05.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007		
		DK 18.04.2007	BG 18.07.2007		
		NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007		
		IE 18.04.2007	SK 18.04.2007		
(11) 1 692 084	(51) C07B 57/00	(11) 1 692 416	(51) F16H 3/54	(11) 1 692 739	(51) H01M 8/10
(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007
BG 09.08.2007	PT 09.10.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
SK 09.05.2007		SK 13.06.2007		CZ 13.06.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 692 118	(51) C07D 267/00	(11) 1 692 478	(51) G01K 15/00	(11) 1 692 765	(51) H03K 5/00
(84) SI 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
SK 18.04.2007				SK 06.06.2007	
(11) 1 692 130	(51) C07D 471/04	(11) 1 692 526	(51) G01R 1/04	(11) 1 692 807	(51) H04L 9/08
(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	PL 26.09.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007			LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
PL 08.08.2007	CH 08.08.2007			SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
LI 08.08.2007				BG 20.09.2007	NL 20.06.2007
				CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007
				SK 20.06.2007	
(11) 1 692 146	(51) C07F 7/08	(11) 1 692 527	(51) G01R 15/20	(11) 1 692 809	(51) H04L 9/08
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) NL 01.08.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007		
PL 01.08.2007		PL 04.04.2007	DK 04.04.2007		
		BG 04.07.2007	NL 04.04.2007		
		CZ 04.04.2007	IE 04.04.2007		
		SK 04.04.2007			
(11) 1 692 151	(51) C07F 17/02	(11) 1 692 567	(51) G03B 15/06	(11) 1 692 822	(51) H04L 12/423
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PL 12.09.2007		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IS 09.09.2007	CH 09.05.2007
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
		PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
		DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
		NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007
		SK 25.04.2007			
(11) 1 692 242	(51) C09K 8/02	(11) 1 692 641	(51) G06K 19/07	(11) 1 692 824	(51) H04L 12/56
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	PT 04.12.2007	AT 04.07.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	PL 18.07.2007	
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	LI 04.07.2007			
BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007				
PT 23.10.2007	LT 23.05.2007				
SK 23.05.2007					
(11) 1 692 244	(51) C09K 11/06	(11) 1 692 669	(51) G08B 13/10	(11) 1 692 922	(51) H05H 1/34
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PL 25.04.2007	SI 25.04.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	PL 08.08.2007		DK 25.04.2007	BG 25.07.2007
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	IS 08.12.2007		NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007
CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	FI 08.08.2007		IE 25.04.2007	SK 25.04.2007
LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	PL 08.08.2007			

(11) 1 695 921	(51) B65D 75/34	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
(84) CH 02.05.2007	(84) LI 02.05.2007	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
SI 02.05.2007	BG 02.08.2007			CZ 25.04.2007	IE 25.04.2007
CZ 02.05.2007	SK 02.05.2007			SK 25.04.2007	
(11) 1 695 989	(51) C08L 71/02	(11) 1 696 640	(51) H04M 1/04		
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(11) 1 697 015	(51) A63H 33/04
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
		PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
		BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007
		LT 11.04.2007	SK 11.04.2007		
(11) 1 696 090	(51) E05B 1/00	(11) 1 696 693	(51) H04R 1/02	(11) 1 697 060	(51) B05C 5/00
(84) AT 16.05.2007	(84) IS 16.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
SI 16.05.2007	BG 16.08.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	PL 18.07.2007	
LT 16.05.2007	SK 16.05.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007		
		PL 18.04.2007	DK 18.04.2007	(11) 1 697 079	(51) B23D 63/16
		BG 18.07.2007	NL 18.04.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) IS 15.12.2007
		CZ 18.04.2007	LT 18.04.2007	NL 15.08.2007	CH 15.08.2007
		SK 18.04.2007		LI 15.08.2007	
(11) 1 696 107	(51) F01L 1/047	(11) 1 696 729	(51) A23B 7/005	(11) 1 697 088	(51) B25B 5/06
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) IS 23.09.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007
				IE 23.05.2007	PT 23.10.2007
				LT 23.05.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 696 141	(51) F16B 41/00	(11) 1 696 741	(51) A23L 1/30	(11) 1 697 156	(51) B60J 10/00
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
IS 04.11.2007	NL 04.07.2007			FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007			PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007			LI 15.08.2007	
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007				
(11) 1 696 231	(51) G01N 30/30	(11) 1 696 765	(51) A47B 91/16	(11) 1 697 184	(51) B60S 9/04
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	LI 01.08.2007		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007			SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007			BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
				NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
				PT 20.11.2007	SK 20.06.2007
(11) 1 696 259	(51) G02F 1/13357	(11) 1 696 818	(51) A61C 17/32	(11) 1 697 211	(51) B64D 23/00
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	PL 26.09.2007	
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007		
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007		
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007		
LI 11.07.2007		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007		
		NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007		
		PT 30.10.2007	LT 30.05.2007		
		SK 30.05.2007			
(11) 1 696 516	(51) H01R 13/518	(11) 1 696 930	(51) A61K 31/5383	(11) 1 697 213	(51) B65B 13/22
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 27.06.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	IE 27.06.2007	SK 27.06.2007
		PL 11.04.2007	DK 11.04.2007		
		BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007		
		LT 11.04.2007	SK 11.04.2007		
(11) 1 696 517	(51) H01R 13/53	(11) 1 696 974	(51) A61L 15/60	(11) 1 697 217	(51) B65B 61/28
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
PL 26.09.2007		SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	PL 29.08.2007	
		PL 23.05.2007	SI 23.05.2007		
		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007		
		NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007		
		IE 23.05.2007	PT 23.10.2007		
		LT 23.05.2007	SK 23.05.2007		
(11) 1 696 557	(51) H03D 13/00	(11) 1 696 974	(51) A61L 15/60	(11) 1 697 219	(51) B65D 1/32
(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PL 26.09.2007		SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	IS 30.09.2007	SE 30.08.2007
		PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
		NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
		IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
		LT 23.05.2007	SK 23.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
				LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
(11) 1 696 578	(51) H04B 1/16	(11) 1 696 974	(51) A61L 15/60		
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007		
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007		
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007		
LI 05.09.2007		DK 23.05.2007	BG 23.08.2007		
		NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007		
		IE 23.05.2007	PT 23.10.2007		
		LT 23.05.2007	SK 23.05.2007		
(11) 1 696 631	(51) H04L 29/06	(11) 1 697 010	(51) A63B 71/14		
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007		
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007		
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007				
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007				
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007				

(11) 1 697 237	(51) B65G 47/256	(11) 1 697 581	(51) D21F 1/48	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) IS 16.09.2007	CZ 13.06.2007	LT 13.06.2007
SE 25.07.2007	FI 25.04.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	SK 13.06.2007	
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	(11) 1 697 947	(51) G21C 3/33
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	PL 05.09.2007	
IE 25.04.2007	LT 25.04.2007				
SK 25.04.2007		(11) 1 697 592	(51) E01B 11/02	(11) 1 697 949	(51) H01F 7/18
(11) 1 697 241	(51) B65G 69/00	(84) IS 11.08.2007	(84) PT 11.09.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	IE 11.04.2007	SK 11.04.2007	PL 11.07.2007	
IS 04.11.2007	PT 04.12.2007				
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	(11) 1 697 667	(51) F16K 1/44	(11) 1 697 953	(51) H01H 19/02
PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
LI 04.07.2007		IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	IS 18.08.2007	PT 18.09.2007
		PL 22.08.2007		FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
				BG 18.07.2007	NL 18.04.2007
(11) 1 697 268	(51) C03C 8/18	(11) 1 697 674	(51) F16L 37/092	IE 18.04.2007	LT 18.04.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	SK 18.04.2007	
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007		
BG 18.07.2007	IE 18.04.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 698 025	(51) H01R 13/514
SK 18.04.2007		BG 23.08.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) IS 09.09.2007
		CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
(11) 1 697 273	(51) C04B 20/00	PT 23.10.2007	LT 23.05.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	SK 23.05.2007		DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
PL 05.09.2007				NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
		(11) 1 697 707	(51) G01J 9/00	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
(11) 1 697 305	(51) C07C 233/80	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	SK 09.05.2007	
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007		
IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(11) 1 698 054	(51) H03K 19/23
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	LI 08.08.2007		AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
LI 15.08.2007				CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
(11) 1 697 366	(51) C07D 487/04	(11) 1 697 710	(51) G01L 1/14	(11) 1 698 079	(51) H04B 10/17
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
PL 12.09.2007		IS 25.08.2007	PT 25.09.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
		CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
(11) 1 697 458	(51) C08L 33/12	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007
(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	BG 25.07.2007	CZ 25.04.2007	IE 18.04.2007	SK 18.04.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SK 25.04.2007			
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007			(11) 1 697 723	(51) G01N 21/03
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 23.05.2007
LT 02.05.2007	SK 02.05.2007	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	IS 23.09.2007	FI 23.05.2007
		SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
(11) 1 697 482	(51) C09K 8/32	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	SK 06.06.2007		CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007			LT 23.05.2007	SK 23.05.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007				
PL 04.07.2007		(11) 1 697 800	(51) G03F 7/20	(11) 1 698 237	(51) A23L 1/162
		(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) IS 22.12.2007
(11) 1 697 537	(51) C12Q 1/04	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	FI 22.08.2007	CH 22.08.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IS 04.11.2007	PT 04.12.2007	LI 22.08.2007	
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007		
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	(11) 1 698 305	(51) A61F 2/44
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	LI 04.07.2007		(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007			IS 08.12.2007	NL 08.08.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	(11) 1 697 850	(51) G06F 13/40	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	PL 08.08.2007	
SK 13.06.2007		FI 05.09.2007	AT 05.09.2007		
		PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	(11) 1 698 408	(51) B21D 5/02
(11) 1 697 567	(51) D01F 8/04	LI 05.09.2007		(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007			PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	(11) 1 697 927	(51) G10L 19/00	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	LI 11.07.2007	
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007		
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 698 426	(51) B23K 26/38
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007			SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	(11) 1 697 930	(51) G10L 19/00	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
SK 25.04.2007		(84) PL 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007		

CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	LI 05.09.2007	(11) 1 699 665	(51) B60R 3/02
LT 20.06.2007	SK 20.06.2007	(11) 1 699 141	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
(11) 1 698 486	(51) B42D 15/10	(84) ES 19.11.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	FI 08.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	CH 08.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 699 249	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
(11) 1 698 510	(51) B60N 2/28	(84) AT 20.06.2007	LI 18.07.2007	
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SE 20.09.2007	(11) 1 699 680	(51) B62D 65/02
SE 27.09.2007	LT 27.06.2007	LI 20.06.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) FI 30.05.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	SI 20.06.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
IS 27.10.2007	CZ 27.06.2007	BG 20.09.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
LV 27.06.2007	SK 27.06.2007	NL 20.06.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	PT 20.11.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
		SK 20.06.2007	LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
(11) 1 698 520	(51) B60R 19/12	(11) 1 699 257	(11) 1 699 701	(51) B65B 35/54
(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	AT 12.09.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	CH 12.09.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007
PL 18.07.2007			ES 08.10.2007	BG 27.09.2007
(11) 1 698 545	(51) B62J 1/00	(11) 1 699 266	IS 27.10.2007	CZ 27.06.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) LT 19.09.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	PL 19.09.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	(11) 1 699 300		
CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	(84) ES 16.12.2007	(51) A23L 1/164	(11) 1 699 702
PT 20.11.2007	LT 20.06.2007	AT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 29.08.2007
LV 20.06.2007	SK 20.06.2007	LI 05.09.2007	CH 05.09.2007	FI 29.08.2007
				CH 29.08.2007
(11) 1 698 557	(51) B65B 25/06	(11) 1 699 321	(11) 1 699 714	(51) B65G 17/38
(84) PL 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	PL 02.05.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
CZ 13.06.2007	LT 13.06.2007	BG 02.08.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
SK 13.06.2007		IE 02.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
		LT 02.05.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
(11) 1 698 563	(51) B65D 47/10	(11) 1 699 399	IE 30.05.2007	SK 30.05.2007
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(11) 1 699 752	(51) C07C 251/38
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	BE 18.04.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
LI 05.09.2007		IS 18.08.2007	PL 26.09.2007	
(11) 1 698 568	(51) B65D 88/12	CH 18.04.2007		
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 699 799	(51) C07D 487/04
NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	BG 18.07.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	CZ 18.04.2007	IS 16.09.2007	SE 16.08.2007
			CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
(11) 1 698 580	(51) B66B 5/00	(11) 1 699 459	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 06.06.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	BG 06.09.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	CZ 06.06.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	LT 06.06.2007	LT 16.05.2007	SK 16.05.2007
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007			
SK 09.05.2007				
(11) 1 698 725	(51) D06F 58/28	(11) 1 699 531	(11) 1 699 893	(51) C09J 7/00
(84) IS 23.09.2007	(84) PL 23.05.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
SI 23.05.2007	BG 23.08.2007	IS 08.12.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
CZ 23.05.2007	LT 23.05.2007	AT 08.08.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
SK 23.05.2007		LI 08.08.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
			NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
(11) 1 698 788	(51) F16C 11/06	(11) 1 699 560	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) LT 22.08.2007	SK 09.05.2007	
BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	BG 22.11.2007	(11) 1 699 973	(51) D07B 1/06
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	FI 22.08.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007		AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 699 635		
BG 11.07.2007	CZ 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(51) B41F 13/20	(11) 1 700 143
SK 11.04.2007		BE 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) LT 22.08.2007
		PT 11.09.2007	IS 11.08.2007	BG 22.11.2007
(11) 1 698 891	(51) G01N 27/49	LI 11.04.2007	CH 11.04.2007	IS 22.12.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	DK 11.04.2007	PL 11.04.2007	FI 22.08.2007
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	NL 11.04.2007	BG 11.07.2007	PL 22.08.2007
		LT 11.04.2007	CZ 11.04.2007	LI 22.08.2007
			SK 11.04.2007	

(11) 1 700 225	(51) G06F 13/40	(11) 1 700 502	(51) H04Q 7/32	ES 05.08.2007	IS 25.08.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	PL 05.09.2007		FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
(11) 1 700 245	(51) G06F 19/00	(11) 1 700 514	(51) H05B 1/02	SI 25.04.2007	DK 25.04.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007	BG 25.07.2007	NL 25.04.2007
SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007
IS 20.10.2007	LT 20.06.2007	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007	SK 25.04.2007	
LV 20.06.2007	SK 20.06.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007		
(11) 1 700 256	(51) G06K 19/077	(11) 1 700 516	(51) H05K 3/36	(11) 1 700 778	(51) B62D 51/00
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	IS 01.12.2007	FI 01.08.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
(11) 1 700 286	(51) G09B 29/00	(11) 1 700 549	(51) A47J 31/42	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	LV 09.05.2007	SK 09.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 700 789	(51) B65D 30/22
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(11) 1 700 592	(51) A61J 7/00	(84) FI 29.08.2007	(84) CH 29.08.2007
BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	LI 29.08.2007	
CZ 02.05.2007	PT 02.10.2007	IS 29.12.2007	FI 29.08.2007	(11) 1 701 012	(51) F01N 3/34
SK 02.05.2007		AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
(11) 1 700 293	(51) G10L 19/14	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	BE 11.04.2007	IS 11.08.2007
(84) IS 09.09.2007	(84) PL 09.05.2007	(11) 1 700 660	(51) B23D 59/00	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
(11) 1 700 309	(51) G11C 11/22	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007	NL 11.04.2007	CZ 11.04.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007
ES 20.08.2007	IS 09.09.2007	PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	(11) 1 701 037	(51) F04B 39/16
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SK 09.05.2007		(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(11) 1 700 661	(51) B23D 61/02	PL 19.09.2007	
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007	(11) 1 701 203	(51) G02F 1/13357
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	(84) IS 16.09.2007	(84) SI 16.05.2007
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	BG 16.08.2007	IE 16.05.2007
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	PT 16.10.2007	LT 16.05.2007
SK 09.05.2007		NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	SK 16.05.2007	
(11) 1 700 398	(51) H04B 7/06	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	(11) 1 701 412	(51) H01R 12/20
(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	LT 16.05.2007	SK 16.05.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(11) 1 700 669	(51) B23Q 11/00	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007
LI 11.07.2007		BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	LI 05.09.2007	
(11) 1 700 419	(51) H04L 12/18	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) 1 701 462	(51) H04J 14/02
(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
IS 11.11.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 700 750	(51) B60R 21/00	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
		BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
(11) 1 700 421	(51) H04L 12/24	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	PL 22.08.2007		NL 06.06.2007	IS 06.10.2007
BE 04.04.2007	IS 04.08.2007	(11) 1 700 753	(51) B60R 21/16	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007
LI 04.04.2007	PL 04.04.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(11) 1 701 501	(51) H04L 29/06
BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
CZ 04.04.2007	LT 04.04.2007	(11) 1 700 761	(51) B60R 25/04	ES 27.08.2007	IS 16.09.2007
SK 04.04.2007		(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
		BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
(11) 1 700 438	(51) H04L 25/03	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	AT 22.08.2007	LI 22.08.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007
BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	CH 22.08.2007		NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 700 775	(51) B62D 21/12	PT 16.10.2007	LT 16.05.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SK 16.05.2007	
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007			(11) 1 701 503	(51) H04L 29/06
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007			(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007			SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
SK 11.04.2007				LI 06.06.2007	FI 06.06.2007

PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	SK 11.04.2007	
IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007		
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 702 550	(51) A47L 15/42
SK 06.06.2007				(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
(11) 1 701 522	(51) H04M 1/24	(11) 1 702 005	(51) C08L 69/00	IS 11.08.2007	PT 11.09.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	SK 11.04.2007	
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 702 066	(51) C12N 15/10	(11) 1 702 720	(51) B25B 5/12
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) IS 16.09.2007	(84) SI 16.05.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	BG 16.08.2007	LT 16.05.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007
SK 25.04.2007		SK 16.05.2007		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
				PL 25.07.2007	
(11) 1 701 606	(51) A01C 9/02	(11) 1 702 102	(51) D21C 7/08	(11) 1 702 745	(51) B29D 31/00
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	IS 13.10.2007	CZ 13.06.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	LI 25.07.2007		IE 13.06.2007	LT 13.06.2007
PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	(11) 1 702 123	(51) E05B 15/08	SK 13.06.2007	
DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007		
NL 23.05.2007	CZ 23.05.2007	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) 1 702 796	(51) B60Q 1/14
LT 23.05.2007	SK 23.05.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
		NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
(11) 1 701 614	(51) A01M 1/20	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LT 20.06.2007	SK 20.06.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007
IS 30.09.2007	SE 30.08.2007			BG 11.07.2007	NL 11.04.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 702 140	(51) F01K 25/06	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	LT 11.04.2007	LV 11.04.2007
SI 30.05.2007	DK 30.05.2007	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	SK 11.04.2007	
BG 30.08.2007	NL 30.05.2007	PL 22.08.2007			
MC 30.06.2007	CZ 30.05.2007				
PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	(11) 1 702 168	(51) F16H 3/083	(11) 1 702 804	(51) B60R 13/08
SK 30.05.2007		(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
		IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	PL 12.09.2007	
(11) 1 701 640	(51) A47C 9/00	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(11) 1 702 832	(51) B62D 21/15
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
PL 12.09.2007		LI 08.08.2007		AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
(11) 1 701 676	(51) A61F 13/00	(11) 1 702 245	(51) G05B 19/418	(11) 1 702 865	(51) B65D 85/58
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007
IS 15.12.2007	PL 15.08.2007			IS 16.09.2007	SE 16.08.2007
		(11) 1 702 368	(51) H01L 41/09	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
(11) 1 701 754	(51) A61M 5/172	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
NL 29.08.2007	AT 29.08.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007
PL 29.08.2007				PT 16.10.2007	LT 16.05.2007
		(11) 1 702 391	(51) H02G 15/18	LV 16.05.2007	SK 16.05.2007
(11) 1 701 860	(51) B60N 2/02	(84) BG 18.10.2007	(84) IS 18.11.2007		
(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 703 078	(51) F01D 5/30
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) FI 30.05.2007
		LI 18.07.2007		SI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(11) 1 701 876	(51) B62J 6/20			BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 702 445	(51) H04L 27/26	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	ES 27.08.2007	IS 16.09.2007	SK 30.05.2007	
		SE 16.08.2007	CH 16.05.2007		
(11) 1 701 877	(51) B62K 11/14	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007		
(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007	(11) 1 703 161	(51) F16D 23/12
PL 27.06.2007	LT 27.06.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	PT 16.10.2007	SK 16.05.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007			DK 09.05.2007	BG 09.08.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(11) 1 702 516	(51) A23G 4/00	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007
LI 27.06.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LT 09.05.2007	SK 09.05.2007
(11) 1 701 958	(51) C07D 487/04	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(11) 1 703 172	(51) F16H 45/02
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
IS 02.09.2007	FI 02.05.2007				

BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	BG 06.09.2007	IS 06.10.2007
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PT 13.11.2007	SK 13.06.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007
PL 01.08.2007				PT 06.11.2007	LT 06.06.2007
		(11) 1 704 008	(51) B22D 17/22	SK 06.06.2007	
(11) 1 703 183	(51) F16K 15/14	(84) SI 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	(11) 1 704 418	(51) G01R 33/02
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	IS 20.10.2007	NL 20.06.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007			NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) 1 704 010	(51) B23B 31/12	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(11) 1 703 190	(51) F16L 37/091	(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007	LI 18.07.2007	CH 18.07.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007		
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	PL 16.05.2007	SI 16.05.2007		
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	DK 16.05.2007	BG 16.08.2007		
		NL 16.05.2007	CZ 16.05.2007		
(11) 1 703 208	(51) F23R 3/10	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	(11) 1 704 443	(51) G02F 1/1362
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	LT 16.05.2007	SK 16.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007			ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 704 076	(51) B62B 1/04	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) FI 02.05.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
PL 11.07.2007		PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007
		DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007
(11) 1 703 241	(51) F27D 21/00	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	PT 06.11.2007	LT 06.06.2007
(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	SK 06.06.2007	
IS 18.11.2007	PT 18.12.2007	SK 02.05.2007			
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007			(11) 1 704 487	(51) G06F 13/28
PL 18.07.2007		(11) 1 704 078	(51) B62D 7/20	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
		(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(11) 1 703 492	(51) G10L 13/04	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007		
ES 20.08.2007	IS 09.09.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(11) 1 704 546	(51) G08B 15/00
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007			(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007			AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007				
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(11) 1 704 190	(51) C09D 11/00		
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007		
PT 09.10.2007	LT 09.05.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(11) 1 704 658	(51) H04B 10/12
SK 09.05.2007				(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		(11) 1 704 299	(51) E21B 43/10	ES 13.08.2007	IS 02.09.2007
(11) 1 703 672	(51) H04L 12/28	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007			PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 704 306	(51) F01N 1/00	SK 02.05.2007	
BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007		
CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(11) 1 704 701	(51) H04L 29/12
SK 25.04.2007		PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007
		ES 01.10.2007	BG 20.09.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007
(11) 1 703 778	(51) H05B 33/10	IS 20.10.2007	NL 20.06.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	CZ 20.06.2007	PT 20.11.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	LT 20.06.2007	SK 20.06.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
LI 12.09.2007					
(11) 1 703 852	(51) A61C 7/12	(11) 1 704 308	(51) F01N 3/023	(11) 1 704 754	(51) H05B 3/74
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	IS 11.08.2007	PT 11.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	DK 11.04.2007		
PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	(11) 1 704 756	(51) H05H 1/46
BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
CZ 11.04.2007	SK 11.04.2007			FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
		(11) 1 704 384	(51) G01B 9/02		
(11) 1 704 003	(51) B21D 43/05	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(11) 1 704 795	(51) A45F 3/20
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007		
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 704 838	(51) A61F 5/449
		PL 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		BG 04.07.2007	NL 04.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		CZ 04.04.2007	SK 04.04.2007	SI 30.05.2007	BG 30.08.2007
				CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
				SK 30.05.2007	
(11) 1 704 007	(51) B22D 17/00	(11) 1 704 395	(51) G01J 3/46		
(84) SI 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) PL 06.06.2007	(84) SI 06.06.2007		

(11) 1 709 118	(51) C08L 27/24	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 710 183	(51) B65H 29/18
(84) ES 05.11.2007	(84) BG 25.10.2007	PL 01.08.2007		(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007			IS 18.11.2007	NL 18.07.2007
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 709 632	(51) G11B 7/125	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
LI 25.07.2007		(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
		PL 26.09.2007		CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(11) 1 709 172	(51) C12N 15/10	(11) 1 709 644	(51) G11C 7/22	(11) 1 710 189	(51) B65H 75/18
(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007
(11) 1 709 217	(51) C30B 9/00	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SI 30.05.2007	BG 30.08.2007
IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007
DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	SK 30.05.2007	
NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007		
IE 18.04.2007	SK 18.04.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007		
		SK 30.05.2007			
(11) 1 709 230	(51) D05C 7/08	(11) 1 709 711	(51) H01R 13/646	(11) 1 710 198	(51) B66C 23/78
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) PL 02.05.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007
		BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	PL 01.08.2007	
(11) 1 709 235	(51) D06F 75/40	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007		
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(11) 1 710 342	(51) D06F 39/12
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007
		PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	PT 04.09.2007	PL 04.04.2007
		LV 02.05.2007	SK 02.05.2007	BG 04.07.2007	CZ 04.04.2007
				LT 04.04.2007	SK 04.04.2007
(11) 1 709 266	(51) E04H 9/02	(11) 1 709 727	(51) H02P 9/48	(11) 1 710 361	(51) E03F 5/04
(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	SI 06.06.2007	NL 06.06.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	PL 25.07.2007	
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007		
LT 02.05.2007	SK 02.05.2007				
(11) 1 709 279	(51) E06B 9/04	(11) 1 709 777	(51) H04L 29/06	(11) 1 710 934	(51) H04B 10/18
(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
BG 02.08.2007	CZ 02.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
IE 02.05.2007	LT 02.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
SK 02.05.2007		SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
		BG 25.07.2007	NL 25.04.2007	LI 18.07.2007	
		CZ 25.04.2007	SK 25.04.2007		
(11) 1 709 335	(51) F15B 15/19	(11) 1 709 781	(51) H04L 29/06	(11) 1 710 971	(51) H04L 29/06
(84) AT 09.05.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	PL 27.06.2007	LT 27.06.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	SI 27.06.2007	ES 08.10.2007		
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007		
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007		
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007		
LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007		
(11) 1 709 342	(51) F16D 55/227	(11) 1 709 782	(51) H04L 29/08	(11) 1 710 984	(51) H04L 29/08
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	LI 22.08.2007	
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007				
PL 08.08.2007					
(11) 1 709 360	(51) F21V 7/00	(11) 1 709 849	(51) H05K 3/46	(11) 1 711 061	(51) A01N 65/00
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) IS 23.09.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
PL 22.08.2007		CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007
				DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
				CZ 23.05.2007	LT 23.05.2007
				SK 23.05.2007	
(11) 1 709 361	(51) F21V 21/04	(11) 1 709 955	(51) A61K 8/368	(11) 1 711 071	(51) A23L 1/30
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
PL 12.09.2007		IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007		
		PL 18.07.2007			
(11) 1 709 403	(51) G01G 19/08	(11) 1 710 023	(51) B07B 1/15	(11) 1 711 081	(51) A44C 5/00
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007
IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
PL 22.08.2007		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
		PL 18.07.2007		DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
				NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007
				IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
				LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
(11) 1 709 565	(51) G06F 19/00	(11) 1 710 023	(51) B07B 1/15	(11) 1 711 091	(51) A47J 43/06
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007		

PL 20.06.2007	SI 20.06.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 712 135	(51) A22C 11/00
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	(11) 1 711 423	(51) B65H 18/16	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	PL 22.08.2007	
LT 20.06.2007	SK 20.06.2007	IS 18.11.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 712 156	(51) A47C 7/36
(11) 1 711 224	(51) A61N 1/36	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 711 446	(51) C04B 41/63	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	LI 19.09.2007	
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	IS 22.12.2007	AT 22.08.2007	(11) 1 712 310	(51) B21D 53/30
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 711 482	(51) C07D 301/12	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007
PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	(11) 1 712 388	(51) B60J 5/06
SK 30.05.2007		CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
(11) 1 711 268	(51) B04B 5/04	(11) 1 711 546	(51) C08G 18/02	LI 12.09.2007	
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(11) 1 712 471	(51) B65B 25/00
ES 13.08.2007	IS 02.09.2007	(11) 1 711 551	(51) C08G 77/44	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 1 712 480	(51) B65D 25/48
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	LI 29.08.2007		AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
SK 02.05.2007		(11) 1 711 553	(51) C08J 5/12	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
(11) 1 711 286	(51) B21D 37/02	(84) ES 16.12.2007	(84) CH 05.09.2007	(11) 1 712 499	(51) B65H 5/14
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	LI 05.09.2007		(84) BG 25.10.2007	(84) NL 25.07.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	(11) 1 711 560	(51) C08L 77/00	PT 26.12.2007	PL 25.07.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(11) 1 712 589	(51) C08L 9/08
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) FI 02.05.2007
PL 04.07.2007	CH 04.07.2007	(11) 1 711 662	(51) E02F 9/22	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
LI 04.07.2007		(84) ES 19.11.2007	(84) BG 08.11.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007
(11) 1 711 303	(51) B23K 26/24	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	SK 02.05.2007	
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 712 750	(51) F01L 13/08
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	(11) 1 711 800	(51) G01N 23/06	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(11) 1 711 306	(51) B23Q 9/00	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(11) 1 711 918	(51) G06Q 90/00	(11) 1 712 796	(51) F04B 43/073
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
LI 19.09.2007		IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
(11) 1 711 311	(51) B24B 13/02	PL 15.08.2007		IS 13.10.2007	NL 13.06.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(11) 1 711 930	(51) G09F 9/35	CZ 13.06.2007	IE 13.06.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	IS 11.11.2007	PT 11.12.2007	SK 13.06.2007	
DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) 1 713 096	(51) H01B 7/08
NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	(11) 1 712 107	(51) H05B 3/74	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
LT 02.05.2007	SK 02.05.2007	SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) 1 711 315	(51) B25H 1/14	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) 1 713 205	(51) H04L 12/28
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	SK 27.06.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) 1 712 110	(51) H05B 37/02	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
(11) 1 711 366	(51) B60K 31/18	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) IS 09.09.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	SK 13.06.2007	
NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 713 221	(51) H04L 25/03
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) 1 711 379	(51) B60R 21/01	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
LT 09.05.2007	SK 09.05.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) BG 11.10.2007	PL 26.09.2007	

- (11) **1 713 336** (51) **A01N 43/40**
(84) LT 04.07.2007 (84) SI 04.07.2007
BG 04.10.2007 IS 04.11.2007
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
FI 04.07.2007 AT 04.07.2007
PL 04.07.2007 CH 04.07.2007
LI 04.07.2007
- (11) **1 713 368** (51) **A47L 9/00**
(84) BG 20.09.2007 (84) IS 20.10.2007
IE 20.06.2007 PT 20.11.2007
LT 20.06.2007 SK 20.06.2007
- (11) **1 713 433** (51) **A61K 8/18**
(84) IS 30.09.2007 (84) SE 30.08.2007
FI 30.05.2007 PL 30.05.2007
SI 30.05.2007 DK 30.05.2007
BG 30.08.2007 CZ 30.05.2007
IE 30.05.2007 PT 30.10.2007
LT 30.05.2007 SK 30.05.2007
- (11) **1 713 516** (51) **A61K 51/04**
(84) LT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
BG 22.11.2007 IS 22.12.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
PL 22.08.2007
- (11) **1 713 618** (51) **B24D 15/08**
(84) LT 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
IS 18.11.2007 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007
PL 18.07.2007
- (11) **1 713 624** (51) **B25G 1/00**
(84) LT 05.09.2007 (84) ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 PL 05.09.2007
- (11) **1 713 626** (51) **B27D 1/08**
(84) IS 23.09.2007 (84) SE 23.08.2007
FI 23.05.2007 SI 23.05.2007
DK 23.05.2007 BG 23.08.2007
CZ 23.05.2007 IE 23.05.2007
PT 23.10.2007 LT 23.05.2007
SK 23.05.2007
- (11) **1 713 632** (51) **B29C 49/00**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
ES 05.08.2007 IS 25.08.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007
FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
SI 25.04.2007 DK 25.04.2007
BG 25.07.2007 NL 25.04.2007
CZ 25.04.2007 LT 25.04.2007
SK 25.04.2007
- (11) **1 713 693** (51) **B65B 5/10**
(84) SE 06.09.2007 (84) FI 06.06.2007
PL 06.06.2007 SI 06.06.2007
BG 06.09.2007 IS 06.10.2007
CZ 06.06.2007 IE 06.06.2007
PT 06.11.2007 LT 06.06.2007
SK 06.06.2007
- (11) **1 713 698** (51) **B65D 51/00**
(84) IS 30.09.2007 (84) SE 30.08.2007
FI 30.05.2007 SI 30.05.2007
DK 30.05.2007 BG 30.08.2007
NL 30.05.2007 CZ 30.05.2007
IE 30.05.2007 PT 30.10.2007
LT 30.05.2007 LV 30.05.2007
SK 30.05.2007
- (11) **1 713 708** (51) **B65H 19/22**
(84) LT 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
AT 12.09.2007 PL 12.09.2007
CH 12.09.2007 LI 12.09.2007
- (11) **1 713 710** (51) **B65H 45/16**
(84) LT 29.08.2007 (84) IS 29.12.2007
NL 29.08.2007 FI 29.08.2007
AT 29.08.2007 PL 29.08.2007
CH 29.08.2007 LI 29.08.2007
- (11) **1 713 764** (51) **C07C 253/30**
(84) LT 29.08.2007 (84) IS 29.12.2007
FI 29.08.2007 PL 29.08.2007
- (11) **1 713 841** (51) **C08F 10/00**
(84) LT 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
IS 01.12.2007 AT 01.08.2007
PL 01.08.2007 CH 01.08.2007
LI 01.08.2007
- (11) **1 713 846** (51) **C08G 18/28**
(84) BG 18.10.2007 (84) IS 18.11.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
FI 18.07.2007 AT 18.07.2007
PL 18.07.2007 CH 18.07.2007
LI 18.07.2007
- (11) **1 713 847** (51) **C08G 18/38**
(84) LT 29.08.2007 (84) IS 29.12.2007
NL 29.08.2007 FI 29.08.2007
AT 29.08.2007 PL 29.08.2007
CH 29.08.2007 LI 29.08.2007
- (11) **1 713 858** (51) **C08L 51/04**
(84) LT 04.07.2007 (84) SI 04.07.2007
BG 04.10.2007 IS 04.11.2007
PT 04.12.2007 FI 04.07.2007
PL 04.07.2007
- (11) **1 713 859** (51) **C08L 67/00**
(84) IS 09.09.2007 (84) SE 09.08.2007
FI 09.05.2007 SI 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007
IE 09.05.2007 PT 09.10.2007
LT 09.05.2007 SK 09.05.2007
- (11) **1 713 861** (51) **C08L 67/02**
(84) IS 09.09.2007 (84) SE 09.08.2007
FI 09.05.2007 SI 09.05.2007
DK 09.05.2007 BG 09.08.2007
IE 09.05.2007 PT 09.10.2007
LT 09.05.2007 SK 09.05.2007
- (11) **1 713 867** (51) **C09C 1/22**
(84) LT 05.09.2007 (84) ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 PL 05.09.2007
- (11) **1 713 882** (51) **C09K 19/38**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 AT 29.08.2007
PL 29.08.2007 CH 29.08.2007
LI 29.08.2007
- (11) **1 714 046** (51) **F16D 48/06**
(84) PL 27.06.2007 (84) LT 27.06.2007
SI 27.06.2007 ES 08.10.2007
BG 27.09.2007 IS 27.10.2007
NL 27.06.2007 CZ 27.06.2007
IE 27.06.2007 PT 27.11.2007
SK 27.06.2007
- (11) **1 714 059** (51) **F16J 15/08**
(84) ES 10.09.2007 (84) IS 30.09.2007
SE 30.08.2007 FI 30.05.2007
SI 30.05.2007 DK 30.05.2007
BG 30.08.2007 NL 30.05.2007
CZ 30.05.2007 IE 30.05.2007
PT 30.10.2007 LT 30.05.2007
SK 30.05.2007
- (11) **1 714 061** (51) **F16K 11/12**
(84) LT 15.08.2007 (84) ES 26.11.2007
BG 15.11.2007 IS 15.12.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
AT 15.08.2007 PL 15.08.2007
- (11) **1 714 109** (51) **G01B 11/02**
(84) LT 25.07.2007 (84) ES 05.11.2007
BG 25.10.2007 IS 25.11.2007
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007
PL 25.07.2007
- (11) **1 714 161** (51) **G01R 1/04**
(84) SI 18.04.2007 (84) AT 18.04.2007
IS 18.08.2007 SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007
PL 18.04.2007 DK 18.04.2007
BG 18.07.2007 NL 18.04.2007
CZ 18.04.2007 IE 18.04.2007
SK 18.04.2007
- (11) **1 714 265** (51) **G09F 9/37**
(84) LT 01.08.2007 (84) ES 12.11.2007
BG 01.11.2007 IS 01.12.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
AT 01.08.2007 PL 01.08.2007
CH 01.08.2007 LI 01.08.2007
- (11) **1 714 309** (51) **H01L 21/00**
(84) SE 13.09.2007 (84) PL 13.06.2007
SI 13.06.2007 ES 24.09.2007
BG 13.09.2007 IS 13.10.2007
NL 13.06.2007 CZ 13.06.2007
PT 13.11.2007 LT 13.06.2007
SK 13.06.2007
- (11) **1 714 360** (51) **H01S 5/06**
(84) LT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
BG 22.11.2007 IS 22.12.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
PL 22.08.2007
- (11) **1 714 364** (51) **H02G 3/22**
(84) LT 29.08.2007 (84) IS 29.12.2007
PL 29.08.2007 CH 29.08.2007
LI 29.08.2007
- (11) **1 714 368** (51) **H02H 7/122**
(84) ES 13.08.2007 (84) IS 02.09.2007
SE 02.08.2007 FI 02.05.2007
PL 02.05.2007 SI 02.05.2007
DK 02.05.2007 BG 02.08.2007
NL 02.05.2007 CZ 02.05.2007
IE 02.05.2007 PT 02.10.2007
LT 02.05.2007 SK 02.05.2007
- (11) **1 714 422** (51) **H04L 9/08**
(84) LT 11.07.2007 (84) ES 22.10.2007
BG 11.10.2007 IS 11.11.2007
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
FI 11.07.2007 AT 11.07.2007
PL 11.07.2007 CH 11.07.2007
LI 11.07.2007

(11) 1 714 434	(51) H04L 12/56	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	(11) 1 716 023	(51) B60R 21/34
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
BG 27.09.2007	NL 27.06.2007	PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	LV 06.06.2007	SK 06.06.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	(11) 1 714 897	(51) B65D 43/02	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
LI 27.06.2007		(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	LT 13.06.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 714 453	(51) H04L 27/26	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	(11) 1 716 036	(51) B62B 15/00
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PT 27.11.2007	LV 27.06.2007	(11) 1 716 053	(51) B65D 51/14
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	SK 27.06.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	(11) 1 714 937	(51) B66F 9/14	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) PL 06.06.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
PT 30.10.2007	LT 30.05.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007
SK 30.05.2007		IS 06.10.2007	IE 06.06.2007	BG 16.08.2007	NL 16.05.2007
		LT 06.06.2007	SK 06.06.2007	CZ 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) 1 714 513	(51) H04Q 7/36	(11) 1 715 123	(51) E05B 63/18	SK 16.05.2007	
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(11) 1 716 157	(51) C07F 3/00
(11) 1 714 559	(51) A23G 1/20	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 715 767	(51) A24C 5/47	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007
SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	LI 22.08.2007	
NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	ES 08.10.2007	BG 27.09.2007	(11) 1 716 189	(51) C08F 10/00
CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
LT 06.06.2007	SK 06.06.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	IS 18.11.2007	AT 18.07.2007
		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
(11) 1 714 579	(51) A45D 40/26	(11) 1 715 838	(51) A61K 8/36	LI 18.07.2007	
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(11) 1 716 192	(51) C08G 18/10
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007	(84) LT 27.06.2007	(84) SI 27.06.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	BG 27.09.2007	IS 27.10.2007
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007
PL 04.07.2007		CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(11) 1 714 596	(51) A47J 47/01	(11) 1 715 841	(51) A61K 8/81	(11) 1 716 322	(51) F01N 3/20
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	IS 16.09.2007	SE 16.08.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
		FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
(11) 1 714 628	(51) A61F 17/00	SI 16.05.2007	DK 16.05.2007	(11) 1 716 338	(51) F04D 13/02
(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
PL 06.06.2007	SI 06.06.2007	PT 16.10.2007	LT 16.05.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
BG 06.09.2007	NL 06.06.2007	SK 16.05.2007		PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007	(11) 1 715 879	(51) A61K 36/8962	PL 11.07.2007	
IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(11) 1 716 365	(51) F23G 5/08
LT 06.06.2007	LV 06.06.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
SK 06.06.2007		PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
		PL 11.04.2007	DK 11.04.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
(11) 1 714 670	(51) A61N 1/00	BG 11.07.2007	NL 11.04.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	CZ 11.04.2007	IE 11.04.2007	(11) 1 716 553	(51) G09F 9/33
PL 12.09.2007		LT 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007
		(11) 1 715 888	(51) A61K 38/48	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(11) 1 714 714	(51) B21D 17/04	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	AT 15.08.2007	
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	(11) 1 716 674	(51) H04L 12/56
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	SE 11.04.2007	IS 11.08.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 716 004	(51) B42D 15/00	BE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PL 04.07.2007		(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
		IS 25.11.2007	PT 26.12.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(11) 1 714 832	(51) B60R 9/04	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	DK 11.04.2007	BG 11.07.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007			CZ 11.04.2007	LT 11.04.2007
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007				
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007				
(11) 1 714 873	(51) B65B 5/10				
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007				
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007				

SK 11.04.2007		(11) 1 717 500	(51) F16K 31/00	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007
(11) 1 716 685	(51) H04L 29/06	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(11) 1 718 260	(51) A61H 1/00
(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PL 08.08.2007		SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007			PL 02.05.2007	SI 02.05.2007
(11) 1 716 738	(51) A01D 41/14	(11) 1 717 518	(51) F24C 14/00	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) IS 08.12.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	PL 08.08.2007		LT 02.05.2007	SK 02.05.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007				
LI 29.08.2007		(11) 1 717 543	(51) F42B 35/00	(11) 1 718 275	(51) A61K 9/00
		(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
		BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
		PL 22.08.2007		FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
				PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
				LI 25.07.2007	
(11) 1 716 789	(51) A47C 17/20	(11) 1 717 836	(51) H01H 85/24	(11) 1 718 422	(51) B07B 13/065
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
		IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	BG 30.08.2007	NL 30.05.2007
		LT 02.05.2007	LV 02.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 30.10.2007
		SK 02.05.2007		LT 30.05.2007	SK 30.05.2007
(11) 1 716 848	(51) A61K 9/20	(11) 1 718 015	(51) H04L 12/58	(11) 1 718 435	(51) B24B 41/04
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007
IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 23.05.2007	SI 23.05.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007
DE 26.07.2007	FI 25.04.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	NL 23.05.2007	IE 23.05.2007
PL 25.04.2007	SI 25.04.2007	SI 06.06.2007	BG 06.09.2007	PT 23.10.2007	LT 23.05.2007
DK 25.04.2007	BG 25.07.2007	NL 06.06.2007	IS 06.10.2007	SK 23.05.2007	
NL 25.04.2007	MC 30.04.2007	CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007		
CZ 25.04.2007	LT 25.04.2007	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007		
SK 25.04.2007					
		(11) 1 718 092	(51) H04Q 7/38	(11) 1 718 534	(51) B65B 43/12
(11) 1 716 939	(51) B21D 43/09	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) IS 23.09.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	LI 23.05.2007	PL 23.05.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	SI 23.05.2007	BG 23.08.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007
LI 29.08.2007		NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	LT 23.05.2007	SK 23.05.2007
		PT 13.11.2007	LT 13.06.2007		
		SK 13.06.2007			
(11) 1 717 090	(51) B60K 17/356	(11) 1 718 172	(51) A23N 7/04	(11) 1 718 695	(51) C08K 3/22
(84) SI 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	SE 13.09.2007	PL 13.06.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007
LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007
SK 13.06.2007				CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007
				LT 13.06.2007	SK 13.06.2007
(11) 1 717 091	(51) B60K 28/14	(11) 1 718 186	(51) A45D 40/10	(11) 1 718 842	(51) E21B 43/32
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PL 15.08.2007			
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007				
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007				
(11) 1 717 166	(51) B65F 1/14	(11) 1 718 213	(51) A61B 17/00	(11) 1 718 918	(51) F41G 7/30
(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
NL 13.06.2007	IE 13.06.2007	AT 11.07.2007		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
PT 13.11.2007	LT 13.06.2007			FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
SK 13.06.2007				PL 11.07.2007	CH 11.07.2007
				LI 11.07.2007	
(11) 1 717 378	(51) E02F 9/14	(11) 1 718 223	(51) A61B 17/17	(11) 1 718 957	(51) G01N 21/952
(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007
SI 27.06.2007	BG 27.09.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
IS 27.10.2007	NL 27.06.2007	DK 18.04.2007	BG 18.07.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 18.04.2007	CZ 18.04.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
SK 27.06.2007	CH 27.06.2007	SK 18.04.2007		PT 30.10.2007	LT 30.05.2007
LI 27.06.2007				SK 30.05.2007	
(11) 1 717 479	(51) F16F 9/512	(11) 1 718 240	(51) A61F 2/00		
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007		
PL 26.09.2007		BG 04.10.2007	IS 04.11.2007		
		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007		

(11) 1 718 989	(51) G01S 17/08	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	(11) 1 720 759	(51) B62D 29/04
(84) PL 27.06.2007	(84) LT 27.06.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
SI 27.06.2007	ES 08.10.2007			AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	(11) 1 719 705	(51) B65B 9/20	(11) 1 720 838	(51) C07D 233/92
CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	SI 13.06.2007	BG 13.09.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007
		IS 13.10.2007	IE 13.06.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
		LT 13.06.2007	SK 13.06.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
				PL 04.07.2007	CH 04.07.2007
				LI 04.07.2007	
(11) 1 718 992	(51) G01T 3/00	(11) 1 719 732	(51) B66F 7/06	(11) 1 720 870	(51) C07D 471/04
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PL 22.08.2007	
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007		
(11) 1 719 052	(51) G06F 7/58	(11) 1 719 859	(51) E04H 12/22	(11) 1 720 895	(51) C07J 63/00
(84) BG 22.11.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) AT 19.09.2007	
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007		
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	PL 29.08.2007			
(11) 1 719 101	(51) G09F 21/02	(11) 1 719 900	(51) F02F 3/00	(11) 1 720 927	(51) C08G 18/22
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	IS 20.10.2007	CZ 20.06.2007	PL 29.08.2007	
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	PT 20.11.2007	LT 20.06.2007		
LI 29.08.2007		SK 20.06.2007			
(11) 1 719 124	(51) G11B 7/125	(11) 1 719 932	(51) F16G 3/02	(11) 1 720 933	(51) C08J 3/12
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007
		PL 15.08.2007			
(11) 1 719 143	(51) H01H 31/00	(11) 1 720 100	(51) G06F 11/26	(11) 1 721 021	(51) C22B 19/30
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 06.06.2007	SI 06.06.2007
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	BG 06.09.2007	IS 06.10.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007			CZ 06.06.2007	PT 06.11.2007
LT 13.06.2007	SK 13.06.2007			LT 06.06.2007	SK 06.06.2007
(11) 1 719 225	(51) H02B 13/035	(11) 1 720 152	(51) G10G 5/00	(11) 1 721 066	(51) F01L 1/047
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	BG 23.08.2007	NL 23.05.2007
PL 04.07.2007				IE 23.05.2007	PT 23.10.2007
				LT 23.05.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 719 227	(51) H02G 3/12	(11) 1 720 503	(51) A61H 19/00	(11) 1 721 114	(51) F41A 9/14
(84) BE 13.06.2007	(84) IS 13.10.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
CZ 13.06.2007	LT 13.06.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
SK 13.06.2007		IS 20.10.2007	CZ 20.06.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
		IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	PL 11.07.2007	
		LT 20.06.2007	SK 20.06.2007		
(11) 1 719 279	(51) H04L 1/00	(11) 1 720 669	(51) B21B 37/00	(11) 1 721 121	(51) G01B 11/06
(84) SI 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SI 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	BG 09.08.2007	NL 09.05.2007		
		CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007		
		PT 09.10.2007	LT 09.05.2007		
		SK 09.05.2007			
(11) 1 719 329	(51) H04L 29/06	(11) 1 720 677	(51) B23B 27/10	(11) 1 721 144	(51) G01N 15/02
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
PL 19.09.2007		IS 08.12.2007	DE 09.11.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
		FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
(11) 1 719 589	(51) B26B 13/28	(11) 1 720 706	(51) B41F 33/00	(11) 1 721 193	(51) G01W 1/10
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	IS 25.10.2007	IS 25.11.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	CZ 27.06.2007	PT 26.12.2007	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	SK 27.06.2007	PL 25.07.2007	BG 09.08.2007	MC 30.06.2007
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007			CZ 09.05.2007	PT 09.10.2007
SK 27.06.2007				SK 09.05.2007	
(11) 1 719 602	(51) B29C 47/88	(11) 1 720 706	(51) B41F 33/00	(11) 1 721 359	(51) H01P 1/205
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) SI 13.06.2007
PL 05.09.2007		BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007		
		FI 25.07.2007	PL 25.07.2007		

NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	LI 05.09.2007		FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
LT 13.06.2007	SK 13.06.2007			PL 18.07.2007	
(11) 1 721 489	(51) H04S 3/00	(11) 1 722 581	(51) H04Q 7/32	(11) 1 723 077	(51) C01F 7/47
(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
		BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	IS 01.12.2007	FI 01.08.2007
(11) 1 721 519	(51) A01G 3/04	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
PL 05.09.2007		PL 25.07.2007	CH 25.07.2007		
		LI 25.07.2007			
(11) 1 721 793	(51) B60R 25/00	(11) 1 722 650	(51) A44B 18/00	(11) 1 723 188	(51) C08G 18/48
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	PL 12.09.2007	
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007				
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007				
(11) 1 721 805	(51) B61L 5/18	(11) 1 722 733	(51) A61F 9/06	(11) 1 723 302	(51) E05F 3/12
(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
PL 30.05.2007	SI 30.05.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	PL 20.06.2007	SI 20.06.2007
DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
NL 30.05.2007	CZ 30.05.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	PT 20.11.2007	LT 20.06.2007
LT 30.05.2007	SK 30.05.2007			SK 20.06.2007	
(11) 1 721 945	(51) C09D 11/02	(11) 1 722 736	(51) A61H 1/00	(11) 1 723 377	(51) F28F 25/02
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	PL 01.08.2007			
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007				
(11) 1 722 199	(51) G01D 5/20	(11) 1 722 737	(51) A61H 1/00	(11) 1 723 385	(51) G01B 5/00
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	IS 09.09.2007	SE 09.08.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	PL 01.08.2007		SI 09.05.2007	DK 09.05.2007
				BG 09.08.2007	NL 09.05.2007
				CZ 09.05.2007	IE 09.05.2007
				PT 09.10.2007	LT 09.05.2007
				SK 09.05.2007	
(11) 1 722 205	(51) G01G 19/02	(11) 1 722 754	(51) A61K 8/49	(11) 1 723 402	(51) G01M 3/28
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) IS 15.12.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PL 15.08.2007		NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
PL 08.08.2007				FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
(11) 1 722 299	(51) G06F 7/58	(11) 1 722 755	(51) A61K 8/49	(11) 1 723 479	(51) G05D 7/01
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007		
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007				
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007				
NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007				
PT 20.11.2007	LT 20.06.2007				
SK 20.06.2007					
(11) 1 722 441	(51) H01R 4/44	(11) 1 722 922	(51) B24B 5/18	(11) 1 723 869	(51) A44C 9/00
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007			NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
PL 25.07.2007				IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
				SK 13.06.2007	
(11) 1 722 494	(51) H04B 10/10	(11) 1 722 995	(51) B60K 7/00	(11) 1 723 925	(51) A61C 7/00
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	PL 26.09.2007		CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
IS 04.11.2007	NL 04.07.2007				
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007				
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007				
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007				
(11) 1 722 502	(51) H04L 9/06	(11) 1 723 027	(51) B62D 63/06	(11) 1 723 944	(51) A61K 8/35
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	PL 12.09.2007		SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
				FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
				DK 04.04.2007	BG 04.07.2007
				NL 04.04.2007	CZ 04.04.2007
				IE 04.04.2007	LT 04.04.2007
				SK 04.04.2007	
(11) 1 722 060	(51) B65G 47/84	(11) 1 723 059	(51) B65G 35/06	(11) 1 724 022	(51) B02C 17/16
(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007
		IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007
		PL 29.08.2007	CH 29.08.2007		
		LI 29.08.2007			

BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	(11) 1 725 298	(51) A61Q 5/12	PL 29.08.2007
MC 31.05.2007	CZ 02.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 725 538
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	ES 13.08.2007	IS 02.09.2007	(51) C07D 237/14
LT 02.05.2007	SK 02.05.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(84) LT 29.08.2007
(11) 1 724 186	(51) B62D 33/06	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	IS 29.12.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	FI 29.08.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	DK 02.05.2007	BG 02.08.2007	PL 29.08.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	NL 02.05.2007	CZ 02.05.2007	LI 29.08.2007
LI 05.09.2007		PT 02.10.2007	SK 02.05.2007	(11) 1 725 557
(11) 1 724 187	(51) B62K 11/10	(11) 1 725 302	(51) A61Q 19/00	(84) LT 01.08.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BG 01.11.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	IS 01.12.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	FI 01.08.2007
(11) 1 724 200	(51) B65D 39/00	PL 09.05.2007	SI 09.05.2007	(11) 1 725 626
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	DK 09.05.2007	BG 09.08.2007	(51) C09J 4/00
NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	NL 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) LT 04.07.2007
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	ES 15.10.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007			IS 04.11.2007
(11) 1 724 396	(51) E01B 29/10	(11) 1 725 337	(51) B04B 1/20	FI 04.07.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	PL 04.07.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	LI 04.07.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(11) 1 725 701
		AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	(51) C25D 11/26
		CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(84) LT 05.09.2007
(11) 1 724 399	(51) E02D 7/18	(11) 1 725 385	(51) B29C 43/22	PL 05.09.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 725 708
PL 12.09.2007		AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(51) D06L 3/12
		CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	(84) LT 18.07.2007
(11) 1 724 495	(51) F16H 7/02	(11) 1 725 435	(51) B60R 19/00	IS 18.11.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	PT 18.12.2007
PL 12.09.2007		IS 18.11.2007	PT 18.12.2007	PL 18.07.2007
(11) 1 724 961	(51) H04L 9/06	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007	LI 18.07.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) 1 725 787
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007			(51) F16G 3/08
(11) 1 725 131	(51) A43B 17/02	(11) 1 725 437	(51) B60R 25/02	(84) LT 05.09.2007
(84) IS 30.09.2007	(84) SI 30.05.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(11) 1 725 812
BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(51) F23C 10/18
LT 30.05.2007	SK 30.05.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	(84) AT 13.06.2007
		NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	PL 13.06.2007
		IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	ES 24.09.2007
(11) 1 725 134	(51) A44B 19/26	LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	IS 13.10.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	SK 13.06.2007		CZ 13.06.2007
PL 26.09.2007				PT 13.11.2007
				SK 13.06.2007
(11) 1 725 202	(51) A61F 13/62	(11) 1 725 438	(51) B60S 1/52	(11) 1 725 834
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(51) G01B 11/275
PL 12.09.2007		AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) LT 25.07.2007
				IS 25.11.2007
(11) 1 725 211	(51) A61K 8/362	(11) 1 725 446	(51) B63B 9/06	PT 26.12.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	PL 25.07.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(11) 1 725 997
		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(51) G08B 13/14
		PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(84) BG 08.11.2007
		LI 29.08.2007		DE 09.11.2007
(11) 1 725 212	(51) A61K 8/41	(11) 1 725 477	(51) B65D 83/16	AT 08.08.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(11) 1 726 046
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	(51) H01L 31/042
LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	(84) SE 20.09.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	BG 20.09.2007
NL 27.06.2007	CZ 27.06.2007	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	IS 20.10.2007
PT 27.11.2007	SK 27.06.2007	LT 13.06.2007	SK 13.06.2007	CZ 20.06.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007			SK 20.06.2007
(11) 1 725 215	(51) A61K 9/127	(11) 1 725 504	(51) C03C 17/00	(11) 1 726 063
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(51) H01Q 23/00
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) LT 04.07.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007			ES 15.10.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(11) 1 725 516	(51) C07C 209/62	IS 04.11.2007
PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	CZ 04.07.2007
LI 25.07.2007		IS 29.12.2007	FI 29.08.2007	FI 04.07.2007
				PT 26.12.2007
				FI 25.07.2007

AT 25.07.2007		SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	(11) 1 727 985	(51) F04C 23/00
(11) 1 726 124	(51) H04L 12/24	IS 20.10.2007	NL 20.06.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	CZ 20.06.2007	IE 20.06.2007	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	PT 20.11.2007	LT 20.06.2007	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	SK 20.06.2007		LI 05.09.2007	
(11) 1 726 145	(51) H04L 29/08	(11) 1 727 687	(51) B60F 3/00	(11) 1 728 013	(51) F16J 9/26
(84) ES 26.11.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 727 696	(51) B60K 6/02	SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
LI 15.08.2007		BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	IE 20.06.2007	LT 20.06.2007
		AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	SK 20.06.2007	
(11) 1 726 367	(51) B05B 5/16	(11) 1 727 737	(51) B65D 43/02	(11) 1 728 032	(51) F25D 23/02
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	IS 01.12.2007	FI 01.08.2007	PL 12.09.2007	
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007		
		LI 01.08.2007		(11) 1 728 033	(51) F25D 23/04
(11) 1 726 443	(51) B41J 3/407	(11) 1 727 755	(51) B65H 19/10	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) SI 13.06.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	PL 26.09.2007	
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007		
NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 728 115	(51) G02B 21/00
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007			(84) LT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
LT 13.06.2007	SK 13.06.2007				
(11) 1 726 483	(51) B60R 1/072	(11) 1 727 807	(51) C07D 249/20	(11) 1 728 283	(51) H01L 31/101
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
		AT 18.07.2007		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
(11) 1 726 548	(51) B65H 23/188	(11) 1 727 815	(51) C07D 413/12	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007
PL 26.09.2007		SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007
		LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007
(11) 1 726 557	(51) B66C 19/00	LT 27.06.2007	IS 27.10.2007	SK 13.06.2007	
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007		
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	NL 27.06.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 728 588	(51) B23Q 11/08
		PT 27.11.2007		(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
(11) 1 726 716	(51) E01F 9/06	(11) 1 727 850	(51) C08G 65/00	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) FI 22.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
				PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
(11) 1 726 728	(51) E04B 2/76	(11) 1 727 864	(51) C09C 1/00	LI 25.07.2007	
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(11) 1 728 647	(51) B44C 7/04
IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PL 26.09.2007	
		FI 25.07.2007	PL 25.07.2007		
(11) 1 726 729	(51) E04B 2/76	(11) 1 727 953	(51) E05B 65/12	(11) 1 728 657	(51) B60H 1/00
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
SI 02.05.2007	DK 02.05.2007			FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
MC 31.05.2007	CZ 02.05.2007			PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
LT 02.05.2007	SK 02.05.2007			LI 25.07.2007	
(11) 1 726 751	(51) E05B 47/06	(11) 1 727 961	(51) E21B 43/013	(11) 1 728 662	(51) B60H 1/32
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
IS 29.12.2007	FI 29.08.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
PL 29.08.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
		AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
(11) 1 726 790	(51) F01L 9/02	(11) 1 727 979	(51) F04B 7/02	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	LI 25.07.2007	
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	(11) 1 728 679	(51) B60P 3/03
LI 05.09.2007		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
		PL 18.07.2007		BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
(11) 1 727 449	(51) A47G 19/12	(11) 1 727 981	(51) F04B 7/02	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	FI 18.07.2007	PL 18.07.2007
PL 26.09.2007		IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	(11) 1 728 838	(51) C09D 11/02
		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
(11) 1 727 605	(51) A63H 11/00			BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007				
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007				
(11) 1 727 678	(51) B41F 33/00				
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007				

NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 730 116	(51) C07D 231/38	(11) 1 730 886	(51) H04L 12/24
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	(11) 1 730 997	(51) H05B 3/48
(11) 1 729 009	(51) F04D 15/00	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(11) 1 730 239	(51) C09B 44/20	PL 19.09.2007	
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	(11) 1 731 006	(51) H05K 1/16
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	BG 02.08.2007	NL 02.05.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
LI 11.07.2007		CZ 02.05.2007	IE 02.05.2007		
(11) 1 729 072	(51) F24H 3/04	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	(11) 1 731 219	(51) B01J 13/04
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	SK 02.05.2007		(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007			FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
(11) 1 729 081	(51) F41A 17/06	(11) 1 730 242	(51) C09D 5/03	SI 23.05.2007	DK 23.05.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	BG 23.08.2007	MC 30.06.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	CZ 23.05.2007	IE 23.05.2007
FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PT 23.10.2007	LT 23.05.2007
		PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	SK 23.05.2007	
		LI 15.08.2007			
(11) 1 729 315	(51) H01H 13/85	(11) 1 730 371	(51) E05B 17/00	(11) 1 731 253	(51) B23K 9/32
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	PL 26.09.2007	
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007		
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	PL 15.08.2007		(11) 1 731 297	(51) B31F 1/28
				(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
(11) 1 729 559	(51) A01G 3/053	(11) 1 730 399	(51) F04B 9/10	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007		
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(11) 1 731 708	(51) E21B 21/12
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
LI 18.07.2007				BG 08.11.2007	NL 08.08.2007
				PL 08.08.2007	
(11) 1 729 576	(51) A01N 43/40	(11) 1 730 424	(51) F16H 55/08	(11) 1 731 761	(51) F04B 11/00
(84) PL 18.07.2007		(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
		BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
(11) 1 729 735	(51) A61K 9/20	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007
PL 27.06.2007	SI 27.06.2007				
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	(11) 1 730 428	(51) F16J 15/32	(11) 1 731 817	(51) F16L 19/028
CZ 27.06.2007	SK 27.06.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
		FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	PL 15.08.2007	
(11) 1 729 943	(51) B29B 15/00	(11) 1 730 432	(51) F16K 31/00	(11) 1 731 999	(51) G06F 9/44
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	PL 19.09.2007		SI 20.06.2007	ES 01.10.2007
LI 19.09.2007				BG 20.09.2007	IS 20.10.2007
(11) 1 729 985	(51) B60G 17/02	(11) 1 730 440	(51) F21V 29/00	NL 20.06.2007	CZ 20.06.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	LT 20.06.2007	SK 20.06.2007
FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007		
(11) 1 730 002	(51) B60R 19/02	(11) 1 730 500	(51) G01N 21/88	(11) 1 732 187	(51) H01T 13/50
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007
		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
(11) 1 730 014	(51) B62D 13/06	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	AT 18.07.2007	PL 18.07.2007
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007				
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	(11) 1 730 777	(51) H01L 27/11	(11) 1 732 281	(51) H04L 29/06
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
		CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
				FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
(11) 1 730 031	(51) B64C 25/36	(11) 1 730 806	(51) H01M 8/06	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	LI 25.07.2007	
IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007		
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 732 426	(51) A47J 43/044
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
LI 15.08.2007		PL 18.07.2007		IS 22.12.2007	NL 22.08.2007

FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(11) 1 736 260	(51) B22D 41/18
LI 22.08.2007		(11) 1 734 270	(51) F16C 33/76	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
(11) 1 732 494	(51) A61H 1/00	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	IS 29.12.2007	FI 29.08.2007	LI 05.09.2007	
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	PL 29.08.2007			
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) 1 734 508	(51) G10H 1/02	(11) 1 736 265	(51) B23B 31/26
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
		AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
(11) 1 732 716	(51) B21B 37/76	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	(11) 1 736 601	(51) E01B 7/10
(84) PL 19.09.2007				(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
		(11) 1 734 727	(51) H04M 1/725	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(11) 1 732 784	(51) B60R 7/06	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 736 896	(51) G06F 17/22
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
PL 19.09.2007		SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007		
(11) 1 732 894	(51) C07D 213/53	PL 23.05.2007	SI 23.05.2007	(11) 1 737 309	(51) A43D 11/00
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	DK 23.05.2007	BG 23.08.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	NL 23.05.2007	MC 30.06.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
LT 27.06.2007	SI 27.06.2007	CZ 23.05.2007	PT 23.10.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
BG 27.09.2007	IS 27.10.2007	LT 23.05.2007	SK 23.05.2007	PL 15.08.2007	
CZ 27.06.2007	PT 27.11.2007				
SK 27.06.2007					
		(11) 1 734 885	(51) A61C 5/06	(11) 1 737 316	(51) A47F 1/08
(11) 1 732 999	(51) C09G 1/02	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	PL 12.09.2007		AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007				
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 734 891	(51) A61C 19/04	(11) 1 737 324	(51) A47L 9/00
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007
PL 11.07.2007	CH 11.07.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007		
LI 11.07.2007		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(11) 1 737 529	(51) A61M 25/06
		PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) IS 11.11.2007
		LI 29.08.2007		FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
(11) 1 733 140	(51) F03B 3/12				
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) 1 735 064	(51) A63F 3/02	(11) 1 737 641	(51) B29C 47/88
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007
LI 15.08.2007				SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
		(11) 1 733 224	(51) G01N 29/04	PL 30.05.2007	SI 30.05.2007
(11) 1 733 224	(51) G01N 29/04	(84) PL 20.06.2007	(84) SI 20.06.2007	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
(84) PL 20.06.2007	(84) SI 20.06.2007	BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	CZ 30.05.2007	IE 30.05.2007
BG 20.09.2007	IS 20.10.2007	IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 30.10.2007	LT 30.05.2007
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	LT 20.06.2007	LV 20.06.2007	SK 30.05.2007	
LT 20.06.2007	LV 20.06.2007	SK 20.06.2007			
SK 20.06.2007					
		(11) 1 733 290	(51) G06E 3/00	(11) 1 737 684	(51) B60C 27/06
(11) 1 733 290	(51) G06E 3/00	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007			PL 01.08.2007	CH 01.08.2007
		(11) 1 733 451	(51) H01M 10/54	LI 01.08.2007	
(11) 1 733 451	(51) H01M 10/54	(84) LT 08.08.2007	(84) IS 08.12.2007	(11) 1 737 766	(51) B65G 1/137
(84) LT 08.08.2007	(84) IS 08.12.2007	PL 08.08.2007		(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
PL 08.08.2007				PL 12.09.2007	
		(11) 1 733 507	(51) H04L 12/28		
(11) 1 733 507	(51) H04L 12/28	(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	(11) 1 737 840	(51) C07D 401/12
(84) BG 15.11.2007	(84) FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007			AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
		(11) 1 733 826	(51) B22D 41/18	(11) 1 738 038	(51) E03C 1/086
(11) 1 733 826	(51) B22D 41/18	(84) BE 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) IS 22.12.2007
(84) BE 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	BG 13.09.2007	IS 13.10.2007		
BG 13.09.2007	IS 13.10.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 1 738 043	(51) E05B 19/04
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	SK 13.06.2007		AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
SK 13.06.2007					
		(11) 1 734 167	(51) D06F 35/00	(11) 1 738 236	(51) G05B 19/418
(11) 1 734 167	(51) D06F 35/00	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) IS 22.12.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	AT 26.09.2007		FI 22.08.2007	PL 22.08.2007
AT 26.09.2007					
		(11) 1 734 198	(51) E04B 1/80	(11) 1 738 237	(51) G05D 1/02
(11) 1 734 198	(51) E04B 1/80	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007
IS 22.12.2007	FI 22.08.2007				

FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 739 788	(51) H01Q 9/42	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
PL 01.08.2007		(84) LT 01.08.2007	(84) IS 01.12.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
(11) 1 738 337	(51) G08C 19/02	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	LI 22.08.2007	
IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(11) 1 740 624	(51) C08F 26/10
FI 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 739 867	(51) H04B 17/00	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
(11) 1 738 353	(51) G10L 19/00	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(11) 1 740 625	(51) C08F 26/10
AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
LI 29.08.2007		PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	PL 12.09.2007	
(11) 1 738 389	(51) H01J 35/08	LI 29.08.2007	(11) 1 739 879	(51) H04L 12/28	(11) 1 740 657
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	ES 13.08.2007	IS 02.09.2007	PL 12.09.2007	
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(11) 1 740 766	(51) D21F 1/56
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
LI 29.08.2007		PL 02.05.2007	SI 02.05.2007	PL 26.09.2007	
(11) 1 738 434	(51) H01Q 9/04	DK 02.05.2007	NL 02.05.2007	(11) 1 740 909	(51) G01D 5/14
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	MC 30.06.2007	CZ 02.05.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	SK 02.05.2007		SI 06.06.2007	NL 06.06.2007
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 740 040	(51) A01K 39/01	IS 06.10.2007	CZ 06.06.2007
LI 15.08.2007		(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 738 524	(51) H04L 12/26	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	LT 06.06.2007	SK 06.06.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(11) 1 740 293	(51) B01F 5/00	(11) 1 741 232	(51) H04L 12/28
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) IS 15.12.2007
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007		PL 15.08.2007	
PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	(11) 1 740 312	(51) B05B 1/34	(11) 1 741 299	(51) H04N 17/00
LI 08.08.2007		(84) LT 15.08.2007	(84) IS 15.12.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(11) 1 738 607	(51) H04Q 7/38	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	PL 19.09.2007	
(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 741 345	(51) A23G 9/00
AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) 1 740 354	(51) B26B 19/38	(84) LT 15.08.2007	(84) IS 15.12.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(11) 1 738 626	(51) H05K 7/14	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	LI 15.08.2007	
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	(11) 1 740 359	(51) B28D 1/00	(11) 1 741 460	(51) A61M 15/00
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
PL 25.07.2007		AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	PL 19.09.2007	
(11) 1 738 960	(51) B60R 5/04	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(11) 1 741 470	(51) A61K 8/44
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 740 393	(51) B42D 15/00	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
PL 12.09.2007		(84) LT 25.07.2007	(84) IS 25.11.2007	PL 19.09.2007	
(11) 1 739 053	(51) B67D 5/04	PT 26.12.2007	PL 25.07.2007	(11) 1 742 434	(51) H04L 25/14
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 740 407	(51) B60K 6/04	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(11) 1 739 331	(51) F16J 15/32	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	PL 22.08.2007		LI 15.08.2007	
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) 1 740 543	(51) C07D 213/61	(11) 1 742 549	(51) A43D 11/12
SI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) IS 08.12.2007
IS 06.10.2007	MC 30.06.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
CZ 06.06.2007	IE 06.06.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
PT 06.11.2007	LT 06.06.2007	(11) 1 740 544	(51) C07D 213/82	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
SK 06.06.2007		(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 742 689	(51) A61M 5/315
(11) 1 739 471	(51) G02B 21/00	AT 19.09.2007		(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(11) 1 740 566	(51) C07D 309/10	LT 27.06.2007	SI 27.06.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) IS 08.12.2007	IS 27.10.2007	NL 27.06.2007
PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	CZ 27.06.2007	IE 27.06.2007
LI 05.09.2007		PL 08.08.2007		PT 27.11.2007	SK 27.06.2007
(11) 1 739 574	(51) G06F 17/21	(11) 1 740 567	(51) C07D 311/72	(11) 1 742 734	(51) B01J 23/26
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) IS 15.12.2007
PL 12.09.2007				NL 15.08.2007	AT 15.08.2007

PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 745 252	(51) F25D 23/06	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
LI 15.08.2007		(84) LT 15.08.2007	(84) IS 15.12.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
(11) 1 742 750	(51) B21F 9/02	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 746 797	(51) H04L 29/06
(84) LT 05.09.2007	(84) PL 05.09.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(11) 1 742 796	(51) B41F 13/54	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 745 309	(51) G01S 7/495	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
PL 12.09.2007		(84) LT 11.07.2007	(84) IS 11.11.2007	(11) 1 747 072	(51) B08B 3/00
(11) 1 742 834	(51) B63B 45/02	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) IS 01.12.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	PL 11.07.2007		PL 01.08.2007	CH 01.08.2007
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(11) 1 745 335	(51) G04B 3/04	LI 01.08.2007	
(11) 1 742 902	(51) C07C 59/68	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 747 173	(51) C01G 23/00
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(11) 1 745 468	(51) G10L 21/02	IS 29.12.2007	FI 29.08.2007
(11) 1 742 903	(51) C07C 59/68	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) IS 22.12.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	LI 29.08.2007	
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	LI 12.09.2007		(11) 1 747 351	(51) F01L 13/08
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 745 509	(51) H01L 23/552	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
(11) 1 742 957	(51) C07H 17/08	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
AT 12.09.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 745 563	(51) H04B 5/00	LI 29.08.2007	
LI 12.09.2007		(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 747 369	(51) F02M 25/07
(11) 1 742 988	(51) C08G 77/26	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(11) 1 745 610	(51) H04L 12/56	(11) 1 747 555	(51) G10L 19/14
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) PL 29.08.2007
PL 29.08.2007		IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(11) 1 747 609	(51) H02G 11/02
(11) 1 742 999	(51) C08L 95/00	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	IS 29.12.2007	FI 29.08.2007
NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	(11) 1 745 636	(51) H04M 1/02	PL 29.08.2007	
AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(11) 1 747 790	(51) A61M 5/44
(11) 1 744 257	(51) G06F 17/30	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	PT 18.12.2007	AT 18.07.2007	PL 12.09.2007	
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) 1 748 004	(51) B65G 1/04
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	LI 18.07.2007		(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(11) 1 744 444	(51) H02P 3/08	(11) 1 745 826	(51) A63C 5/044	PL 19.09.2007	
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(11) 1 748 624	(51) H04L 29/08
PL 12.09.2007		IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
(11) 1 744 833	(51) B05B 7/24	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	PL 26.09.2007	
(84) FI 26.09.2007	(84) PL 26.09.2007	(11) 1 746 198	(51) D06M 11/46	(11) 1 749 004	(51) C07D 471/04
(11) 1 744 834	(51) B05B 11/00	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
PL 19.09.2007		LI 12.09.2007		CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
(11) 1 744 849	(51) B23K 9/133	(11) 1 746 199	(51) D06M 15/41	(11) 1 749 159	(51) F16H 55/36
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	PL 12.09.2007		PL 26.09.2007	
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 746 273	(51) F02D 9/10	(11) 1 749 160	(51) F16H 57/04
(11) 1 744 926	(51) B60K 15/05	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	PL 26.09.2007	
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	LI 05.09.2007		(11) 1 749 216	(51) G01S 5/02
(11) 1 745 186	(51) E05B 19/04	(11) 1 746 526	(51) G06K 7/00	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(11) 1 745 237	(51) F16L 37/23	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(11) 1 746 789	(51) H04L 12/58	LI 29.08.2007	
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(11) 1 749 222	(51) G02B 5/08
		IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	IS 01.12.2007	FI 01.08.2007

(11) 1 763 544	(51) C08F 8/28	(11) 1 772 797	(51) G06F 1/16	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007		
PL 15.08.2007		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(11) 1 796 237	(51) H02G 15/34
(11) 1 764 948	(51) H04L 12/24	SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) IS 01.12.2007
(84) BE 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007	IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	PL 01.08.2007	
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	(11) 1 816 095	(51) B65G 53/52
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	SK 13.06.2007		(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
SI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) 1 776 570	(51) G01L 3/14	PL 19.09.2007	
NL 25.04.2007	CZ 25.04.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 820 814	(51) C08G 63/183
LT 25.04.2007	LV 25.04.2007	PL 19.09.2007		(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
SK 25.04.2007		(11) 1 777 238	(51) C08F 10/02	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007
(11) 1 765 126	(51) A47J 31/40	(84) IS 02.09.2007	(84) PL 02.05.2007	(11) 1 832 729	(51) F01N 3/28
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	SI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
PL 05.09.2007		CZ 02.05.2007	LT 02.05.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(11) 1 765 642	(51) B60R 19/34	LV 02.05.2007	SK 02.05.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(11) 1 778 455	(51) B29C 49/66		
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007		
(11) 1 767 025	(51) H04Q 7/28	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007		
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(11) 1 781 071	(51) H05B 33/08		
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007		
(11) 1 767 566	(51) C08J 3/12	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007		
(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	PL 13.06.2007	SI 13.06.2007		
SE 11.07.2007	CH 11.04.2007	ES 24.09.2007	IS 13.10.2007		
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	NL 13.06.2007	CZ 13.06.2007		
DK 11.04.2007	CZ 11.04.2007	PT 13.11.2007	LT 13.06.2007		
LT 11.04.2007	LV 11.04.2007	LV 13.06.2007	SK 13.06.2007		
SK 11.04.2007		(11) 1 781 149	(51) A47J 31/30		
(11) 1 767 683	(51) D05C 15/22	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007		
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PL 26.09.2007			
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 782 914	(51) B23Q 11/08		
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007		
SI 13.06.2007	ES 24.09.2007	PL 19.09.2007			
IS 13.10.2007	NL 13.06.2007	(11) 1 783 870	(51) H01R 13/635		
CZ 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007		
LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007		
SK 13.06.2007		PL 16.05.2007	SI 16.05.2007		
(11) 1 768 533	(51) A47J 31/44	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007		
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	CZ 16.05.2007	IE 16.05.2007		
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	LT 16.05.2007	LV 16.05.2007		
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	SK 16.05.2007			
PL 22.08.2007	CH 22.08.2007	(11) 1 783 925	(51) H04B 7/005		
LI 22.08.2007		(84) LT 25.07.2007	(84) IS 25.11.2007		
(11) 1 769 140	(51) F01N 3/021	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007		
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007		
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007		
(11) 1 771 276	(51) B23Q 11/08	(11) 1 784 561	(51) F01N 3/021		
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) PL 26.09.2007		
PL 05.09.2007		NL 25.07.2007			
(11) 1 771 648	(51) F02K 1/76	FI 25.07.2007			
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	CH 25.07.2007			
PL 05.09.2007		(11) 1 788 026	(51) C08L 77/06		
(11) 1 772 316	(51) B60R 11/02	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007		
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007		
SI 20.06.2007	ES 01.10.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007		
IS 20.10.2007	CZ 20.06.2007	PL 18.07.2007			
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	(11) 1 788 027	(51) C08L 77/06		
LT 20.06.2007	LV 20.06.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007		
SK 20.06.2007		IS 18.11.2007	NL 18.07.2007		
		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007		
		PL 18.07.2007			
		(11) 1 795 989	(51) G05D 23/19		
		(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007		

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) 0 962 202	(51) A61F 9/00
(45) 30.05.2007	
(73) Ioltechnologie-Production, 10, Avenue Paul Langevin, 17180 Perigny, FR	
01 25.02.2008	
LABORATOIRES DE CONTACTOLOGIE APPLIQUEE - LCA, Les Propylées 9 Allée Prométhée, 28000 Chartres, FR	
(74) Riege, Christian, et al, CAPRI sas Cabinet en Propriété Industrielle 33, rue de Naples, F-75008 Paris, FR	
(11) 0 999 325	(51) E05B 7/00
(45) 23.05.2007	
(73) Valeo Sicurezza Abitacolo S.p.A., Via Asti, 89, 10026 Santena, IT	
01 22.02.2008	
Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG., Steeger Str. 17, 42551 Velbert, DE	
(74) Schmidt, Frank-Michael, et al, Huysenallee 58-64, 45128 Essen, DE	
(11) 1 009 793	(51) C11D 3/386
(45) 30.05.2007	
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	
01 07.12.2007	
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE	
02 18.02.2008	
Unilever N.V., Weena 455, NL-3013 AL Rotterdam, NL	
(74) Kan, Jacob Hendrik, et al, Unilever Patent Group P. O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL	
03 26.02.2008	
Dallii-Werke GmbH & Co. KG, Zweifaller Strasse 120, 52224 Stolberg, DE	
(74) Engels, Barbara, et al, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte polypatent Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch Gladbach, DE	
(11) 1 012 274	(51) C12N 15/12
(45) 23.05.2007	
(73) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US	
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1274, US	

- 01 22.02.2008
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (11) **1 034 758** (51) **A61F 13/15**
(45) 23.05.2007
(73) Jimenez Cerrato, Paula, Avenida Amilcar Barca 17-4 A, 11008 Cadiz, ES
Chamero Martinez, Manuel, Avenida Amilcar Barca 17-4 A, 11008 Cadiz, ES
- 01 20.02.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40, 65823 Schwalbach, DE
- 02 21.02.2008
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (74) Hancox, Jonathan Christopher, KImberly - Clark Europe 40 London Road, Raigate Surrey RH2 9QP, GB
- (11) **1 103 264** (51) **A61K 33/00**
(45) 30.05.2007
(73) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES, INC., 1129 McDowell Boulevard, Petaluma, California 94954, US
- 01 27.02.2008
Puricore Inc., 508 Lapp Road, Malvern PA 19355, US
- (74) Caldwell, Judith Margaret, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- (11) **1 185 264** (51) **A61K 31/40**
(45) 23.05.2007
(73) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector 32, Gurgaon - 122001, Haryana, IN
- 01 25.02.2008
Williams, Paul Edwin, c/o Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- 02 25.02.2008
Bohmann, Armin K., Dr., BOHMANN & LOOSEN Nymphenburger Str. 1, 80335 München, DE
- (74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
- (11) **1 233 011** (51) **C07C 1/04**
(45) 23.05.2007
(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00186 Roma, IT
AGIP PETROLI S.p.A., Via Laurentina 449, 00142 Roma, IT
- 01 22.02.2008
Sasol Technology (Pty) Limited, 1 Klasie Havenga Road, PO Box 1 Sasolburg 8570, ZA
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (11) **1 310 173** (51) **A23L 1/308**
(45) 23.05.2007
(73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH
- 01 22.02.2008
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (74) Meekel, Arthur Augustinus P., Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (11) **1 317 317** (51) **B01D 46/52**
(45) 23.05.2007
(73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- 01 20.02.2008
Neenah Gessner GmbH, Weldacher Strasse 30, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, D-83022 Rosenheim, DE
- 02 22.02.2008
MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (74) Vos, Derk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstraße 3, D-80335 München, DE
- (11) **1 338 685** (51) **D01G 15/74**
(45) 23.05.2007
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- 01 22.02.2008
Trützscher GmbH & Co. KG, Duvenstrasse 82-92, 41199 Mönchengladbach, DE
- (74) Vollrath, Ulrich, Duvenstrasse 82-92, 41199 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 368 221** (51) **B62D 25/08**
(45) 23.05.2007
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- 01 25.02.2008
MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
- (11) **1 368 288** (51) **C07C 2/12**
(45) 23.05.2007
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- 01 25.02.2008
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Muschler, Erwin Friedrich, et al, BASF SE GVX/C - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 370 220** (51) **A61Q 5/02**
(45) 06.06.2007
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- 01 26.02.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 373 721** (51) **F03D 7/00**
(45) 06.06.2007
(73) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
- 01 26.02.2008
REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (74) Groth, Wieland, Schopensteht 22, 20095 Hamburg, DE
- (11) **1 427 372** (51) **A61G 5/14**
(45) 23.05.2007
(73) Levo AG Wohlen, Anglikerstrasse 20, 5610 Wohlen, CH
- 01 22.02.2008
INVACARE INTERNATIONAL S.A.R.L., Route de Cité-Ouest 2, 1196 Gland, CH
- (74) Schneiter, Sorin, Abrema Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, CH-1002 Lausanne, CH
- (11) **1 439 357** (51) **F25D 23/06**
(45) 23.05.2007
(73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
- 01 21.02.2008
BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Dürrbergstrasse 20, 82335 Berg, DE
- (11) **1 446 472** (51) **C11D 17/00**
(45) 16.05.2007
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- 01 15.02.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- 02 15.02.2008
Unilever N.V., Weena 455, NL-3013 AL Rotterdam, NL
- (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al, Unilever Patent Group P.O. Box 137, NL-3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 457 196** (51) **A61K 8/87**
(45) 23.05.2007
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- 01 22.02.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Semrau, Markus, et al, Henkel KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- 02 22.02.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 03 22.02.2008
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 458 764** (51) **C08B 37/00**
(45) 23.05.2007
(73) CP Kelco APS, Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved, DK
- 01 21.02.2008
DANISCO A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 460 320** (51) **F16J 15/34**
(45) 30.05.2007
(73) Aesseal PLC, Mill Close Bradmarsh Business Park, Rotherham S60 1BZ, GB
- 01 21.02.2008
Burgmann Industries GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (11) **1 485 211** (51) **B05D 1/40**
(45) 30.05.2007
(73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- 01 25.02.2008
BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (74) Leifert & Steffan, Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
- (11) **1 519 759** (51) **A61L 2/24**
(45) 30.05.2007

- (73) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE
01 21.02.2008
WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck Stracke Specht Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwingler 2, D-33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 528 421** (51) **G02B 21/06**
(45) 23.05.2007
- (73) Leica Microsystems (Schweiz) AG, Max Schmidheiny-Strasse 201, 9435 Heerbrugg, CH
01 14.02.2008
Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, D-73447 Oberkochen, DE
- (74) Gauss, Nikolai, c/o Carl Zeiss AG Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE
- (11) **1 531 169** (51) **C08K 5/00**
(45) 27.06.2007
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 14.02.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Korber, Frank, Henkel KGaA Patente (VTP) Henkelstraße 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 554 936** (51) **A23K 1/16**
(45) 23.05.2007
- (73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
01 22.02.2008
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (11) **1 555 876** (51) **A01N 43/76**
(45) 23.05.2007
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
01 22.02.2008
Agan Chemical Manufacturers Ltd., Northern Industrial Zone P.O. Box 262, 77102 Ashdod, IL
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- (11) **1 557 155** (51) **A61K 8/46**
(45) 02.05.2007
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 17.01.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Semrau, Markus, Henkel KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- 02 01.02.2008
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- 03 01.02.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (11) **1 566 264** (51) **B32B 27/08**
(45) 30.05.2007
- (73) SCHWENK Dämmtechnik GmbH & Co KG, Isotexstrasse 1, D-86899 Landsberg, DE
01 21.02.2008
Variotec Sandwichelemente GmbH & Co. KG, Weissmarter Strasse 3, 92318 Neumarkt, DE
- (74) Zinnecker, Armin, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 567 289** (51) **B08B 3/04**
(45) 23.05.2007
- (73) ECOLAB INC., 370 Wabasha Street N, St. Paul, MN 55102-1390, US
01 21.02.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, GB-Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
- (11) **1 592 767** (51) **C11D 3/22**
(45) 16.05.2007
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 15.02.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, 100 Temse- laan, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **1 594 946** (51) **C11D 17/00**
(45) 16.05.2007
- (73) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054-0225, US
01 15.02.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temse laan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **1 608 598** (51) **C03C 3/06**
(45) 18.07.2007
- (73) ASAHU GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
01 26.02.2008
CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (74) Marchant, James Ian, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 621 198** (51) **A61K 31/496**
(45) 23.05.2007
- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
01 25.02.2008
Stada R & D GmbH, Stadastrasse 2 - 18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- (11) **1 635 052** (51) **F02D 11/10**
(45) 30.05.2007
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
01 26.02.2008
Pierburg GmbH Patentabteilung, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
- (74) Eberlein, Jasper, et al, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Str. 29, 40549 Düsseldorf, DE
- (11) **1 668 257** (51) **F04D 19/04**
(45) 08.08.2007
- (73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
01 23.02.2008
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, et al, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 686 132** (51) **C07F 7/18**
(45) 25.07.2007
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
01 22.02.2008
Evonik Degussa GmbH, Intellectual Property Management Patente & Marken Bau 1042 / PB 15, 45764 Marl, DE
- (11) **1 714 059** (51) **F16J 15/08**
(45) 30.05.2007
- (73) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7, 89233 Neu-Ulm, DE
01 26.02.2008
ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

II.6(2)

• Kein Einspruch eingelegt

• No opposition filed

• Il n'a pas été fait opposition

(11) **0 652 685** (51) **H04Q 11/04**

(45) 25.04.2007

(11) **0 676 879** (51) **H04L 12/56**

(45) 25.04.2007

(11) **0 715 268** (51) **G06Q 10/00**

(45) 25.04.2007

(11) **0 728 840** (51) **C12N 9/04**

(45) 25.04.2007

(11) **0 732 631** (51) **G03G 15/00**

(45) 25.04.2007

(11) **0 747 368** (51) **C07D 259/00**

(45) 25.04.2007

(11) **0 769 553** (51) **C12N 15/11**

(45) 25.04.2007

(11) **0 770 818** (51) **F21V 8/00**

(45) 25.04.2007

(11) **0 780 801** (51) **G07B 15/00**

(45) 25.04.2007

(11) **0 780 926** (51) **H01R 4/68**

(45) 25.04.2007

(11) **0 781 398** (51) **G01D 5/26**

(45) 25.04.2007

(11) **0 786 890** (51) **H04L 27/26**

(45) 25.04.2007

(11) **0 789 912** (51) **G11B 23/28**

(45) 25.04.2007

(11) **0 793 835** (51) **G06K 19/077**

(45) 25.04.2007

(11) **0 795 909** (51) **H01L 27/148**

(45) 25.04.2007

(11) 0 795 980 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/24	(11) 0 896 253 (45) 25.04.2007	(51) G03G 9/08	(11) 0 951 903 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/404
(11) 0 796 040 (45) 25.04.2007	(51) A01N 1/02	(11) 0 899 909 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/24	(11) 0 957 502 (45) 25.04.2007	(51) H01J 9/02
(11) 0 804 468 (45) 25.04.2007	(51) C07K 7/02	(11) 0 901 097 (45) 25.04.2007	(51) G06K 15/10	(11) 0 959 377 (45) 25.04.2007	(51) G02B 27/22
(11) 0 810 463 (45) 25.04.2007	(51) G02F 1/1337	(11) 0 901 526 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/16	(11) 0 960 887 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/415
(11) 0 816 305 (45) 25.04.2007	(51) C04B 41/87	(11) 0 903 947 (45) 25.04.2007	(51) H04N 9/29	(11) 0 963 420 (45) 25.04.2007	(51) C09J 4/04
(11) 0 817 115 (45) 25.04.2007	(51) G06K 17/00	(11) 0 904 924 (45) 25.04.2007	(51) B29C 47/60	(11) 0 964 925 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/12
(11) 0 818 396 (45) 25.04.2007	(51) B65D 41/48	(11) 0 914 723 (45) 25.04.2007	(51) H04B 7/08	(11) 0 969 636 (45) 25.04.2007	(51) H04L 27/233
(11) 0 822 651 (45) 25.04.2007	(51) H02P 6/18	(11) 0 917 273 (45) 25.04.2007	(51) H02K 3/50	(11) 0 973 219 (45) 25.04.2007	(51) H01M 8/06
(11) 0 835 566 (45) 25.04.2007	(51) H04J 3/06	(11) 0 917 391 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 11/04	(11) 0 976 147 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/28
(11) 0 838 025 (45) 25.04.2007	(51) G01N 21/00	(11) 0 918 550 (45) 25.04.2007	(51) A61L 27/00	(11) 0 977 331 (45) 25.04.2007	(51) H02B 1/30
(11) 0 840 482 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/66	(11) 0 919 647 (45) 25.04.2007	(51) C30B 29/22	(11) 0 982 820 (45) 25.04.2007	(51) H01T 13/38
(11) 0 840 580 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/44	(11) 0 921 679 (45) 25.04.2007	(51) H04N 5/44	(11) 0 984 023 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/705
(11) 0 851 632 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/28	(11) 0 922 971 (45) 25.04.2007	(51) G02B 1/10	(11) 0 984 533 (45) 25.04.2007	(51) H01S 5/022
(11) 0 854 027 (45) 25.04.2007	(51) B29C 45/27	(11) 0 923 039 (45) 25.04.2007	(51) G06Q 30/00	(11) 0 984 595 (45) 25.04.2007	(51) H04L 27/00
(11) 0 854 551 (45) 25.04.2007	(51) H01S 3/06	(11) 0 925 505 (45) 25.04.2007	(51) G01N 33/573	(11) 0 987 001 (45) 25.04.2007	(51) A61Q 17/04
(11) 0 855 671 (45) 25.04.2007	(51) G06K 15/10	(11) 0 925 623 (45) 25.04.2007	(51) H01S 3/091	(11) 0 987 324 (45) 25.04.2007	(51) C12N 5/00
(11) 0 859 298 (45) 25.04.2007	(51) G05B 19/409	(11) 0 928 601 (45) 25.04.2007	(51) A61M 25/01	(11) 0 987 727 (45) 25.04.2007	(51) H01H 33/26
(11) 0 859 473 (45) 25.04.2007	(51) H04B 3/46	(11) 0 929 851 (45) 25.04.2007	(51) G05B 19/05	(11) 0 991 906 (45) 25.04.2007	(51) F41B 11/00
(11) 0 859 644 (45) 25.04.2007	(51) A61M 5/00	(11) 0 930 132 (45) 25.04.2007	(51) B25B 13/48	(11) 0 992 100 (45) 25.04.2007	(51) H02J 7/00
(11) 0 866 656 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/4412	(11) 0 932 270 (45) 25.04.2007	(51) H04L 1/00	(11) 0 994 436 (45) 25.04.2007	(51) G06K 7/10
(11) 0 881 569 (45) 25.04.2007	(51) G06F 11/14	(11) 0 934 077 (45) 25.04.2007	(51) A61K 39/39	(11) 0 995 188 (45) 25.04.2007	(51) G10K 11/178
(11) 0 886 767 (45) 25.04.2007	(51) G01J 3/18	(11) 0 935 904 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 0 995 435 (45) 25.04.2007	(51) A61K 9/10
(11) 0 887 856 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/78	(11) 0 937 345 (45) 25.04.2007	(51) H04J 3/22	(11) 0 997 614 (45) 25.04.2007	(51) F01L 3/02
(11) 0 889 337 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/255	(11) 0 939 568 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/36	(11) 0 998 827 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/50
(11) 0 893 709 (45) 25.04.2007	(51) G02B 5/24	(11) 0 941 700 (45) 25.04.2007	(51) A61B 17/12	(11) 0 998 972 (45) 25.04.2007	(51) B01D 69/08
(11) 0 894 636 (45) 25.04.2007	(51) B41J 3/50	(11) 0 943 686 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/31	(11) 1 000 177 (45) 25.04.2007	(51) C12Q 1/70
(11) 0 894 715 (45) 25.04.2007	(51) B64D 29/00	(11) 0 948 232 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 11/00	(11) 1 001 571 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/24

(11) 1 003 220 (45) 25.04.2007	(51) H01L 27/146	(11) 1 035 685 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/18	(11) 1 070 990 (45) 25.04.2007	(51) G03F 7/029
(11) 1 003 586 (45) 25.04.2007	(51) A61M 25/06	(11) 1 038 587 (45) 25.04.2007	(51) B05B 5/04	(11) 1 072 297 (45) 25.04.2007	(51) A63F 13/00
(11) 1 006 816 (45) 25.04.2007	(51) A23L 1/304	(11) 1 039 047 (45) 25.04.2007	(51) E03C 1/22	(11) 1 075 064 (45) 25.04.2007	(51) H01T 4/16
(11) 1 008 030 (45) 25.04.2007	(51) G06F 1/32	(11) 1 040 101 (45) 25.04.2007	(51) C07D 239/94	(11) 1 075 231 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/06
(11) 1 008 176 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/48	(11) 1 040 589 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/38	(11) 1 078 169 (45) 25.04.2007	(51) F16B 2/02
(11) 1 008 530 (45) 25.04.2007	(51) B65D 41/34	(11) 1 040 983 (45) 25.04.2007	(51) B62D 6/08	(11) 1 079 677 (45) 25.04.2007	(51) H05K 3/46
(11) 1 008 777 (45) 25.04.2007	(51) F16D 3/205	(11) 1 041 793 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 081 663 (45) 25.04.2007	(51) G07F 11/58
(11) 1 008 841 (45) 25.04.2007	(51) G01M 3/20	(11) 1 044 605 (45) 25.04.2007	(51) A01K 67/027	(11) 1 084 269 (45) 25.04.2007	(51) C12Q 1/28
(11) 1 009 511 (45) 25.04.2007	(51) B01D 33/04	(11) 1 045 455 (45) 25.04.2007	(51) H01L 31/042	(11) 1 084 676 (45) 25.04.2007	(51) A61B 5/05
(11) 1 013 134 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 11/04	(11) 1 045 904 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/12	(11) 1 087 377 (45) 25.04.2007	(51) G10L 19/00
(11) 1 015 825 (45) 25.04.2007	(51) F25D 17/06	(11) 1 049 468 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/44	(11) 1 088 030 (45) 25.04.2007	(51) C08L 23/08
(11) 1 016 502 (45) 25.04.2007	(51) B25C 5/02	(11) 1 050 136 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/28	(11) 1 089 259 (45) 25.04.2007	(51) G11B 5/31
(11) 1 016 892 (45) 25.04.2007	(51) G02F 1/13	(11) 1 052 604 (45) 25.04.2007	(51) G07F 19/00	(11) 1 089 351 (45) 25.04.2007	(51) H01L 41/09
(11) 1 018 032 (45) 25.04.2007	(51) G01S 5/14	(11) 1 054 544 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 095 668 (45) 25.04.2007	(51) A61M 5/315
(11) 1 020 941 (45) 25.04.2007	(51) H01M 8/02	(11) 1 054 860 (45) 25.04.2007	(51) C07C 255/20	(11) 1 096 258 (45) 25.04.2007	(51) G01N 33/68
(11) 1 021 827 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/768	(11) 1 054 959 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/00	(11) 1 099 151 (45) 25.04.2007	(51) G06F 1/32
(11) 1 024 138 (45) 25.04.2007	(51) C07D 231/12	(11) 1 056 165 (45) 25.04.2007	(51) H01R 31/00	(11) 1 099 633 (45) 25.04.2007	(51) B65B 35/58
(11) 1 025 494 (45) 25.04.2007	(51) G06F 9/445	(11) 1 057 277 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/59	(11) 1 100 780 (45) 25.04.2007	(51) C07D 209/60
(11) 1 026 114 (45) 25.04.2007	(51) B65H 45/24	(11) 1 059 734 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/40	(11) 1 101 448 (45) 25.04.2007	(51) A61B 17/70
(11) 1 026 380 (45) 25.04.2007	(51) F02D 19/12	(11) 1 060 519 (45) 25.04.2007	(51) H01L 29/788	(11) 1 102 926 (45) 25.04.2007	(51) F02C 3/28
(11) 1 026 489 (45) 25.04.2007	(51) G01K 1/14	(11) 1 060 894 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/165	(11) 1 104 091 (45) 25.04.2007	(51) H02P 9/42
(11) 1 026 709 (45) 25.04.2007	(51) H01H 1/02	(11) 1 061 410 (45) 25.04.2007	(51) H04N 5/74	(11) 1 104 267 (45) 25.04.2007	(51) A61L 27/34
(11) 1 026 833 (45) 25.04.2007	(51) H04B 7/005	(11) 1 061 557 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 104 417 (45) 25.04.2007	(51) C07D 401/12
(11) 1 031 876 (45) 25.04.2007	(51) G03F 1/00	(11) 1 063 801 (45) 25.04.2007	(51) H04J 3/16	(11) 1 104 847 (45) 25.04.2007	(51) F02K 1/00
(11) 1 033 134 (45) 25.04.2007	(51) A61K 38/17	(11) 1 065 533 (45) 25.04.2007	(51) G02B 5/20	(11) 1 104 870 (45) 25.04.2007	(51) F21V 9/08
(11) 1 033 949 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/46	(11) 1 066 899 (45) 25.04.2007	(51) B22F 1/00	(11) 1 104 872 (45) 25.04.2007	(51) F23R 3/08
(11) 1 035 597 (45) 25.04.2007	(51) H01M 2/02	(11) 1 070 537 (45) 25.04.2007	(51) B01J 20/00	(11) 1 106 412 (45) 25.04.2007	(51) B60W 20/00

(11) 1 107 886 (45) 25.04.2007	(51) B60R 21/16	(11) 1 133 009 (45) 25.04.2007	(51) H01R 12/16	(11) 1 154 221 (45) 25.04.2007	(51) F41G 3/26
(11) 1 108 574 (45) 25.04.2007	(51) B60H 1/00	(11) 1 134 819 (45) 25.04.2007	(51) H01M 2/26	(11) 1 157 355 (45) 25.04.2007	(51) G06K 9/32
(11) 1 108 577 (45) 25.04.2007	(51) B60H 1/32	(11) 1 134 906 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/52	(11) 1 159 648 (45) 25.04.2007	(51) G03B 35/16
(11) 1 110 120 (45) 25.04.2007	(51) G02B 27/14	(11) 1 135 025 (45) 25.04.2007	(51) A01N 63/00	(11) 1 159 835 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/22
(11) 1 111 399 (45) 25.04.2007	(51) G01R 31/36	(11) 1 135 579 (45) 25.04.2007	(51) F01K 13/00	(11) 1 164 537 (45) 25.04.2007	(51) G06K 9/66
(11) 1 111 640 (45) 25.04.2007	(51) H01H 50/54	(11) 1 136 662 (45) 25.04.2007	(51) F01L 9/04	(11) 1 165 762 (45) 25.04.2007	(51) C12N 9/28
(11) 1 111 917 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/01	(11) 1 136 828 (45) 25.04.2007	(51) G01R 19/00	(11) 1 166 319 (45) 25.04.2007	(51) H01J 37/06
(11) 1 111 956 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/40	(11) 1 137 465 (45) 25.04.2007	(51) B01D 15/00	(11) 1 166 873 (45) 25.04.2007	(51) B02B 3/04
(11) 1 112 214 (45) 25.04.2007	(51) B65G 17/08	(11) 1 138 838 (45) 25.04.2007	(51) E03C 1/01	(11) 1 166 981 (45) 25.04.2007	(51) B27F 7/36
(11) 1 112 730 (45) 25.04.2007	(51) A61F 13/472	(11) 1 139 539 (45) 25.04.2007	(51) G01R 31/08	(11) 1 167 922 (45) 25.04.2007	(51) G01C 19/56
(11) 1 113 450 (45) 25.04.2007	(51) G11C 16/30	(11) 1 140 438 (45) 25.04.2007	(51) B26B 19/06	(11) 1 168 558 (45) 25.04.2007	(51) G01R 31/08
(11) 1 115 273 (45) 25.04.2007	(51) H05K 7/18	(11) 1 141 988 (45) 25.04.2007	(51) H01H 83/22	(11) 1 169 859 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/173
(11) 1 116 112 (45) 25.04.2007	(51) G06F 9/46	(11) 1 142 586 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/517	(11) 1 170 292 (45) 25.04.2007	(51) C07D 305/14
(11) 1 118 233 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/22	(11) 1 142 803 (45) 25.04.2007	(51) B65F 3/08	(11) 1 170 782 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/00
(11) 1 118 629 (45) 25.04.2007	(51) C08G 63/06	(11) 1 143 129 (45) 25.04.2007	(51) F02D 11/10	(11) 1 172 982 (45) 25.04.2007	(51) H04L 27/26
(11) 1 119 691 (45) 25.04.2007	(51) F01P 11/16	(11) 1 143 527 (45) 25.04.2007	(51) H01L 29/786	(11) 1 175 090 (45) 25.04.2007	(51) H04N 5/217
(11) 1 121 631 (45) 25.04.2007	(51) G06F 5/00	(11) 1 143 663 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/24	(11) 1 177 871 (45) 25.04.2007	(51) B29C 70/38
(11) 1 121 736 (45) 25.04.2007	(51) H01T 13/20	(11) 1 146 126 (45) 25.04.2007	(51) C12P 7/62	(11) 1 177 930 (45) 25.04.2007	(51) B60K 6/02
(11) 1 121 977 (45) 25.04.2007	(51) B01J 20/18	(11) 1 146 339 (45) 25.04.2007	(51) G01N 33/574	(11) 1 178 080 (45) 25.04.2007	(51) C08L 71/02
(11) 1 125 028 (45) 25.04.2007	(51) E01F 13/00	(11) 1 146 564 (45) 25.04.2007	(51) H01L 27/148	(11) 1 181 855 (45) 25.04.2007	(51) A01B 61/02
(11) 1 126 544 (45) 25.04.2007	(51) H01Q 3/26	(11) 1 147 551 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/336	(11) 1 182 602 (45) 25.04.2007	(51) G06T 7/00
(11) 1 128 418 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/02	(11) 1 148 230 (45) 25.04.2007	(51) F02M 3/12	(11) 1 183 944 (45) 25.04.2007	(51) A01G 25/16
(11) 1 128 666 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/18	(11) 1 148 424 (45) 25.04.2007	(51) G06F 13/00	(11) 1 186 897 (45) 25.04.2007	(51) G01R 31/28
(11) 1 128 833 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/573	(11) 1 148 557 (45) 25.04.2007	(51) H01L 29/92	(11) 1 187 304 (45) 25.04.2007	(51) H02M 3/28
(11) 1 129 879 (45) 25.04.2007	(51) B60J 7/043	(11) 1 151 545 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/38	(11) 1 187 491 (45) 25.04.2007	(51) H04N 9/04
(11) 1 132 968 (45) 25.04.2007	(51) H01L 27/146	(11) 1 152 577 (45) 25.04.2007	(51) H04L 27/22	(11) 1 188 984 (45) 25.04.2007	(51) F21V 14/02
(11) 1 132 992 (45) 25.04.2007	(51) H01M 10/54	(11) 1 153 366 (45) 25.04.2007	(51) G06T 7/40	(11) 1 189 089 (45) 25.04.2007	(51) G02B 17/00

(11) 1 190 056 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/12	(11) 1 215 833 (45) 25.04.2007	(51) H04B 17/00	(11) 1 244 010 (45) 25.04.2007	(51) G06F 9/445
(11) 1 193 417 (45) 25.04.2007	(51) F16D 65/56	(11) 1 216 807 (45) 25.04.2007	(51) B29C 43/18	(11) 1 245 324 (45) 25.04.2007	(51) B23K 11/11
(11) 1 193 786 (45) 25.04.2007	(51) H01M 4/58	(11) 1 217 212 (45) 25.04.2007	(51) F04B 43/073	(11) 1 245 716 (45) 25.04.2007	(51) D06F 81/02
(11) 1 193 932 (45) 25.04.2007	(51) H04L 25/49	(11) 1 219 435 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/165	(11) 1 245 948 (45) 25.04.2007	(51) G01N 21/88
(11) 1 193 994 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 219 669 (45) 25.04.2007	(51) C08J 3/24	(11) 1 246 062 (45) 25.04.2007	(51) G06F 11/10
(11) 1 194 125 (45) 25.04.2007	(51) A61K 9/16	(11) 1 220 358 (45) 25.04.2007	(51) H01R 12/04	(11) 1 246 066 (45) 25.04.2007	(51) G06F 11/16
(11) 1 195 259 (45) 25.04.2007	(51) B41M 5/00	(11) 1 221 440 (45) 25.04.2007	(51) C07D 223/16	(11) 1 247 834 (45) 25.04.2007	(51) C08L 33/02
(11) 1 195 524 (45) 25.04.2007	(51) F04B 49/22	(11) 1 221 754 (45) 25.04.2007	(51) H02K 1/20	(11) 1 248 544 (45) 25.04.2007	(51) A47B 97/04
(11) 1 196 637 (45) 25.04.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 222 728 (45) 25.04.2007	(51) H02J 13/00	(11) 1 248 909 (45) 25.04.2007	(51) A47F 5/08
(11) 1 197 208 (45) 25.04.2007	(51) A61K 9/16	(11) 1 222 860 (45) 25.04.2007	(51) A23G 3/50	(11) 1 249 028 (45) 25.04.2007	(51) H01J 1/30
(11) 1 198 185 (45) 25.04.2007	(51) A43B 13/28	(11) 1 223 617 (45) 25.04.2007	(51) H01L 25/065	(11) 1 251 577 (45) 25.04.2007	(51) H01P 1/12
(11) 1 200 615 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/82	(11) 1 224 922 (45) 25.04.2007	(51) A61F 13/495	(11) 1 251 586 (45) 25.04.2007	(51) H01Q 3/26
(11) 1 200 824 (45) 25.04.2007	(51) G01N 33/53	(11) 1 225 635 (45) 25.04.2007	(51) H01L 23/48	(11) 1 251 941 (45) 25.04.2007	(51) B01D 53/86
(11) 1 201 288 (45) 25.04.2007	(51) B01D 37/02	(11) 1 226 041 (45) 25.04.2007	(51) B60C 9/20	(11) 1 252 117 (45) 25.04.2007	(51) C03C 25/26
(11) 1 201 906 (45) 25.04.2007	(51) F02G 5/02	(11) 1 227 007 (45) 25.04.2007	(51) B60R 16/02	(11) 1 252 617 (45) 25.04.2007	(51) G09F 3/14
(11) 1 204 168 (45) 25.04.2007	(51) H01R 13/115	(11) 1 227 239 (45) 25.04.2007	(51) F02G 1/055	(11) 1 253 938 (45) 25.04.2007	(51) A61K 39/00
(11) 1 204 793 (45) 25.04.2007	(51) D06M 15/643	(11) 1 227 613 (45) 25.04.2007	(51) H04L 9/32	(11) 1 254 174 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/475
(11) 1 205 033 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/10	(11) 1 228 846 (45) 25.04.2007	(51) B26D 7/27	(11) 1 254 535 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/18
(11) 1 205 554 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/56	(11) 1 229 168 (45) 25.04.2007	(51) E01C 5/00	(11) 1 254 645 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/90
(11) 1 206 623 (45) 25.04.2007	(51) E21B 33/16	(11) 1 231 085 (45) 25.04.2007	(51) B60G 11/56	(11) 1 254 752 (45) 25.04.2007	(51) B29C 44/24
(11) 1 207 561 (45) 25.04.2007	(51) H01L 27/148	(11) 1 233 160 (45) 25.04.2007	(51) F02B 1/12	(11) 1 254 989 (45) 25.04.2007	(51) E02F 9/16
(11) 1 209 151 (45) 25.04.2007	(51) C07D 211/32	(11) 1 234 050 (45) 25.04.2007	(51) C12Q 1/28	(11) 1 255 510 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/24
(11) 1 210 336 (45) 25.04.2007	(51) C07D 235/18	(11) 1 235 234 (45) 25.04.2007	(51) H01F 7/126	(11) 1 255 554 (45) 25.04.2007	(51) A61K 35/12
(11) 1 210 948 (45) 25.04.2007	(51) A61K 38/08	(11) 1 235 480 (45) 25.04.2007	(51) A01H 5/10	(11) 1 256 640 (45) 25.04.2007	(51) C25D 13/22
(11) 1 211 422 (45) 25.04.2007	(51) F04D 13/06	(11) 1 236 249 (45) 25.04.2007	(51) H01S 3/06	(11) 1 257 749 (45) 25.04.2007	(51) F16G 5/16
(11) 1 212 835 (45) 25.04.2007	(51) H03K 19/173	(11) 1 238 208 (45) 25.04.2007	(51) F16H 1/16	(11) 1 257 775 (45) 25.04.2007	(51) F41A 17/42
(11) 1 213 234 (45) 25.04.2007	(51) B65D 88/16	(11) 1 242 985 (45) 25.04.2007	(51) G08B 13/24	(11) 1 258 354 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/155

(11) 1 259 158 (45) 25.04.2007	(51) A61B 5/04	(11) 1 285 768 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/21	(11) 1 299 341 (45) 25.04.2007	(51) C07C 69/96
(11) 1 259 813 (45) 25.04.2007	(51) G01N 33/574	(11) 1 286 920 (45) 25.04.2007	(51) C01G 3/02	(11) 1 299 890 (45) 25.04.2007	(51) H01G 9/008
(11) 1 263 022 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 287 271 (45) 25.04.2007	(51) F16D 65/00	(11) 1 300 054 (45) 25.04.2007	(51) H05B 37/00
(11) 1 263 302 (45) 25.04.2007	(51) A43B 9/06	(11) 1 287 604 (45) 25.04.2007	(51) H02M 3/156	(11) 1 300 639 (45) 25.04.2007	(51) F25B 47/02
(11) 1 265 297 (45) 25.04.2007	(51) H01L 31/075	(11) 1 288 523 (45) 25.04.2007	(51) F16D 69/04	(11) 1 300 889 (45) 25.04.2007	(51) H01L 31/0224
(11) 1 265 775 (45) 25.04.2007	(51) B60S 1/54	(11) 1 288 618 (45) 25.04.2007	(51) G01C 21/26	(11) 1 301 043 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/52
(11) 1 266 094 (45) 25.04.2007	(51) E01C 23/09	(11) 1 288 850 (45) 25.04.2007	(51) G06K 15/00	(11) 1 302 669 (45) 25.04.2007	(51) F04D 27/02
(11) 1 267 576 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/14	(11) 1 288 926 (45) 25.04.2007	(51) G11B 7/125	(11) 1 302 773 (45) 25.04.2007	(51) G01R 15/18
(11) 1 268 595 (45) 25.04.2007	(51) C08G 18/28	(11) 1 288 939 (45) 25.04.2007	(51) G11B 17/028	(11) 1 302 811 (45) 25.04.2007	(51) G03B 19/04
(11) 1 269 155 (45) 25.04.2007	(51) G01N 21/47	(11) 1 289 239 (45) 25.04.2007	(51) H04M 1/73	(11) 1 303 171 (45) 25.04.2007	(51) H05K 1/14
(11) 1 270 107 (45) 25.04.2007	(51) B21D 26/02	(11) 1 289 450 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/08	(11) 1 303 233 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/16
(11) 1 270 321 (45) 25.04.2007	(51) B60Q 1/10	(11) 1 289 585 (45) 25.04.2007	(51) A61M 5/32	(11) 1 303 689 (45) 25.04.2007	(51) F02C 9/26
(11) 1 270 558 (45) 25.04.2007	(51) C07D 213/40	(11) 1 291 744 (45) 25.04.2007	(51) G05B 19/05	(11) 1 303 931 (45) 25.04.2007	(51) H04B 10/148
(11) 1 271 650 (45) 25.04.2007	(51) H01L 27/102	(11) 1 292 326 (45) 25.04.2007	(51) A61K 38/48	(11) 1 304 336 (45) 25.04.2007	(51) C07K 16/18
(11) 1 271 906 (45) 25.04.2007	(51) H04M 3/493	(11) 1 292 391 (45) 25.04.2007	(51) B01J 21/06	(11) 1 304 429 (45) 25.04.2007	(51) E04G 13/00
(11) 1 272 082 (45) 25.04.2007	(51) A47J 43/08	(11) 1 292 578 (45) 25.04.2007	(51) C07D 233/36	(11) 1 305 037 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/7076
(11) 1 272 140 (45) 25.04.2007	(51) A61F 13/00	(11) 1 292 703 (45) 25.04.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 305 227 (45) 25.04.2007	(51) B65D 33/25
(11) 1 272 573 (45) 25.04.2007	(51) C09D 5/44	(11) 1 293 294 (45) 25.04.2007	(51) B24B 9/06	(11) 1 305 294 (45) 25.04.2007	(51) C07D 233/54
(11) 1 275 503 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/085	(11) 1 294 323 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/46	(11) 1 305 745 (45) 25.04.2007	(51) G06Q 30/00
(11) 1 276 122 (45) 25.04.2007	(51) H01H 9/02	(11) 1 294 507 (45) 25.04.2007	(51) B22D 11/00	(11) 1 306 300 (45) 25.04.2007	(51) B63B 41/00
(11) 1 277 393 (45) 25.04.2007	(51) A01D 67/00	(11) 1 294 581 (45) 25.04.2007	(51) B60C 1/00	(11) 1 309 156 (45) 25.04.2007	(51) H04M 1/02
(11) 1 277 539 (45) 25.04.2007	(51) B23K 35/32	(11) 1 294 680 (45) 25.04.2007	(51) C07C 271/10	(11) 1 309 626 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/705
(11) 1 278 473 (45) 25.04.2007	(51) A61B 18/14	(11) 1 294 859 (45) 25.04.2007	(51) C12N 9/02	(11) 1 310 340 (45) 25.04.2007	(51) B28D 7/02
(11) 1 281 840 (45) 25.04.2007	(51) F01L 13/06	(11) 1 294 888 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/19	(11) 1 311 627 (45) 25.04.2007	(51) C09D 4/00
(11) 1 284 381 (45) 25.04.2007	(51) F16K 31/06	(11) 1 297 950 (45) 25.04.2007	(51) B41C 1/10	(11) 1 311 814 (45) 25.04.2007	(51) G01J 9/02
(11) 1 284 400 (45) 25.04.2007	(51) F25D 29/00	(11) 1 298 446 (45) 25.04.2007	(51) G01R 33/56	(11) 1 312 045 (45) 25.04.2007	(51) G06T 15/40
(11) 1 285 724 (45) 25.04.2007	(51) B23Q 11/00	(11) 1 298 464 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/036	(11) 1 312 605 (45) 25.04.2007	(51) C07D 213/16

(11) 1 313 528 (45) 25.04.2007	(51) A61M 37/00	(11) 1 330 175 (45) 25.04.2007	(51) A47L 9/06	(11) 1 347 731 (45) 25.04.2007	(51) A61B 5/00
(11) 1 313 956 (45) 25.04.2007	(51) F16B 7/14	(11) 1 331 524 (45) 25.04.2007	(51) G03G 15/01	(11) 1 348 327 (45) 25.04.2007	(51) A01D 34/00
(11) 1 314 023 (45) 25.04.2007	(51) G01N 27/00	(11) 1 332 875 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/045	(11) 1 349 434 (45) 25.04.2007	(51) H05B 33/08
(11) 1 315 710 (45) 25.04.2007	(51) C07D 307/84	(11) 1 333 803 (45) 25.04.2007	(51) A61Q 17/00	(11) 1 350 060 (45) 25.04.2007	(51) F21S 8/00
(11) 1 316 353 (45) 25.04.2007	(51) B01D 53/64	(11) 1 334 116 (45) 25.04.2007	(51) C07K 1/14	(11) 1 350 503 (45) 25.04.2007	(51) A61H 19/00
(11) 1 316 736 (45) 25.04.2007	(51) F16C 33/78	(11) 1 335 687 (45) 10.01.2007	(51) A61F 2/44	(11) 1 350 578 (45) 25.04.2007	(51) B21D 7/024
(11) 1 317 158 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/34	(11) 1 335 889 (45) 25.04.2007	(51) C06B 33/00	(11) 1 350 616 (45) 25.04.2007	(51) B29D 30/08
(11) 1 317 993 (45) 25.04.2007	(51) B23Q 11/00	(11) 1 336 313 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/26	(11) 1 351 015 (45) 25.04.2007	(51) F21S 8/10
(11) 1 318 883 (45) 25.04.2007	(51) B22D 11/06	(11) 1 337 267 (45) 25.04.2007	(51) A61K 38/45	(11) 1 351 628 (45) 25.04.2007	(51) A61F 2/28
(11) 1 319 383 (45) 25.04.2007	(51) A61G 7/10	(11) 1 338 386 (45) 25.04.2007	(51) B25F 3/00	(11) 1 351 721 (45) 25.04.2007	(51) A61L 26/00
(11) 1 319 935 (45) 25.04.2007	(51) G01L 19/06	(11) 1 338 612 (45) 25.04.2007	(51) C08F 214/26	(11) 1 352 995 (45) 25.04.2007	(51) D01G 15/24
(11) 1 320 434 (45) 25.04.2007	(51) B22D 17/20	(11) 1 338 774 (45) 25.04.2007	(51) F02C 7/228	(11) 1 353 035 (45) 25.04.2007	(51) E06B 3/56
(11) 1 320 542 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/315	(11) 1 339 628 (45) 25.04.2007	(51) B66B 15/04	(11) 1 353 401 (45) 25.04.2007	(51) H01Q 1/24
(11) 1 321 233 (45) 25.04.2007	(51) B24D 7/06	(11) 1 341 165 (45) 25.04.2007	(51) G11B 7/135	(11) 1 354 189 (45) 25.04.2007	(51) G01N 21/35
(11) 1 321 727 (45) 25.04.2007	(51) F25B 13/00	(11) 1 341 324 (45) 25.04.2007	(51) H04B 10/17	(11) 1 354 887 (45) 25.04.2007	(51) C07F 9/50
(11) 1 322 166 (45) 25.04.2007	(51) A01N 53/00	(11) 1 343 340 (45) 25.04.2007	(51) H04B 7/26	(11) 1 356 367 (45) 25.04.2007	(51) G06F 3/00
(11) 1 323 230 (45) 25.04.2007	(51) H03F 3/217	(11) 1 343 600 (45) 25.04.2007	(51) B22F 3/22	(11) 1 358 000 (45) 25.04.2007	(51) B01D 57/02
(11) 1 323 761 (45) 25.04.2007	(51) C08G 61/02	(11) 1 343 927 (45) 25.04.2007	(51) C30B 29/40	(11) 1 358 053 (45) 25.04.2007	(51) B29B 13/08
(11) 1 324 258 (45) 25.04.2007	(51) G06K 7/10	(11) 1 344 671 (45) 25.04.2007	(51) B60J 5/04	(11) 1 358 675 (45) 25.04.2007	(51) H01L 23/498
(11) 1 324 846 (45) 25.04.2007	(51) B22F 9/10	(11) 1 345 061 (45) 25.04.2007	(51) G02B 15/14	(11) 1 359 919 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/554
(11) 1 326 113 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/44	(11) 1 345 410 (45) 25.04.2007	(51) H04N 1/32	(11) 1 360 771 (45) 25.04.2007	(51) H03M 7/30
(11) 1 326 623 (45) 25.04.2007	(51) A61K 36/78	(11) 1 345 477 (45) 25.04.2007	(51) C08G 61/02	(11) 1 361 420 (45) 25.04.2007	(51) G01K 13/00
(11) 1 327 241 (45) 25.04.2007	(51) G10L 19/02	(11) 1 346 205 (45) 25.04.2007	(51) G01N 21/90	(11) 1 361 630 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/58
(11) 1 327 384 (45) 25.04.2007	(51) A01D 89/00	(11) 1 346 249 (45) 25.04.2007	(51) G02B 27/14	(11) 1 362 159 (45) 25.04.2007	(51) E21B 17/14
(11) 1 328 152 (45) 25.04.2007	(51) A01K 67/027	(11) 1 346 356 (45) 25.04.2007	(51) G11B 19/04	(11) 1 362 508 (45) 25.04.2007	(51) A01K 5/00
(11) 1 328 612 (45) 25.04.2007	(51) C11D 3/37	(11) 1 346 862 (45) 25.04.2007	(51) B60J 7/02	(11) 1 362 734 (45) 25.04.2007	(51) B60K 20/02
(11) 1 329 132 (45) 25.04.2007	(51) H04R 25/00	(11) 1 347 195 (45) 25.04.2007	(51) F16D 48/06	(11) 1 362 864 (45) 25.04.2007	(51) C07K 5/02

(11) 1 362 984 (45) 25.04.2007	(51) F02C 3/13	(11) 1 380 615 (45) 25.04.2007	(51) C08J 11/02	(11) 1 400 868 (45) 25.04.2007	(51) G03G 15/08
(11) 1 364 239 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/293	(11) 1 382 897 (45) 25.04.2007	(51) F16M 11/12	(11) 1 401 052 (45) 25.04.2007	(51) H01R 11/28
(11) 1 364 266 (45) 25.04.2007	(51) G05G 1/14	(11) 1 383 139 (45) 25.04.2007	(51) H01B 3/42	(11) 1 401 449 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/495
(11) 1 364 821 (45) 25.04.2007	(51) B60J 5/00	(11) 1 384 366 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 402 737 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/26
(11) 1 365 138 (45) 25.04.2007	(51) F02K 9/97	(11) 1 384 733 (45) 25.04.2007	(51) C08F 212/14	(11) 1 404 126 (45) 25.04.2007	(51) G06F 3/033
(11) 1 365 203 (45) 25.04.2007	(51) F28D 9/00	(11) 1 385 175 (45) 25.04.2007	(51) G12B 21/06	(11) 1 404 790 (45) 25.04.2007	(51) C11D 3/37
(11) 1 365 530 (45) 25.04.2007	(51) H04J 3/06	(11) 1 386 356 (45) 25.04.2007	(51) H01L 23/485	(11) 1 405 192 (45) 25.04.2007	(51) G06F 13/00
(11) 1 365 918 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/135	(11) 1 386 816 (45) 25.04.2007	(51) B61D 15/00	(11) 1 405 292 (45) 25.04.2007	(51) G09F 13/22
(11) 1 365 955 (45) 25.04.2007	(51) B31B 1/08	(11) 1 387 633 (45) 25.04.2007	(51) A47K 1/04	(11) 1 405 699 (45) 25.04.2007	(51) B25J 9/00
(11) 1 366 916 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 388 162 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 407 249 (45) 25.04.2007	(51) G01N 21/57
(11) 1 368 467 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/82	(11) 1 388 655 (45) 25.04.2007	(51) F02B 67/06	(11) 1 407 856 (45) 25.04.2007	(51) B24D 9/08
(11) 1 369 122 (45) 25.04.2007	(51) A61K 35/10	(11) 1 388 869 (45) 25.04.2007	(51) H01F 38/12	(11) 1 408 950 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/415
(11) 1 370 611 (45) 25.04.2007	(51) C08L 71/12	(11) 1 388 925 (45) 25.04.2007	(51) H02K 15/00	(11) 1 410 660 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/22
(11) 1 370 815 (45) 25.04.2007	(51) F25D 23/08	(11) 1 391 382 (45) 25.04.2007	(51) B64D 15/20	(11) 1 412 030 (45) 25.04.2007	(51) A62D 3/00
(11) 1 371 702 (45) 25.04.2007	(51) C09J 7/02	(11) 1 391 596 (45) 25.04.2007	(51) F02C 7/224	(11) 1 413 029 (45) 25.04.2007	(51) H01T 21/02
(11) 1 372 301 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 392 335 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/575	(11) 1 413 494 (45) 25.04.2007	(51) B61L 3/12
(11) 1 372 893 (45) 25.04.2007	(51) B23B 1/00	(11) 1 393 104 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/12	(11) 1 413 903 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/245
(11) 1 373 771 (45) 25.04.2007	(51) F16K 35/02	(11) 1 394 927 (45) 25.04.2007	(51) H02M 3/28	(11) 1 414 111 (45) 06.09.2006	(51) H01R 13/405
(11) 1 373 992 (45) 25.04.2007	(51) G05B 19/408	(11) 1 397 591 (45) 25.04.2007	(51) F02M 47/02	(11) 1 414 197 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/56
(11) 1 374 699 (45) 25.04.2007	(51) A23L 1/00	(11) 1 398 053 (45) 25.04.2007	(51) A61M 39/10	(11) 1 414 346 (45) 25.04.2007	(51) A61B 5/22
(11) 1 375 105 (45) 25.04.2007	(51) B29C 33/10	(11) 1 398 271 (45) 25.04.2007	(51) B65B 19/22	(11) 1 414 604 (45) 25.04.2007	(51) B22D 13/00
(11) 1 375 177 (45) 25.04.2007	(51) B41M 5/52	(11) 1 398 876 (45) 25.04.2007	(51) H03H 9/64	(11) 1 415 812 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/14
(11) 1 376 452 (45) 25.04.2007	(51) G06K 17/00	(11) 1 399 377 (45) 25.04.2007	(51) B65H 19/30	(11) 1 416 233 (45) 25.04.2007	(51) F25B 17/08
(11) 1 376 987 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 400 038 (45) 25.04.2007	(51) H04B 7/185	(11) 1 417 138 (45) 25.04.2007	(51) B65D 75/30
(11) 1 377 089 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/22	(11) 1 400 082 (45) 25.04.2007	(51) H04L 27/18	(11) 1 417 553 (45) 25.04.2007	(51) G05F 1/613
(11) 1 378 159 (45) 25.04.2007	(51) A01D 41/14	(11) 1 400 488 (45) 25.04.2007	(51) B81C 1/00	(11) 1 419 057 (45) 25.04.2007	(51) B60J 3/00
(11) 1 379 209 (45) 25.04.2007	(51) A61F 13/26	(11) 1 400 624 (45) 25.04.2007	(51) D06M 11/64	(11) 1 419 339 (45) 25.04.2007	(51) F16N 7/32

(11) 1 419 980 (45) 25.04.2007	(51) B65D 90/50	(11) 1 438 132 (45) 25.04.2007	(51) B01J 31/18	(11) 1 459 247 (45) 25.04.2007	(51) G06K 19/067
(11) 1 420 204 (45) 25.04.2007	(51) F21V 7/00	(11) 1 438 959 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/485	(11) 1 460 453 (45) 25.04.2007	(51) G01S 17/89
(11) 1 420 789 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/485	(11) 1 440 789 (45) 25.04.2007	(51) G06F 17/50	(11) 1 460 920 (45) 25.04.2007	(51) A47J 31/40
(11) 1 420 835 (45) 25.04.2007	(51) A61M 1/00	(11) 1 440 804 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/165	(11) 1 462 388 (45) 25.04.2007	(51) B65D 83/00
(11) 1 421 120 (45) 25.04.2007	(51) C08B 35/00	(11) 1 442 673 (45) 25.04.2007	(51) A47B 47/00	(11) 1 464 165 (45) 25.04.2007	(51) H04N 5/225
(11) 1 423 360 (45) 25.04.2007	(51) C07C 319/28	(11) 1 444 541 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/42	(11) 1 464 545 (45) 25.04.2007	(51) B60R 16/02
(11) 1 424 203 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 445 104 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/165	(11) 1 464 936 (45) 25.04.2007	(51) G01L 3/10
(11) 1 424 910 (45) 25.04.2007	(51) A23N 1/00	(11) 1 445 131 (45) 25.04.2007	(51) B60G 17/015	(11) 1 465 426 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/167
(11) 1 425 109 (45) 25.04.2007	(51) B05D 5/06	(11) 1 445 760 (45) 25.04.2007	(51) G10L 17/00	(11) 1 466 108 (45) 25.04.2007	(51) F16G 13/16
(11) 1 425 188 (45) 25.04.2007	(51) B42D 15/00	(11) 1 445 946 (45) 25.04.2007	(51) H04N 5/68	(11) 1 466 402 (45) 25.04.2007	(51) H02M 7/00
(11) 1 426 602 (45) 25.04.2007	(51) F02G 5/02	(11) 1 446 249 (45) 25.04.2007	(51) B22C 9/08	(11) 1 467 404 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/306
(11) 1 427 131 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/18	(11) 1 446 995 (45) 25.04.2007	(51) H05K 7/10	(11) 1 468 595 (45) 25.04.2007	(51) A01B 1/18
(11) 1 427 306 (45) 25.04.2007	(51) A44B 18/00	(11) 1 447 042 (45) 25.04.2007	(51) A47L 15/48	(11) 1 469 075 (45) 25.04.2007	(51) C12N 15/19
(11) 1 427 477 (45) 25.04.2007	(51) A61N 1/375	(11) 1 447 257 (45) 25.04.2007	(51) B60K 15/067	(11) 1 469 696 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/38
(11) 1 428 183 (45) 25.04.2007	(51) G06Q 20/00	(11) 1 449 669 (45) 25.04.2007	(51) B41J 11/00	(11) 1 470 280 (45) 25.04.2007	(51) D06F 58/26
(11) 1 428 356 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 450 005 (45) 25.04.2007	(51) F01D 5/08	(11) 1 470 294 (45) 25.04.2007	(51) E01B 29/00
(11) 1 428 666 (45) 25.04.2007	(51) B41J 3/407	(11) 1 450 091 (45) 25.04.2007	(51) F16L 3/22	(11) 1 471 217 (45) 25.04.2007	(51) F01M 13/04
(11) 1 429 268 (45) 25.04.2007	(51) G06Q 10/00	(11) 1 453 145 (45) 01.02.2006	(51) H01R 13/453	(11) 1 471 624 (45) 25.04.2007	(51) H02K 15/10
(11) 1 430 777 (45) 25.04.2007	(51) A01N 43/54	(11) 1 453 220 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/707	(11) 1 471 986 (45) 25.04.2007	(51) B01D 29/15
(11) 1 431 762 (45) 25.04.2007	(51) G01N 33/48	(11) 1 453 266 (45) 25.04.2007	(51) H04L 27/18	(11) 1 472 488 (45) 25.04.2007	(51) F16M 11/04
(11) 1 432 503 (45) 25.04.2007	(51) B01F 13/00	(11) 1 453 863 (45) 25.04.2007	(51) C08B 11/02	(11) 1 473 272 (45) 25.04.2007	(51) C01B 3/38
(11) 1 432 621 (45) 25.04.2007	(51) B65D 23/14	(11) 1 454 042 (45) 25.04.2007	(51) F02B 47/02	(11) 1 473 468 (45) 25.04.2007	(51) F16B 12/24
(11) 1 433 509 (45) 25.04.2007	(51) B01D 19/00	(11) 1 455 069 (45) 25.04.2007	(51) F02D 11/10	(11) 1 473 480 (45) 25.04.2007	(51) F16D 51/22
(11) 1 433 790 (45) 25.04.2007	(51) C07F 9/09	(11) 1 456 721 (45) 25.04.2007	(51) G05B 15/02	(11) 1 474 553 (45) 25.04.2007	(51) D02G 3/18
(11) 1 434 852 (45) 25.04.2007	(51) C12N 1/00	(11) 1 456 753 (45) 25.04.2007	(51) G06F 9/44	(11) 1 475 276 (45) 25.04.2007	(51) B60R 21/16
(11) 1 436 122 (45) 25.04.2007	(51) B24D 3/28	(11) 1 457 226 (45) 25.04.2007	(51) A61M 25/01	(11) 1 476 091 (45) 25.04.2007	(51) A61B 18/14
(11) 1 436 297 (45) 25.04.2007	(51) C07D 487/04	(11) 1 457 948 (45) 25.04.2007	(51) G08G 1/16	(11) 1 476 192 (45) 25.04.2007	(51) A61K 45/06

(11) 1 476 393 (45) 25.04.2007	(51) B81B 3/00	(11) 1 490 401 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/475	(11) 1 510 121 (45) 25.04.2007	(51) A01D 34/47
(11) 1 476 463 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/47	(11) 1 491 733 (45) 25.04.2007	(51) F01L 9/02	(11) 1 510 356 (45) 25.04.2007	(51) B41M 5/382
(11) 1 476 955 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/713	(11) 1 491 789 (45) 25.04.2007	(51) F16D 65/097	(11) 1 510 607 (45) 25.04.2007	(51) D04H 1/64
(11) 1 477 353 (45) 25.04.2007	(51) B60J 7/14	(11) 1 492 120 (45) 25.04.2007	(51) G11C 7/00	(11) 1 511 930 (45) 25.04.2007	(51) F02K 9/64
(11) 1 478 652 (45) 25.04.2007	(51) C07F 9/6506	(11) 1 492 296 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 512 782 (45) 25.04.2007	(51) D03D 47/48
(11) 1 479 581 (45) 25.04.2007	(51) B60T 8/00	(11) 1 493 516 (45) 25.04.2007	(51) B22D 11/10	(11) 1 513 644 (45) 25.04.2007	(51) B23D 29/02
(11) 1 479 758 (45) 25.04.2007	(51) B01F 3/04	(11) 1 493 878 (45) 25.04.2007	(51) E04F 15/04	(11) 1 513 964 (45) 25.04.2007	(51) C23C 14/58
(11) 1 480 395 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 493 884 (45) 25.04.2007	(51) E04H 6/02	(11) 1 514 065 (45) 25.04.2007	(51) F27D 23/04
(11) 1 480 396 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 495 512 (45) 25.04.2007	(51) H01P 1/38	(11) 1 514 178 (45) 25.04.2007	(51) G06F 9/44
(11) 1 480 897 (45) 25.04.2007	(51) B65D 83/04	(11) 1 495 673 (45) 25.04.2007	(51) A01K 11/00	(11) 1 515 078 (45) 25.04.2007	(51) F16P 3/14
(11) 1 481 181 (45) 25.04.2007	(51) F16K 17/26	(11) 1 495 893 (45) 25.04.2007	(51) B60J 7/20	(11) 1 515 819 (45) 25.04.2007	(51) B23B 27/04
(11) 1 482 343 (45) 25.04.2007	(51) G02B 17/08	(11) 1 496 616 (45) 25.04.2007	(51) H03K 3/356	(11) 1 516 425 (45) 25.04.2007	(51) H02P 21/14
(11) 1 483 092 (45) 25.04.2007	(51) B29B 7/00	(11) 1 500 458 (45) 25.04.2007	(51) B23K 9/28	(11) 1 516 676 (45) 25.04.2007	(51) B05B 12/14
(11) 1 483 169 (45) 25.04.2007	(51) B65D 55/02	(11) 1 500 548 (45) 25.04.2007	(51) B60K 35/00	(11) 1 516 747 (45) 25.04.2007	(51) B41N 3/03
(11) 1 483 199 (45) 25.04.2007	(51) C01B 17/04	(11) 1 501 222 (45) 25.04.2007	(51) H04H 1/00	(11) 1 517 570 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/34
(11) 1 486 003 (45) 25.04.2007	(51) H03M 1/80	(11) 1 502 257 (45) 25.04.2007	(51) G11B 7/003	(11) 1 518 068 (45) 25.04.2007	(51) F16L 15/08
(11) 1 486 127 (45) 25.04.2007	(51) A23L 1/333	(11) 1 502 689 (45) 25.04.2007	(51) B23H 1/10	(11) 1 519 850 (45) 25.04.2007	(51) B60K 26/02
(11) 1 486 230 (45) 25.04.2007	(51) A61M 37/00	(11) 1 503 471 (45) 25.04.2007	(51) H02G 3/08	(11) 1 520 003 (45) 25.04.2007	(51) C11B 3/00
(11) 1 486 646 (45) 25.04.2007	(51) F01L 13/00	(11) 1 503 966 (45) 25.04.2007	(51) C03C 17/00	(11) 1 522 662 (45) 25.04.2007	(51) E05B 65/10
(11) 1 487 041 (45) 25.04.2007	(51) H01M 8/02	(11) 1 504 015 (45) 25.04.2007	(51) C07F 15/00	(11) 1 522 795 (45) 25.04.2007	(51) F24F 1/00
(11) 1 487 834 (45) 25.04.2007	(51) C07D 453/02	(11) 1 504 954 (45) 25.04.2007	(51) B60Q 1/04	(11) 1 525 350 (45) 25.04.2007	(51) D06F 39/12
(11) 1 488 118 (45) 25.04.2007	(51) F16C 11/06	(11) 1 505 137 (45) 25.04.2007	(51) C09J 7/02	(11) 1 525 586 (45) 25.04.2007	(51) G11C 13/02
(11) 1 488 532 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/02	(11) 1 505 330 (45) 25.04.2007	(51) F16L 27/04	(11) 1 526 281 (45) 25.04.2007	(51) F04B 53/16
(11) 1 488 713 (45) 25.04.2007	(51) A24C 5/47	(11) 1 506 287 (45) 25.04.2007	(51) C12N 7/02	(11) 1 526 309 (45) 25.04.2007	(51) F16H 61/662
(11) 1 488 955 (45) 25.04.2007	(51) B60Q 1/12	(11) 1 506 857 (45) 25.04.2007	(51) B41C 1/10	(11) 1 526 763 (45) 25.04.2007	(51) H05B 41/292
(11) 1 489 692 (45) 25.04.2007	(51) H01R 4/68	(11) 1 507 745 (45) 25.04.2007	(51) C02F 1/52	(11) 1 526 867 (45) 25.04.2007	(51) A61K 38/18
(11) 1 490 010 (45) 25.04.2007	(51) A61J 7/00	(11) 1 510 078 (45) 25.04.2007	(51) H04N 7/34	(11) 1 529 478 (45) 25.04.2007	(51) A47L 11/282

(11) 1 530 414 (45) 25.04.2007	(51) H05K 13/02	(11) 1 550 270 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/46	(11) 1 567 846 (45) 25.04.2007	(51) G01N 1/36
(11) 1 531 208 (45) 25.04.2007	(51) E04D 13/08	(11) 1 551 577 (45) 25.04.2007	(51) B21D 53/30	(11) 1 568 393 (45) 25.04.2007	(51) A61M 25/06
(11) 1 531 782 (45) 25.04.2007	(51) A61Q 19/02	(11) 1 552 614 (45) 25.04.2007	(51) H03M 1/14	(11) 1 568 423 (45) 25.04.2007	(51) B21J 1/04
(11) 1 532 618 (45) 25.04.2007	(51) G09G 5/00	(11) 1 553 035 (45) 25.04.2007	(51) B65H 35/00	(11) 1 568 472 (45) 25.04.2007	(51) B29C 67/00
(11) 1 533 311 (45) 25.04.2007	(51) C07D 413/12	(11) 1 553 368 (45) 25.04.2007	(51) F26B 1/00	(11) 1 568 780 (45) 25.04.2007	(51) C12P 7/02
(11) 1 534 501 (45) 25.04.2007	(51) B31B 1/20	(11) 1 554 030 (45) 25.04.2007	(51) B01D 35/26	(11) 1 568 900 (45) 25.04.2007	(51) F16B 21/12
(11) 1 535 161 (45) 25.04.2007	(51) G06F 3/06	(11) 1 554 214 (45) 25.04.2007	(51) B66F 3/04	(11) 1 569 055 (45) 25.04.2007	(51) G05B 19/042
(11) 1 535 743 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 555 347 (45) 25.04.2007	(51) E01B 7/06	(11) 1 569 258 (45) 25.04.2007	(51) H01J 1/304
(11) 1 535 992 (45) 25.04.2007	(51) C12N 1/00	(11) 1 555 443 (45) 25.04.2007	(51) F16B 21/02	(11) 1 569 486 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/38
(11) 1 536 129 (45) 25.04.2007	(51) F02M 31/13	(11) 1 558 525 (45) 25.04.2007	(51) C01F 7/06	(11) 1 570 307 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/26
(11) 1 536 845 (45) 25.04.2007	(51) A61L 15/44	(11) 1 558 775 (45) 25.04.2007	(51) C22C 19/07	(11) 1 570 573 (45) 25.04.2007	(51) H03G 5/00
(11) 1 537 100 (45) 25.04.2007	(51) C07D 401/14	(11) 1 558 972 (45) 25.04.2007	(51) G04B 27/04	(11) 1 570 982 (45) 25.04.2007	(51) B32B 5/26
(11) 1 537 721 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/12	(11) 1 558 980 (45) 25.04.2007	(51) G05G 9/047	(11) 1 571 804 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 537 991 (45) 25.04.2007	(51) B32B 27/32	(11) 1 559 639 (45) 25.04.2007	(51) B62D 25/14	(11) 1 571 976 (45) 25.04.2007	(51) A61B 5/00
(11) 1 538 052 (45) 25.04.2007	(51) B60T 17/02	(11) 1 560 347 (45) 25.04.2007	(51) H04B 1/707	(11) 1 572 402 (45) 25.04.2007	(51) B22F 5/10
(11) 1 538 188 (45) 25.04.2007	(51) C09J 7/00	(11) 1 561 098 (45) 25.04.2007	(51) G01N 23/04	(11) 1 572 661 (45) 25.04.2007	(51) C07D 217/26
(11) 1 539 135 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/35	(11) 1 561 517 (45) 25.04.2007	(51) B05D 1/10	(11) 1 573 204 (45) 25.04.2007	(51) F04D 19/04
(11) 1 540 056 (45) 25.04.2007	(51) D03C 9/06	(11) 1 561 630 (45) 25.04.2007	(51) B60K 35/00	(11) 1 574 276 (45) 25.04.2007	(51) B23D 47/02
(11) 1 541 953 (45) 25.04.2007	(51) F28F 1/40	(11) 1 563 228 (45) 25.04.2007	(51) F24B 13/02	(11) 1 574 399 (45) 25.04.2007	(51) B60R 21/01
(11) 1 542 049 (45) 25.04.2007	(51) G02B 9/12	(11) 1 563 265 (45) 25.04.2007	(51) G01G 19/14	(11) 1 574 443 (45) 25.04.2007	(51) B65D 13/00
(11) 1 543 010 (45) 25.04.2007	(51) C07D 489/02	(11) 1 563 794 (45) 25.04.2007	(51) A61B 17/072	(11) 1 574 539 (45) 25.04.2007	(51) C08G 63/86
(11) 1 544 424 (45) 25.04.2007	(51) F01M 13/00	(11) 1 564 128 (45) 25.04.2007	(51) B62M 9/16	(11) 1 574 590 (45) 25.04.2007	(51) C22C 23/06
(11) 1 545 095 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/12	(11) 1 564 271 (45) 25.04.2007	(51) C09F 9/00	(11) 1 574 829 (45) 25.04.2007	(51) G01G 21/28
(11) 1 548 345 (45) 25.04.2007	(51) F16K 47/04	(11) 1 566 277 (45) 25.04.2007	(51) B41J 25/308	(11) 1 576 078 (45) 25.04.2007	(51) C11C 3/10
(11) 1 548 901 (45) 25.04.2007	(51) H01R 13/703	(11) 1 566 564 (45) 25.04.2007	(51) F16F 13/26	(11) 1 576 813 (45) 25.04.2007	(51) H04N 5/775
(11) 1 549 904 (45) 25.04.2007	(51) G01B 9/02	(11) 1 566 679 (45) 25.04.2007	(51) G02B 7/182	(11) 1 577 511 (45) 25.04.2007	(51) F01L 13/00
(11) 1 549 955 (45) 25.04.2007	(51) G01N 33/543	(11) 1 567 500 (45) 25.04.2007	(51) C07D 215/14	(11) 1 577 542 (45) 25.04.2007	(51) F02M 63/02

(11) 1 578 236 (45) 25.04.2007	(51) A47J 31/44	(11) 1 592 829 (45) 25.04.2007	(51) D04B 23/02	(11) 1 606 954 (45) 25.04.2007	(51) H04N 13/00
(11) 1 578 614 (45) 25.04.2007	(51) B42C 1/10	(11) 1 593 225 (45) 25.04.2007	(51) H04L 1/06	(11) 1 608 108 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/28
(11) 1 579 981 (45) 25.04.2007	(51) B29C 51/42	(11) 1 594 202 (45) 25.04.2007	(51) H02G 1/08	(11) 1 608 269 (45) 25.04.2007	(51) A61B 17/00
(11) 1 580 078 (45) 25.04.2007	(51) B60R 13/04	(11) 1 595 315 (45) 25.04.2007	(51) H01R 39/20	(11) 1 608 825 (45) 25.04.2007	(51) E04C 5/06
(11) 1 580 105 (45) 25.04.2007	(51) B62K 3/10	(11) 1 595 553 (45) 25.04.2007	(51) A61L 24/00	(11) 1 608 890 (45) 25.04.2007	(51) F16H 3/72
(11) 1 580 219 (45) 25.04.2007	(51) C08J 5/24	(11) 1 595 792 (45) 25.04.2007	(51) B65B 25/14	(11) 1 609 137 (45) 25.04.2007	(51) G11B 7/007
(11) 1 580 419 (45) 25.04.2007	(51) F02K 1/48	(11) 1 596 083 (45) 25.04.2007	(51) F16D 3/04	(11) 1 609 640 (45) 25.04.2007	(51) B60H 1/00
(11) 1 580 451 (45) 25.04.2007	(51) F16F 13/14	(11) 1 596 622 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 610 859 (45) 25.04.2007	(51) A61N 1/00
(11) 1 580 569 (45) 25.04.2007	(51) G01S 1/00	(11) 1 597 597 (45) 25.04.2007	(51) G01R 15/18	(11) 1 612 076 (45) 25.04.2007	(51) B60J 7/14
(11) 1 583 290 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/437	(11) 1 597 807 (45) 25.04.2007	(51) H02J 7/00	(11) 1 612 411 (45) 25.04.2007	(51) F03C 1/247
(11) 1 583 427 (45) 25.04.2007	(51) A22C 25/18	(11) 1 597 853 (45) 25.04.2007	(51) H04J 14/02	(11) 1 612 878 (45) 25.04.2007	(51) H01M 8/04
(11) 1 583 795 (45) 25.04.2007	(51) C08K 3/32	(11) 1 598 536 (45) 25.04.2007	(51) F01N 7/08	(11) 1 613 516 (45) 25.04.2007	(51) B60S 1/58
(11) 1 584 232 (45) 25.04.2007	(51) A01K 67/027	(11) 1 598 853 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 614 462 (45) 25.04.2007	(51) B01J 19/32
(11) 1 584 282 (45) 25.04.2007	(51) A47L 15/42	(11) 1 598 976 (45) 25.04.2007	(51) H04L 1/18	(11) 1 614 714 (45) 25.04.2007	(51) C08L 67/02
(11) 1 585 641 (45) 25.04.2007	(51) B60G 7/00	(11) 1 599 233 (45) 25.04.2007	(51) A61L 2/07	(11) 1 614 834 (45) 25.04.2007	(51) E04H 6/24
(11) 1 585 663 (45) 25.04.2007	(51) B63H 3/00	(11) 1 599 404 (45) 25.04.2007	(51) B65H 45/10	(11) 1 615 652 (45) 25.04.2007	(51) A61K 38/17
(11) 1 585 993 (45) 25.04.2007	(51) G01S 13/93	(11) 1 599 628 (45) 25.04.2007	(51) D06F 1/00	(11) 1 617 273 (45) 25.04.2007	(51) G02B 21/00
(11) 1 586 185 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 601 271 (45) 25.04.2007	(51) A47F 5/00	(11) 1 617 529 (45) 25.04.2007	(51) H01S 3/04
(11) 1 587 841 (45) 25.04.2007	(51) C08B 11/193	(11) 1 601 542 (45) 25.04.2007	(51) B60G 17/015	(11) 1 618 136 (45) 25.04.2007	(51) C08F 2/14
(11) 1 588 011 (45) 25.04.2007	(51) E06B 9/303	(11) 1 601 611 (45) 25.04.2007	(51) B81C 1/00	(11) 1 618 663 (45) 25.04.2007	(51) H03K 17/08
(11) 1 588 092 (45) 25.04.2007	(51) F21S 8/10	(11) 1 602 504 (45) 25.04.2007	(51) B41J 19/78	(11) 1 618 987 (45) 25.04.2007	(51) B23Q 1/01
(11) 1 588 116 (45) 25.04.2007	(51) F41A 5/12	(11) 1 603 412 (45) 25.04.2007	(51) A24B 3/18	(11) 1 619 971 (45) 25.04.2007	(51) A43B 5/04
(11) 1 589 428 (45) 25.04.2007	(51) G06F 11/20	(11) 1 603 731 (45) 25.04.2007	(51) B29C 47/90	(11) 1 620 218 (45) 25.04.2007	(51) B22D 19/00
(11) 1 590 290 (45) 25.04.2007	(51) B66B 23/12	(11) 1 604 447 (45) 25.04.2007	(51) H02M 3/158	(11) 1 620 484 (45) 25.04.2007	(51) C08G 59/02
(11) 1 591 434 (45) 25.04.2007	(51) C07C 43/315	(11) 1 604 810 (45) 25.04.2007	(51) B29D 30/20	(11) 1 620 491 (45) 25.04.2007	(51) C08G 77/26
(11) 1 591 813 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/42	(11) 1 604 818 (45) 25.04.2007	(51) B41C 1/10	(11) 1 621 061 (45) 25.04.2007	(51) A01D 45/00
(11) 1 592 159 (45) 25.04.2007	(51) H04J 14/02	(11) 1 606 452 (45) 25.04.2007	(51) E01B 7/02	(11) 1 621 776 (45) 25.04.2007	(51) F04F 5/20

(11) 1 621 893 (45) 25.04.2007	(51) G01R 3/00	(11) 1 636 471 (45) 25.04.2007	(51) F02D 41/14	(11) 1 655 185 (45) 25.04.2007	(51) B60R 21/34
(11) 1 622 576 (45) 25.04.2007	(51) A61K 8/18	(11) 1 637 467 (45) 25.04.2007	(51) B65D 81/26	(11) 1 656 510 (45) 25.04.2007	(51) F16D 13/04
(11) 1 623 784 (45) 25.04.2007	(51) B23F 17/00	(11) 1 638 123 (45) 25.04.2007	(51) H01H 73/08	(11) 1 656 921 (45) 25.04.2007	(51) A61H 9/00
(11) 1 623 796 (45) 25.04.2007	(51) B25B 7/10	(11) 1 638 729 (45) 25.04.2007	(51) B23Q 1/54	(11) 1 658 337 (45) 25.04.2007	(51) C09B 67/00
(11) 1 623 837 (45) 25.04.2007	(51) B41J 2/45	(11) 1 638 843 (45) 25.04.2007	(51) B65B 13/22	(11) 1 658 629 (45) 25.04.2007	(51) H01H 83/04
(11) 1 624 328 (45) 25.04.2007	(51) G02B 6/36	(11) 1 639 448 (45) 25.04.2007	(51) G06F 7/72	(11) 1 658 952 (45) 25.04.2007	(51) B29C 65/00
(11) 1 624 376 (45) 25.04.2007	(51) G06F 11/20	(11) 1 641 844 (45) 25.04.2007	(51) C08F 10/10	(11) 1 659 719 (45) 25.04.2007	(51) H04J 3/14
(11) 1 625 289 (45) 25.04.2007	(51) F01N 9/00	(11) 1 642 080 (45) 25.04.2007	(51) F41A 13/08	(11) 1 660 218 (45) 25.04.2007	(51) B01F 3/10
(11) 1 625 422 (45) 25.04.2007	(51) G01V 3/32	(11) 1 642 081 (45) 25.04.2007	(51) F41B 5/12	(11) 1 660 357 (45) 25.04.2007	(51) B60R 21/34
(11) 1 626 170 (45) 25.04.2007	(51) F02C 3/067	(11) 1 642 362 (45) 25.04.2007	(51) H01R 9/05	(11) 1 664 747 (45) 25.04.2007	(51) G01N 21/82
(11) 1 626 915 (45) 25.04.2007	(51) B65D 83/04	(11) 1 643 719 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 667 882 (45) 25.04.2007	(51) B61B 12/04
(11) 1 627 452 (45) 25.04.2007	(51) H01R 27/00	(11) 1 643 856 (45) 25.04.2007	(51) A23L 1/03	(11) 1 667 916 (45) 25.04.2007	(51) B65D 30/16
(11) 1 627 764 (45) 25.04.2007	(51) B60K 28/14	(11) 1 644 198 (45) 25.04.2007	(51) B41M 5/00	(11) 1 668 106 (45) 25.04.2007	(51) C11D 3/16
(11) 1 627 904 (45) 25.04.2007	(51) C09K 11/77	(11) 1 644 616 (45) 25.04.2007	(51) F01L 9/04	(11) 1 672 341 (45) 25.04.2007	(51) G01J 5/04
(11) 1 629 055 (45) 25.04.2007	(51) C09D 153/00	(11) 1 645 447 (45) 25.04.2007	(51) B60H 1/32	(11) 1 673 207 (45) 25.04.2007	(51) B29C 44/12
(11) 1 629 515 (45) 25.04.2007	(51) H01H 85/046	(11) 1 646 070 (45) 25.04.2007	(51) H01J 61/34	(11) 1 673 567 (45) 25.04.2007	(51) F16L 3/26
(11) 1 630 211 (45) 25.04.2007	(51) C09D 11/00	(11) 1 646 359 (45) 25.04.2007	(51) A61Q 7/00	(11) 1 673 954 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/24
(11) 1 631 096 (45) 25.04.2007	(51) H04Q 7/32	(11) 1 646 810 (45) 25.04.2007	(51) F16H 3/66	(11) 1 674 401 (45) 25.04.2007	(51) B65D 1/24
(11) 1 631 296 (45) 25.04.2007	(51) A61K 31/553	(11) 1 647 467 (45) 25.04.2007	(51) B62D 6/02	(11) 1 675 347 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 631 479 (45) 25.04.2007	(51) B60R 21/01	(11) 1 648 607 (45) 25.04.2007	(51) B01L 3/00	(11) 1 676 016 (45) 25.04.2007	(51) F01D 9/02
(11) 1 633 176 (45) 25.04.2007	(51) H05K 5/00	(11) 1 648 977 (45) 25.04.2007	(51) C09J 7/02	(11) 1 676 606 (45) 25.04.2007	(51) A61Q 19/06
(11) 1 634 039 (45) 25.04.2007	(51) G01D 11/24	(11) 1 649 205 (45) 25.04.2007	(51) F16L 58/04	(11) 1 677 014 (45) 25.04.2007	(51) F16C 1/20
(11) 1 634 340 (45) 25.04.2007	(51) H01L 41/053	(11) 1 649 331 (45) 25.04.2007	(51) G05B 19/418	(11) 1 677 521 (45) 25.04.2007	(51) H04N 5/232
(11) 1 634 791 (45) 25.04.2007	(51) B61B 12/00	(11) 1 649 355 (45) 25.04.2007	(51) G06F 3/14	(11) 1 677 953 (45) 25.04.2007	(51) B27B 31/04
(11) 1 635 046 (45) 25.04.2007	(51) F01L 9/02	(11) 1 649 496 (45) 25.04.2007	(51) H01L 21/02	(11) 1 678 489 (45) 25.04.2007	(51) G01N 27/327
(11) 1 636 087 (45) 25.04.2007	(51) B64D 11/00	(11) 1 649 589 (45) 25.04.2007	(51) H02M 3/335	(11) 1 679 108 (45) 25.04.2007	(51) B01D 25/12
(11) 1 636 319 (45) 25.04.2007	(51) C09D 11/00	(11) 1 654 061 (45) 25.04.2007	(51) B01J 31/06	(11) 1 681 161 (45) 25.04.2007	(51) B41F 31/00

(11) 1 681 614 (45) 25.04.2007	(51) G06F 1/18	(11) 1 699 795 (45) 25.04.2007	(51) C07D 487/04	(11) 1 186 593 26.10.2007	
(11) 1 682 079 (45) 25.04.2007	(51) A61Q 11/00	(11) 1 700 775 (45) 25.04.2007	(51) B62D 21/12	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(11) 1 682 299 (45) 25.04.2007	(51) B23D 35/00	(11) 1 701 522 (45) 25.04.2007	(51) H04M 1/24	(11) 1 198 245 24.11.2007	
(11) 1 682 388 (45) 25.04.2007	(51) B60R 21/01	(11) 1 702 748 (45) 25.04.2007	(51) B32B 7/02	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 1 684 860 (45) 25.04.2007	(51) A61N 1/375	(11) 1 703 672 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/28	(11) 1 314 591 25.11.2007	
(11) 1 685 146 (45) 25.04.2007	(51) C07H 17/08	(11) 1 709 115 (45) 25.04.2007	(51) C08K 9/06	(84) CZ DE	
(11) 1 685 389 (45) 25.04.2007	(51) G01N 22/04	(11) 1 709 777 (45) 25.04.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 323 933 22.11.2007	
(11) 1 687 131 (45) 25.04.2007	(51) B29C 70/44	(11) 1 713 632 (45) 25.04.2007	(51) B29C 49/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(11) 1 687 463 (45) 25.04.2007	(51) C25D 13/08	(11) 1 716 848 (45) 25.04.2007	(51) A61K 9/20		II.7(4) • Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) • Rejection of the opposition(s) • Rejet de l'opposition (des oppositions)
(11) 1 688 358 (45) 25.04.2007	(51) B65D 41/04	(11) 1 764 948 (45) 25.04.2007	(51) H04L 12/24	(11) 0 796 630 08.01.2008	
(11) 1 689 234 (45) 25.04.2007	(51) A01N 43/90			(11) 0 881 756 26.10.2007	
(11) 1 689 777 (45) 25.04.2007	(51) C07K 14/715	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée		(11) 1 010 539 25.11.2007	
(11) 1 690 057 (45) 25.04.2007	(51) F28F 9/02			(11) 1 056 786 31.10.2007	
(11) 1 690 415 (45) 25.04.2007	(51) H04M 19/00	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable		(11) 1 060 276 29.11.2007	
(11) 1 691 913 (45) 25.04.2007	(51) B01D 53/70			(11) 1 072 830 24.11.2007	
(11) 1 692 354 (45) 25.04.2007	(51) E04F 19/04			(11) 1 082 086 22.10.2007	
(11) 1 692 567 (45) 25.04.2007	(51) G03B 15/06	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen		(11) 1 137 707 24.11.2007	
(11) 1 692 922 (45) 25.04.2007	(51) H05H 1/34			(11) 1 242 762 26.11.2007	
(11) 1 692 923 (45) 25.04.2007	(51) H05H 7/04	(11) 0 762 868 (84) DE ES FR GB IT	25.11.2007	(11) 1 244 420 24.10.2007	
(11) 1 694 646 (45) 25.04.2007	(51) C07D 213/30	(11) 0 799 434 (84) CH DE FR GB LI	25.11.2007	(11) 1 448 283 05.11.2007	
(11) 1 695 006 (45) 25.04.2007	(51) F21S 10/00	(11) 0 838 474 (84) AT BE CH DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE	03.11.2007	(11) 1 466 311 25.10.2007	
(11) 1 697 010 (45) 25.04.2007	(51) A63B 71/14	(11) 0 857 231 (84) AT DE ES FI FR PT SE	01.02.2008		II.7(5) • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition
(11) 1 697 237 (45) 25.04.2007	(51) B65G 47/256	(11) 0 908 718 (84) DE ES FR GB IT	25.05.2007	(11) 0 756 461 26.11.2007	
(11) 1 697 370 (45) 25.04.2007	(51) C07D 487/04	(11) 0 930 268 (84) BE DE ES FR GB IT NL	24.11.2007	(11) 0 769 657 26.11.2007	
(11) 1 697 371 (45) 25.04.2007	(51) C07D 487/04	(11) 1 064 945 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	13.12.2007	(11) 0 851 825 25.11.2007	
(11) 1 697 567 (45) 25.04.2007	(51) D01F 8/04	(11) 1 095 594 (84) DE FR GB IT	26.11.2007	(11) 1 185 030 26.11.2007	
(11) 1 697 710 (45) 25.04.2007	(51) G01L 1/14	(11) 1 169 762 (84) CH DE FR GB IT LI SE	22.10.2007	(11) 1 206 668 29.11.2007	
				(11) 1 261 264 26.11.2007	
				(11) 1 366 681 23.11.2007	
				(11) 1 397 808 24.12.2007	
					II.8(1) • Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date of receipt of request for re- establishment of rights • Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
 - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
-

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

(11) 1 322 831 19.02.2008

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
-

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 1 345 773 01.02.2008

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 734 260**

(51) **A61K 31/4525** **A61K 9/20**

(11) **1 098 009**

(51) **C22C 21/08** **C22C 21/02**
C22F 1/05

II.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **1 470 973** (51) **B60R 25/04**

(22) 27.05.2004

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 350 333** (51) **H04B 1/30**

(30) 12.01.2001 US 261714 P
01.03.2001 US 79745
10.12.2001 US 20607

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 223 474** (51) **G03G 9/087**

(84) DK NL

(11) **1 517 883** (51) **C07C 235/34**

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

AL LT LV MK

(11) **1 708 930** (51) **B65D 47/26**

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

YU

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 098 009** (51) **C22C 21/08**

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Aluminiumknetlegierung des Typs AlMgSi mit Sn und Mn
- Production method of an aluminium alloy of AlMgSi type with Sn and Mn
- Méthode de production d'un alliage d'aluminium du type AlMgSi avec Sn et Mn

(11) **1 150 795** (51) **B23K 9/028**

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHWEISSEN VON ZWEI RÖHREN
- METHOD AND DEVICE FOR WELDING TOGETHER TWO PIPES
- PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR SOUDER DEUX TUBES

(11) **1 325 236** (51) **F15B 15/20**

- (54) • ANTRIEBSMECHANISMUS UND ABSPERRVENTIL
- DRIVING MECHANISM AND SHUT-OFF VALVE
- MECANISME D'ENTRAÎNEMENT ET VANNE D'ISOLEMENT

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 781 457** (51) **H01M 10/48**

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

(11) **0 811 199** (51) **G06F 17/50**

(73) Aztec IP Company, L.L.C., 3908 E. Broadway, Suite 110, Phoenix, AZ 85040, US

(11) **0 870 508** (51) **A61K 39/145**

(73) SOLVAY BIOLOGICALS B.V., C.J. Van Houtenlann 36, 1381 CP Weesp, NL

(11) **0 918 872** (51) **C12N 15/62**

(73) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, New Jersey 08543-4000, US

(11) **0 921 884** (51) **B23D 61/02**

(73) MHPS Handschuh GmbH & Co. KG, Uhlandstrasse 4, 72666 Neckartaltingen, DE

(11) **0 932 318** (51) **H04Q 7/38**

(73) Italtel S.p.a., Via Reiss Romoli, Castelletto, 20019 Settimo Milanese, IT
Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT

(11) **0 951 050** (51) **H01L 21/00**

(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi-honcho 4-chome Chuo-ku, Tokyo, JP

(11) **0 967 283** (51) **C12N 9/10**

(73) International Flower Developments Proprietary Limited, 1 Park Drive, Bundoora Victoria 3083, AU

(11) **0 988 981** (51) **B41J 2/355**

(73) F Engineering Co. Ltd, 384-1, Chuocho, Matsusaka-shi, Mie-ken, JP
Toppan TDK Label Co Ltd., 5-1 Taito 1-chome, Taito-ku Tokyo, JP

(11) **1 014 087** (51) **B01J 19/00**

(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(11) **1 040 155** (51) **C08J 5/22**

(73) BASF Fuel Cell GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 042 828** (51) **H01M 4/30**

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

(11) **1 049 182** (51) **H01M 4/48**

(73) ACEP INC., 75 boulevard René-Levesque-Ouest, Montreal, Quebec H2Z 1A4, CA

(11) **1 051 913** (51) **A23G 9/48**

(73) Lotte Co., Ltd., 20-1, Nishi-Shinjuku 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(11) **1 062 707** (51) **H01M 4/32**

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

(11) **1 070 441** (51) **H05G 1/10**

(73) Interactive Diagnostic Imaging, Inc., 3605 Sandy Plains Road Suite 270-274, Marietta, GA 30066, US

(11) **1 089 740** (51) **A61K 31/70**

(73) Relypsa, Inc., 5301 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(11) **1 155 366** (51) **G06F 9/46**

(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054, US

(11) **1 158 992** (51) **A61K 33/00**

(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(11) **1 196 000** (51) **H04Q 7/36**

(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(11) **1 224 615** (51) **G06K 17/00**

(73) Moore Wallace Incorporated, 1 Canterbury Green, Stamford CT 06901, US

(11) **1 228 619** (51) **H04L 29/06**

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(11) **1 229 978** (51) **B01D 17/12**

(73) Fenwal, Inc., 25212 West Illinois Route 120, RLP-30, Round Lake, IL 60073, US

- (11) **1 233 969** (51) **C07H 13/06**
(73) Protherics Molecular Design Limited, The Heath Business and Technical Park, Runcorn Cheshire WA7 4QF, GB
- (11) **1 250 848** (51) **A23G 9/00**
(73) Lotte Co., Ltd., 20-1, Nishi-Shinjuku 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 253 974** (51) **B01J 19/32**
(73) BASF Catalysts LLC, 101 Wood Avenue, Iselin, NJ 08830-0770, US
- (11) **1 282 345** (51) **H05K 5/00**
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (11) **1 317 238** (51) **A61K 8/19**
(73) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
- (11) **1 330 913** (51) **H04M 7/00**
(73) SIEMENS PLC, Faraday House Sir William Siemens Square Frimley, Camberley GU16 8QD, GB
- (11) **1 346 794** (51) **B23Q 3/06**
(73) FCS System s.r.l., Via Belvedere 48, 31032 Casale sul Sile (TV), IT
- (11) **1 358 720** (51) **H04B 3/00**
(73) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th St., Austin TX 78701, US
- (11) **1 369 087** (51) **A61B 17/68**
(73) Tutogen Medical GmbH, Industriestrasse 6, 91077 Neunkirchen am Brand, DE
- (11) **1 380 053** (51) **H01L 27/06**
(73) Nano ePrint Limited, Core Technology Facility 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB
- (11) **1 409 518** (51) **C07K 5/08**
(73) Uvnäs-Moberg, Kerstin, Ynglingavägen 11, 182 62 Djursholm, SE
Lundeberg, Thomas, Höjdstigen 7, 181 31 Lidingö, SE
Petersson, Maria, Frestavägen 46, 192 48 Sollentuna, SE
- (11) **1 415 002** (51) **C12Q 1/68**
(73) Neutec Pharma Limited, 200 Frimley Business Park Frimley, Camberley, Surrey SG16 7SR, GB
- (11) **1 425 268** (51) **C07D 207/32**
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 427 059** (51) **H01R 9/26**
(73) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (11) **1 443 601** (51) **H01R 4/48**
(73) Areva T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
- (11) **1 446 927** (51) **H04L 27/26**
(73) EADS Secure Networks, 1 boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint Pierre, 78990 Elancourt, FR
- (11) **1 453 449** (51) **A61F 13/00**
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (11) **1 502 840** (51) **B62D 25/04**
(73) Dana Automotive Systems Group, LLC, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US
- (11) **1 503 201** (51) **G01M 5/00**
(73) City Technologie GmbH, Eschenburgstrasse 7, 23568 Lübeck, DE
- (11) **1 506 518** (51) **G06K 9/00**
(73) INaBILLION AS, Høgdavn 41, 1397 Nesøya, NO
- (11) **1 518 721** (51) **B60G 17/0195**
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-cho 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
Advics Co., Ltd., 2-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8688, JP
- (84) DE GB
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 522 798** (51) **F24F 6/04**
(73) Walter Meier (Klima International) AG, Talstrasse 35-37, 8808 Pfäffikon SZ, CH
- (11) **1 525 363** (51) **E05B 65/19**
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (11) **1 545 803** (51) **B07B 1/42**
(73) Metso Minerals, Inc., Fabianinkatu 9A, 00101 Helsinki, FI
- (11) **1 567 744** (51) **E06C 7/46**
(73) LADDER M8RIX Limited, Unit 4, Ohio Grove, Hot Lane Industrial Estate, Burslem Stoke on Trent Staffordshire ST6 2BL, GB
- (11) **1 626 043** (51) **C07D 207/06**
(73) GliaMed, Inc., 3960 Broadway, 3rd Floor, New York, NY 10032, US
- (11) **1 671 451** (51) **H04L 12/14**
(73) OrangeFrance, 1 Avenue Nelson Mandela, 94745 Arcueil Cedex, FR
- (11) **1 674 369** (51) **B61K 3/00**
(73) Rail Partner Schweiz AG, Hauptstrasse 92, 8215 Hallau, CH
- (11) **1 686 675** (51) **H02K 5/14**
(73) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawa-cho 1-chome Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
- (11) **1 699 592** (51) **B24B 13/005**
(73) ESSLOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94227 Charenton le Pont, FR
- (11) **1 701 594** (51) **H05B 39/04**
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
- (84) IT
(11) **1 735 110** (51) **B05C 17/01**
(73) RPC Bramlage DHS B.V., Stationssingel 110, 5371 BB Ravenstein, NL
- (11) **1 752 509** (51) **C09K 5/06**
(73) H+H International A/S, Dampfærgevej 27-29 4th Fl., 2100 Copenhagen, DK
- (11) **1 777 747** (51) **H01L 27/146**
(73) MESA Imaging AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (11) **1 786 619** (51) **B31F 1/07**
(73) Futura S.p.A, Via di Sottopoggio 1/X 55060 Capannori (LU), Fraz. Guamo, IT
- Teil B / Part B / Partie B**
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
- (11) **1 023 359** (51) **C08G 69/26**
(11) **1 254 109** (51) **C07C 309/17**
(11) **1 278 895** (51) **C14C 11/00**
(11) **1 339 491** (51) **B01J 31/00**
(11) **1 419 196** (51) **C08L 67/02**
(11) **1 434 758** (51) **C07C 253/30**
(11) **1 448 503** (51) **C07C 39/16**
(11) **1 456 452** (51) **D04H 3/02**
(11) **1 463 771** (51) **C08G 65/20**
(11) **1 481 118** (51) **D01D 5/08**
(11) **1 483 234** (51) **C07C 253/30**
(11) **1 507 902** (51) **D01F 6/60**
(11) **1 513 422** (51) **A41C 1/00**
(11) **1 539 680** (51) **C07C 253/34**
(11) **1 540 052** (51) **D01F 6/60**
(11) **1 542 958** (51) **C07C 51/265**
(11) **1 567 700** (51) **D04H 1/06**
(11) **1 746 199** (51) **D06M 15/41**
- (73) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE
- (11) **1 237 749** (51) **B60P 3/16**
(11) **1 319 110** (51) **E04G 21/04**
(11) **1 627 176** (51) **F16L 47/24**
(11) **1 675 760** (51) **B60S 9/10**
(11) **1 727 979** (51) **F04B 7/02**
(11) **1 727 981** (51) **F04B 7/02**
(11) **1 772 333** (51) **B60S 9/10**
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **0 811 199** (51) **G06F 17/50**
(72) St. Ville, James A., Suite 200, 2500 North 24th Street, Phoenix, AZ 85008, US
- (11) **0 842 200** (51) **C08F 4/80**
(72) GRUBBS, Robert, H., 1700 Spruce Street, South Pasadena, CA 91036, US
SCHWAB, Peter, Krahohlenweg 23, D-67098 Bad Durkheim, DE
NGUYEN, SonBinh, T., 2044 Pratt Court, Evanston, IL 60201-3116, US
FRANCE, Marcia, B., Dept. of Chemistry Washington and Lee University, Lexington, Virginia 24450, US
- (11) **0 939 329** (51) **G02C 7/10**
(72) Takeshita, Katsuyoshi, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Yano, Kunihiko, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Otsuki, Toshiya, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Kasai, Yoshihiko, c/o Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (11) **1 070 441** (51) **H05G 1/10**
(72) Miles, Dale A., 14736 East Shimmering View, Fountain Hills, AZ 85268, US
- (11) **1 372 321** (51) **H04M 1/65**
(72) Vander Veen, Raymond P., 800 Columbia Forest Court, Waterloo, Ontario N2V 2M6, CA
Lazaridis, Mihal, 263 Carrington Place, Waterloo, Ontario N2T 2K1, CA

- Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem, NL
- (74) Jönsson, Christer, et al, Akzo Nobel AB Intellectual Property P.O. Box 11500, S-100 61 Stockholm, SE
- (11) **0 805 308** (51) **F23R 3/34**
(45) 13.08.2003
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 13.05.2004
Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (11) **0 892 097** (51) **D02G 1/16**
(45) 22.01.2003
(73) Gütermann & Co. AG, Claridenstrasse 25, 8023 Zürich, CH
01 17.10.2003
Amann & Söhne GmbH & Co., Postfach 9, D-74355 Bönningheim, DE
- (74) Lau-Loskill, Philipp, Patentanwälte Dr. U. Beines, Ph. Lau-Loskill Berger Dorfstrasse 35, 41189 Mönchengladbach, DE
02 22.10.2003
BELGIAN SEWING THREAD, Oude Heerweg 129, 8540 DERLIJK, BE
- (74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV, Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE
03 22.10.2003
Primafil S.r.l., Viale Cesare Battisti, 48/50, Castelfranco Veneto - Province of Treviso, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
04 22.10.2003
J & P Coats Limited, Pacific House 70 Wellington Street, Glasgow G2 6UB, GB
- (74) McNeight, David Leslie, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester, M2 3LG, GB
- (11) **0 925 358** (51) **C12N 15/12**
(45) 25.04.2007
(73) Theodor-Kocher Institute, Freiestrasse 1, 3012 Bern, CH
MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
01 25.01.2008
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (74) Giles, Allen Frank, Intellectual Property Department ZENECA Pharmaceuticals Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
- (11) **0 970 309** (51) **F04B 1/04**
(45) 03.09.2003
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
01 27.05.2004
Siemens VDO Automotive Aktiengesellschaft, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 042 125** (51) **B41M 3/06**
(45) 26.05.2004
(73) Trantoul, François, Mas du Cantadou, 1312, chemin du Pont des Anes, 34400 Lunel, FR
01 24.02.2005
LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **1 048 668** (51) **C07D 475/14**
(45) 29.01.2003
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
01 29.10.2003
- BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Wolf, Christian, BASF SE Global Intellectual Property GVX / K - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 109 675** (51) **B41M 7/00**
(45) 01.03.2006
(73) FASVER, Société par Actions Simplifiée ZAE La Biste II 286, rue Charles Gide, 34670 Baillargues, FR
01 30.11.2006
LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **1 111 190** (51) **F01D 5/18**
(45) 03.05.2006
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 05.02.2007
Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (11) **1 156 751** (51) **A61B 18/24**
(45) 14.03.2007
(73) Endolaser Associates, LLC., C/o Luis Navarro 327 East 65 Street, New York, NY 10021, US
Diomed, Inc., One Dundee Park, Andover Massachusetts 01810, US
01 14.12.2007
Dornier MedTech Laser GmbH, Argelsrieder Feld 7, 82234 Wessling, DE
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (11) **1 156 934** (51) **B42D 15/00**
(45) 09.07.2003
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 07.04.2004
LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- 02 08.04.2004
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10958 Berlin, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- 03 13.04.2004
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, DE LA RUE HOUSE JAYS CLOSE, VIABLES, BASINGSTOKE, HAMPSHIRE RG22 4BS, GB
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 04 13.04.2004
SICPA S.A, Case postale 89, Lausanne 16, CH
- (74) Welch, Andreas, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- (11) **1 183 015** (51) **A61K 9/20**
(45) 20.10.2004
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
01 19.07.2005
SkyePharma AG, Eptingerstrasse 51, CH - 4132 Muttenz, CH
- (74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
- (11) **1 204 624** (51) **C07C 29/16**
(45) 03.11.2004
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 30.07.2005
Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
- (74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
- (11) **1 226 038** (51) **B41M 5/26**
(45) 21.05.2003
(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
02 18.02.2004
Saint-Gobain Isover G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Str.1, 67059 Ludwigshafen, DE
- (74) Kaiser, Jürgen, Winter, Brandl, Füniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- 03 20.02.2004
Knauf Insulation GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
- (74) Becker, Thomas, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
- (11) **1 233 043** (51) **C09D 5/10**
(45) 02.05.2007
(73) Metal Coatings International Inc., 275 Industrial Parkway, Chardon Ohio 44024, US
01 25.01.2008
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE
- 02 01.02.2008
Ewald Dörken AG, Postfach 163 Wetterstrasse 58, D-59313 Herdecke, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE
- 03 01.02.2008
ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent- und Markenabteilung Erasmussstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (11) **1 234 753** (51) **B62D 29/04**
(45) 11.08.2004
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
01 10.05.2005
Freeglass GmbH & Co. KG, Alfred-Schefe-nacker-Str. 1, 71409 Schwaikheim, DE
- (74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Herzogenrath R&D Center - Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **1 250 048** (51) **A01N 59/00**
(45) 22.10.2003
(73) Sorex Limited, St Michael's Industrial Estate, Widnes, Cheshire WA8 8TJ, GB
01 16.07.2004
Evonik Degussa GmbH, Intellectual Property Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **1 310 501** (51) **C07F 7/12**
(45) 05.01.2005
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
01 04.10.2005
Momentive Performance Materials GmbH, Building V 7, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 325 544** (51) **H02K 55/04**
(45) 20.07.2005
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 19.04.2006

AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION, Two Technology Drive, Westborough, MA 01581-1727, US

(74) Wright, Howard Hugh Burnby, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

02 20.04.2006

CONVERTEAM LTD, (formerly ALSTOM POWER CONVERSION LTD) Boughton Road, Rugby, Warwickshire CV21 1BU, GB

(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(11) **1 361 337** (51) **F01D 5/18**

(45) 27.12.2006

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

01 26.09.2007

Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(11) **1 387 046** (51) **F01K 23/10**

(45) 10.01.2007

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

01 27.09.2007

Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(11) **1 432 591** (51) **B42D 15/00**

(45) 07.12.2005

(73) Securikett Ulrich & Horn GmbH, Hofstattgasse 15/23, 1180 Wien, AT

01 06.09.2006

LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE

(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE

(11) **1 539 269** (51) **A61L 31/02**

(45) 21.02.2007

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

01 14.11.2007

ICON Interventional Systems, Inc., 311 Ferst Drive, No. L1350, Atlanta GA 30332, US

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(11) **1 556 598** (51) **F02C 9/28**

(45) 13.09.2006

(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., C/o Todd D. Bailey, Legal Services (01BE5), 1000 Marie Victorin, Longueuil, Québec J4G 1A1, CA

01 13.06.2007

Siemens Aktiengesellschaft Abt. CT IP PG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

02 13.06.2007

Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(11) **1 627 930** (51) **C22C 19/05**

(45) 15.08.2007

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

01 12.02.2008

Siemens AG, Abteilung CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(74) Kaiser, Axel, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 641 862** (51) **C08G 77/04**

(45) 15.11.2006

(73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

01 15.08.2007

Jotun A/S, P.O. Box 2021, 3248 Sandefjord, NO

(74) Lillegraven, Rita, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

02 16.08.2007

SigmaKalon B.V., Amsterdamseweg 14, 1422 AD Uithoorn, NL

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

II.12(19)

- **Kein Einspruch eingelegt**
- **No opposition filed**
- **Il n'a pas été fait opposition**

(11) **0 842 200** (51) **C08F 4/80**

- (45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
• «no opposition filed» deleted
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

II.12(32)

- **Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11) **1 397 808** 25.01.2008

Antrag gestellt, request filed, requête présentée

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires
- | | | |
|---|---|---|
| (73) "Jaguar" Stahlwarenfabrik GmbH & Co. KG | (71) ABB AB | (71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc. |
| (51) B26B 13/24 (11) 1 700 674 B1 | (51) B25J 19/00 (11) 1 905 551 A1 | (51) H04B 1/38 (11) 1 905 164 A2 |
| (71) *Acri.Tec AG Gesellschaft für ophthalmologische Produkte | (51) G05B 19/409 (11) 1 906 284 A1 | (51) H04L 12/26 (11) 1 905 195 A2 |
| (51) A61F 2/16 (11) 1 903 986 A1 | (51) H02B 5/00 (11) 1 018 198 B1 | (71) ADC GMBH |
| (51) A61F 2/16 (11) 1 905 386 A1 | (71) ABB B.V. | (51) H01R 4/24 (11) 1 905 127 A1 |
| (73) 1...Limited | (51) H02G 3/12 (11) 1 906 500 A1 | (71) Adeka Corporation |
| (51) H01L 41/09 (11) 1 430 546 B1 | (71) ABB Oy | (51) G03F 7/027 (11) 1 906 243 A1 |
| (71) 3F-Aktiengesellschaft für flexible Fertigung | (51) H02P 6/18 (11) 1 906 522 A1 | (71) adidas International Marketing B.V. |
| (51) B23Q 7/10 (11) 1 905 538 A1 | (71) ABB Research Ltd | (51) A41D 19/015 (11) 1 905 319 A1 |
| (71:73) 3M Innovative Properties Company | (51) H01H 33/36 (11) 1 906 423 A1 | (71) Adriatica Tecnologie S.r.l. |
| (51) A61K 47/48 (11) 1 432 449 B1 | (71:73) ABB RESEARCH LTD. | (51) A61H 9/00 (11) 1 905 409 A1 |
| (51) A61N 1/30 (11) 1 904 158 A2 | (51) B23K 31/12 (11) 1 904 262 A1 | (71) Advanced Bionics Corporation |
| (51) B01D 35/153 (11) 1 904 209 A2 | (51) B25J 19/00 (11) 1 905 552 A1 | (51) A61N 1/36 (11) 1 904 161 A1 |
| (51) B24B 37/04 (11) 1 651 386 B1 | (51) G05B 19/418 (11) 1 906 286 A1 | (71) Advanced Elastomer Systems, L.P. |
| (51) B24D 3/00 (11) 1 904 270 A1 | (51) H01F 36/00 (11) 1 050 892 B1 | (51) C08L 21/00 (11) 1 904 571 A1 |
| (51) B32B 27/08 (11) 1 904 302 A2 | (51) H01H 1/62 (11) 1 831 903 B1 | (71) Advanced Lubrication Technology, Inc. |
| (51) B32B 27/18 (11) 1 429 919 B1 | (73) ABB Schweiz AG | (51) B61K 3/00 (11) 1 904 355 A2 |
| (51) C08F 14/18 (11) 1 904 538 A1 | (51) G01R 15/14 (11) 0 825 447 B1 | (71) Advanced Medical Optics, Inc. |
| (51) C08F 14/18 (11) 1 904 539 A1 | (71) ABB Technology AG | (51) A61F 9/007 (11) 1 905 401 A2 |
| (51) C08G 18/62 (11) 1 904 547 A1 | (51) G05B 19/4061 (11) 1 906 281 A1 | (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC. |
| (51) C08G 83/00 (11) 1 904 558 A2 | (51) G09B 5/00 (11) 1 906 377 A1 | (51) H01L 21/336 (11) 1 905 068 A2 |
| (51) C08J 7/04 (11) 1 904 560 A2 | (51) H03K 19/0175 (11) 1 906 534 A1 | (71) Advanced Stent Technologies, Inc. |
| (51) C08L 63/00 (11) 1 904 577 A2 | (71) Abbeymoore Medical, Inc. | (51) A61F 2/82 (11) 1 905 398 A2 |
| (51) G02B 1/08 (11) 1 904 874 A1 | (51) A61M 31/00 (11) 1 904 147 A2 | (71) Advanced Thermal Device Inc. |
| (51) G06K 9/00 (11) 1 904 957 A2 | (71:73) ABBOTT LABORATORIES | (51) F28D 15/04 (11) 1 906 128 A2 |
| (51) H01J 9/24 (11) 1 905 059 A2 | (51) A61K 31/192 (11) 1 904 047 A2 | (71) AdvanDx, Inc. |
| (51) H01L 51/56 (11) 1 905 109 A2 | (51) A61M 5/142 (11) 1 556 104 B1 | (51) A61K 38/00 (11) 1 904 079 A2 |
| (71) A. RAYMOND ET CIE | (71) Abramov, Adam Mendeleevich | (71) AEG Power Supply Systems GmbH |
| (51) A01G 9/12 (11) 1 903 853 A1 | (51) A47L 23/20 (11) 1 903 926 A1 | (51) G01R 19/25 (11) 1 906 191 A2 |
| (51) F16B 37/08 (11) 1 904 751 A1 | (71) Abramov, Timofey Adamovich | (71) Aerosol-Service AG |
| (73) A.P. Pharma, Inc. | (51) A47L 23/20 (11) 1 903 926 A1 | (51) A61M 35/00 (11) 1 904 149 A1 |
| (51) C07C 41/48 (11) 1 565 419 B1 | (71) ABUS August Bremicker Söhne KG | (71) Aesculap Implant Systems, Inc. |
| (73) A.W.M. s.p.a. | (51) B62H 5/00 (11) 1 905 676 A2 | (51) A61F 2/44 (11) 1 905 390 A2 |
| (51) B21F 33/00 (11) 1 541 256 B1 | (51) B62H 5/00 (11) 1 905 677 A2 | (71) Aesys S.p.A. |
| (71) AASTED-MIKROVERK APS | (71) Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam | (51) G09G 3/32 (11) 1 904 998 A1 |
| (51) A21B 1/48 (11) 1 905 305 A1 | (51) G01N 21/64 (11) 1 904 831 A1 | (71) Afton Chemical Corporation |
| (71) AB Science | (71) Accenture Global Services GmbH | (51) C10L 1/10 (11) 1 905 813 A2 |
| (51) A61K 31/4439 (11) 1 904 065 A2 | (51) G06F 9/46 (11) 1 906 307 A1 | (71) AGC Flat Glass Europe SA |
| | (71) Accuray Incorporated | (51) B60S 1/08 (11) 1 904 348 A1 |
| | (51) A61N 5/10 (11) 1 905 482 A1 | (51) C03C 15/00 (11) 1 904 412 A1 |
| | (71) Ace Antenna Corp. | (71) Agency for Science, Technology and Research |
| | (51) H01Q 9/26 (11) 1 906 491 A1 | (51) C08K 7/00 (11) 1 904 568 A1 |
| | (71) Aceinc Pty. Limited | (73) AGENCY OF INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MITI |
| | (51) G06F 3/00 (11) 1 904 912 A1 | (51) C08F 20/52 (11) 0 922 715 B1 |
| | (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG | (71) Agere Systems, Inc. |
| | (51) E02D 29/14 (11) 1 904 692 A1 | (51) G10L 19/00 (11) 1 905 006 A1 |
| | (51) E04G 21/10 (11) 1 905 922 A2 | (51) H04Q 7/22 (11) 1 905 255 A1 |
| | (71) ACQUA MINERALE SAN BENEDETTO S.p.A. | (71:73) Agfa Graphics N.V. |
| | (51) B29C 49/78 (11) 1 905 569 A2 | (51) B41C 1/10 (11) 1 736 312 B1 |
| | (71) Actavis Group HF | (51) B41J 11/00 (11) 1 642 731 B1 |
| | (51) A61K 9/26 (11) 1 904 038 A2 | (51) C09B 67/20 (11) 1 904 581 A2 |
| | (73) ACTEGA DS GmbH | (51) C09B 67/20 (11) 1 904 582 A2 |
| | (51) C08L 23/02 (11) 0 503 124 B2 | (51) C09B 67/20 (11) 1 904 583 A2 |
| | (71) Actema LLC | (51) C09D 11/00 (11) 1 904 592 A1 |
| | (51) H01F 17/06 (11) 1 901 316 A3 | (71) AGFA GRAPHICS NV |
| | (71) Acushnet Company | (51) B41C 1/10 (11) 1 904 305 A1 |
| | (51) A43B 5/00 (11) 1 905 320 A1 | (51) B41J 19/20 (11) 1 904 310 A2 |
| | (71) Adalis Corporation | (51) C09B 67/20 (11) 1 904 580 A2 |
| | (51) B65H 19/14 (11) 1 904 392 A2 | (51) C09B 67/20 (11) 1 904 584 A2 |
| | (73) ADAM OPEL AG | (51) C09B 67/20 (11) 1 904 585 A2 |
| | (51) B60N 2/36 (11) 1 431 106 B1 | (71) Aglen, Lars |
| | (73) Adam, Udo | (51) B01J 19/18 (11) 1 904 225 A1 |
| | (51) E21F 7/00 (11) 1 711 684 B1 | |

- (71) AgrarForum AG
(51) *A01N 65/00* (11) 1 903 876 A2
(51) *A01N 65/00* (11) 1 903 877 A1
- (71) AgrarForum SA (PTY) Ltd.
(51) *A01N 65/00* (11) 1 903 876 A2
(51) *A01N 65/00* (11) 1 903 877 A1
- (71) Ahlstrom Corporation
(51) *E04H 5/02* (11) 1 904 700 A1
- (71) Ahlstrom Research and Services
(51) *E04H 5/02* (11) 1 904 700 A1
- (71) AHWI Maschinenbau GmbH
(51) *A01G 3/00* (11) 1 903 852 A1
- (73) AIC-EUROPE elektronische Bauteile GmbH
(51) *H01G 2/02* (11) 1 729 311 B1
- (71) Aik Flammadur Brandschutz GMBH
(51) *F16L 57/04* (11) 1 904 780 A2
- (71) AIKAWA IRON WORKS CO., LTD.
(51) *B01F 7/04* (11) 1 905 506 A1
- (71) Air Liquide Electronics Systems
(51) *C23C 16/44* (11) 1 904 664 A2
- (73) Air Liquide Santé (International)
(51) *A01N 43/40* (11) 1 476 019 B1
- (71) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE
(51) *B23K 9/167* (11) 1 905 528 A1
- (71) AIR PRODUCTS POLYMERS, L.P.
(51) *D04H 1/64* (11) 1 905 878 A2
- (71) Airbus
(51) *G01L 3/24* (11) 1 904 821 A1
- (71) Airbus Deutschland GmbH
(51) *B64D 11/00* (11) 1 904 369 A1
(51) *H02G 3/32* (11) 1 662 629 A3
- (71) Airbus España, S.L.
(51) *B64F 5/00* (11) 1 905 690 A2
- (71) AIRBUS France
(51) *B64C 1/12* (11) 1 904 366 A2
(51) *B64D 27/26* (11) 1 486 418 A3
(51) *G01S 5/14* (11) 1 904 869 A1
- (73) Airmat
(51) *F28F 13/12* (11) 1 403 608 B1
- (71) Airplay Network, Inc.
(51) *A63F 9/24* (11) 1 904 196 A2
- (71;73) Aisapack Holding SA
(51) *B29C 53/38* (11) 1 905 570 A1
(51) *B29C 65/02* (11) 1 744 869 B1
- (71) Aisin AW Co., Ltd.
(51) *G01C 21/32* (11) 1 906 148 A2
(51) *G08G 1/01* (11) 1 906 373 A2
(51) *G08G 1/0967* (11) 1 906 375 A2
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B60N 2/02* (11) 1 905 639 A2
(51) *B60N 2/06* (11) 1 905 640 A2
- (73) Aixtron AG
(51) *H01L 21/00* (11) 1 397 827 B1
- (71) Ajinomoto Co., Inc.
(51) *A61K 47/36* (11) 1 905 455 A1
- (71) Akron Polymer Systems
(51) *C09K 19/00* (11) 1 904 603 A2
- (71) Aktenmühle GmbH
(51) *G11B 5/024* (11) 1 905 013 A1
- (73) Akzo Nobel N.V.
(51) *C08K 5/521* (11) 1 334 149 B1
(51) *C22B 1/242* (11) 1 540 023 B1
- (71) AL.DA. S.r.l.
(51) *B63B 22/02* (11) 1 902 939 A3
- (73) Al.Pi. Srl
(51) *A43B 3/16* (11) 1 653 820 B1
- (71) Alazet, Jean
(51) *A45D 19/00* (11) 1 903 901 A2
- (73) Albatros, S.L.
(51) *E05D 15/10* (11) 1 574 652 B1
- (71) Albemarle Netherlands B.V.
(51) *C10G 11/05* (11) 1 904 607 A1
- (71) Albert, Pascal
(51) *F21S 8/00* (11) 1 906 079 A1
- (73) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
(51) *H01L 31/0248* (11) 1 784 870 B1
- (71) Albiorex, LLC
(51) *A61L 2/00* (11) 1 904 114 A2
- (71) Alcan Technology & Management Ltd.
(51) *B32B 1/08* (11) 1 905 575 A1
(51) *B32B 1/08* (11) 1 905 576 A1
(51) *B32B 1/08* (11) 1 905 577 A1
- (71) Alcatel
(51) *H04L 12/26* (11) 1 905 197 A1
- (71;73) Alcatel Lucent
(51) *F04C 29/04* (11) 1 290 346 B1
(51) *G08B 13/14* (11) 1 672 603 B1
(51) *H01Q 19/02* (11) 1 798 813 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 389 836 B1
(51) *H04J 14/02* (11) 1 906 574 A1
(51) *H04L 5/20* (11) 1 286 492 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 768 308 B1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 455 510 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 489 797 A3
(51) *H04L 12/66* (11) 1 906 609 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 906 611 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 271 890 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 755 306 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 806 927 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 905 259 A1
- (73) Alcoa Closure Systems Japan, Limited
(51) *B65D 41/34* (11) 1 481 908 B1
- (71) Alcon, Inc.
(51) *A61B 8/00* (11) 1 905 359 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 1 872 736 A3
(51) *F16K 1/12* (11) 1 906 067 A1
- (71) Alel-Lyx S.A.
(51) *C12N 5/04* (11) 1 904 622 A2
- (71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH
(51) *C22C 21/10* (11) 1 904 659 A1
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
(51) *A47L 9/00* (11) 1 903 924 A1
- (71) ALFRED, E. TIEFENBACHER GMBH & CO. KG
(51) *A61K 9/16* (11) 1 904 033 A2
- (73) Alimenta Medical AB
(51) *A61B 10/00* (11) 1 235 519 B1
- (71) Alphagary Corporation
(51) *C08J 9/00* (11) 1 904 561 A2
(51) *C08K 3/00* (11) 1 904 563 A1
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD.
(51) *B60R 11/04* (11) 1 905 649 A2
(51) *H01Q 1/27* (11) 1 906 487 A1
- (73) ALSECCO BAUCHEMISCHE PRODUKTE GmbH & Co KG
(51) *B65D 77/06* (11) 1 394 070 B1
- (71) Alstom Transport S.A.
(51) *E01B 1/00* (11) 1 905 896 A1
- (71) ALTO Deutschland GmbH
(51) *A47L 7/00* (11) 1 468 636 A3
- (73) ALUWAG AG
(51) *B22D 17/20* (11) 1 642 660 B1
- (71) Alza Corporation
(51) *A61K 9/00* (11) 1 904 030 A2
- (73) Amaxa AG
(51) *C12N 15/82* (11) 1 522 587 B1
- (73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
(51) *A01B 73/04* (11) 1 782 669 B1
(51) *A01C 7/04* (11) 1 704 763 B1
(51) *A01C 15/00* (11) 1 815 731 B1
- (71) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION
(51) *A61Q 17/04* (11) 1 904 186 A1
- (71) American Enterprise s.r.l.
(51) *E04B 9/04* (11) 1 767 714 A3
- (71) American Standard International Inc.
(51) *C04B 35/45* (11) 1 904 417 A2
- (71) American Sterilizer Company
(51) *A61L 2/20* (11) 1 904 115 A2
- (73) American Tool Companies Inc.
(51) *B26D 7/06* (11) 1 353 783 B1
- (71) AMG Group Limited
(51) *E04H 15/36* (11) 1 905 927 A1
- (73) Amgen Fremont Inc.
(51) *A61K 39/00* (11) 0 822 830 B1
- (71) Amgen Inc.
(51) *C07C 235/42* (11) 1 904 435 A2
- (71) AMI Agrolinz Melamine International GmbH
(51) *C08G 12/32* (11) 1 904 546 A1
- (71) AMR Technology, Inc.
(51) *A61K 31/55* (11) 1 904 069 A2
- (71) AMTEC Wäschereimaschinen GmbH & Co. KG
(51) *D06F 67/04* (11) 1 905 884 A1
(51) *D06F 67/04* (11) 1 905 885 A2
(51) *D06F 67/04* (11) 1 905 886 A1
- (71) Amtrol Inc.
(51) *F17C 13/00* (11) 1 906 075 A2
(51) *F17C 13/00* (11) 1 906 076 A2
- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.
(51) *C07K 1/04* (11) 1 904 515 A1
- (71) Anachem Ltd.
(51) *G01N 1/28* (11) 1 904 825 A2
- (71) Analisis Tecnologica Innovadora Per A Processos Industriais Competitius, S.L.
(51) *B03C 1/035* (11) 1 904 237 A1
- (73) Analytical Developments Limited
(51) *G01N 31/00* (11) 1 640 715 B1
- (71) Anam Mobile Limited
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 906 682 A1
- (71) Anceris
(51) *A61K 31/135* (11) 1 904 045 A1
- (71) Andor Technology Plc
(51) *G11C 19/28* (11) 1 688 960 A3
- (73) Andreas Lupold Hydrotechnik GmbH
(51) *A47C 3/30* (11) 1 623 653 B1
- (73) Andritz AG
(51) *D21B 1/32* (11) 1 731 662 B1
- (71) Andritz Küsters GmbH & Co. KG
(51) *F16C 13/00* (11) 1 906 035 A2

- (71) **ANEST IWATA CORPORATION**
(51) *F04C 18/12* (11) 1 906 022 A1
(51) *F04C 18/12* (11) 1 906 023 A1
(51) *F04C 28/02* (11) 1 906 024 A2
- (71) **Angel Yeast co. Ltd.**
(51) *C12N 1/16* (11) 1 905 823 A1
- (73) **Angelantoni Industrie SpA**
(51) *F25D 16/00* (11) 1 828 693 B1
(51) *G07C 9/00* (11) 1 395 958 B1
- (73) **AnGes MG, Inc.**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 362 600 B1
- (71) **Angioslide Ltd.**
(51) *A61M 25/10* (11) 1 904 139 A1
- (71) **Antonini, Sérgio**
(51) *A47G 9/10* (11) 1 903 918 A1
- (71) **Apogee Biothecnology Corporation**
(51) *C07C 323/25* (11) 1 904 439 A2
- (71) **Apollo Diamond, Inc.**
(51) *H01L 21/203* (11) 1 905 066 A1
- (71) **APOTEX EUROPE LIMITED**
(51) *A61K 31/55* (11) 1 637 142 A3
- (71) **Applera Corporation**
(51) *C07D 487/02* (11) 1 904 496 A2
(51) *G06K 9/00* (11) 1 904 954 A2
- (71) **Applied Genetics Incorporated Dermatics**
(51) *C12P 21/06* (11) 1 904 643 A2
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) *H01L 29/76* (11) 1 905 095 A2
(51) *H03H 7/38* (11) 1 906 525 A1
- (71) **Applied Minds, Inc.**
(51) *G01C 23/00* (11) 1 906 151 A2
- (71) **Applied Nanoworks, Inc.**
(51) *H01L 21/00* (11) 1 905 064 A2
- (71) **Applied Thin Films, Inc.**
(51) *B29C 71/02* (11) 1 904 290 A2
- (71) **Approtect Ltd.**
(51) *G06F 9/45* (11) 1 904 924 A2
- (71) **Aprovix AB**
(51) *A61B 10/02* (11) 1 903 946 A2
- (71) **AQUANOVA AG**
(51) *A61K 31/05* (11) 1 904 042 A2
- (71) **Aquatron Inc.**
(51) *E04H 4/16* (11) 1 905 925 A2
- (71) **Araca Incorporated**
(51) *B24B 37/04* (11) 1 905 542 A1
- (73) **ARCELOR France**
(51) *B21D 1/02* (11) 1 601 477 B1
- (71) **Archimica GmbH**
(51) *C07C 209/56* (11) 1 904 433 A1
- (73) **Areaux, Larry**
(51) *C22B 7/00* (11) 1 601 802 B1
- (71) **ARES TRADING S.A.**
(51) *C07K 14/47* (11) 1 904 523 A1
- (71) **Areva T&D S.p.A.**
(51) *H01H 31/28* (11) 1 906 422 A1
- (71) **AREVA T&D SA**
(51) *H01B 19/00* (11) 1 905 046 A1
(51) *H01H 33/56* (11) 1 906 424 A1
(51) *H01H 33/90* (11) 1 906 425 A1
- (71) **Arizona Public Service Company**
(51) *F24J 2/38* (11) 1 904 795 A1
- (71) **ARKEMA France**
(51) *C08J 9/14* (11) 1 904 562 A1
- (73) **ARKEMA FRANCE**
(51) *C08K 5/544* (11) 1 453 906 B1
- (71) **Armaturen-Wolff**
(51) *F16K 31/56* (11) 1 895 219 A3
- (71) **Armstrong World Industries, Inc.**
(51) *E04C 2/52* (11) 1 904 695 A2
- (73) **Arno Arnold GmbH**
(51) *B23Q 11/08* (11) 1 764 184 B1
- (71) **ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG**
(51) *H04N 5/222* (11) 1 906 653 A2
- (71) **Arnold AG**
(51) *E04B 9/00* (11) 1 905 916 A1
- (71) **Arol S.p.A.**
(51) *B67B 3/20* (11) 1 905 728 A1
- (71) **Array Biopharma, Inc.**
(51) *A61K 31/4164* (11) 1 904 061 A1
(51) *C07D 403/02* (11) 1 904 481 A2
- (71) **Arrow Line S.R.L.**
(51) *B05B 1/30* (11) 1 586 382 A3
- (71) **Aruze Corporation**
(51) *G07D 7/12* (11) 1 906 365 A2
(51) *G07D 7/20* (11) 1 906 366 A2
- (71) **ArvinMeritor GmbH**
(51) *B60J 7/057* (11) 1 905 631 A1
- (71) **Aryx Therapeutics, Inc.**
(51) *C07D 493/04* (11) 1 904 502 A2
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) *B32B 1/08* (11) 1 905 578 A1
(51) *G01B 21/20* (11) 1 906 139 A1
- (71) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Ltd.**
(51) *B01D 71/34* (11) 1 897 606 A3
- (71) **ASAHI SEIKO CO., LTD.**
(51) *G07D 1/00* (11) 1 887 531 A3
- (71) **ASAHI TECHNO GLASS CORPORATION**
(51) *C03C 4/08* (11) 1 905 746 A1
- (71) **Ashbec Llc.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 904 964 A1
- (73) **Ashland Licensing and Intellectual Property LLC**
(51) *C08G 63/20* (11) 1 549 695 B1
- (73) **Askoll Holding S.r.l.**
(51) *A47L 15/42* (11) 1 681 007 B1
- (71) **ASML Netherlands B.V.**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 904 895 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 904 896 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 904 897 A2
(51) *G03F 7/20* (11) 1 906 257 A2
- (73) **ASPECT MEDICAL SYSTEMS, INC.**
(51) *A61B 5/0408* (11) 1 182 965 B1
- (71) **ASPRE AG**
(51) *G09F 19/20* (11) 1 904 994 A2
- (71) **ASSA AB**
(51) *E05B 47/06* (11) 1 904 702 A1
(51) *E05B 47/06* (11) 1 904 703 A1
(51) *E05B 47/06* (11) 1 904 704 A1
- (71) **Astex Therapeutics Limited**
(51) *C07D 231/12* (11) 1 904 451 A1
(51) *C12N 9/88* (11) 1 904 629 A2
- (71) **AstraZeneca AB**
(51) *A61K 31/4164* (11) 1 904 061 A1
(51) *C07D 231/12* (11) 1 904 451 A1
(51) *C07D 401/04* (11) 1 904 474 A1
(51) *C07D 403/02* (11) 1 904 481 A2
(51) *C07D 409/12* (11) 1 904 487 A2
- (51) *C07D 413/14* (11) 1 904 490 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 1 904 853 A1
- (71) **AstraZeneca UK Limited**
(51) *C07D 239/42* (11) 1 904 456 A1
- (71;73) **Astrium GmbH**
(51) *B64G 1/22* (11) 1 593 597 B1
(51) *B64G 1/58* (11) 1 905 691 A1
(51) *G01S 1/00* (11) 1 906 198 A2
- (71) **ASTRIUM SAS**
(51) *G01S 1/00* (11) 1 906 197 A1
(51) *H04B 7/185* (11) 1 906 558 A1
- (71;73) **Asubio Pharma Co., Ltd.**
(51) *C07D 309/10* (11) 1 905 766 A1
(51) *C12N 15/72* (11) 0 685 560 B1
- (71) **AT & T Laboratories Cambridge Limited**
(51) *G06F 1/32* (11) 1 906 295 A1
- (71;73) **AT&T Corp.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 267 524 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 906 620 A1
(51) *H04M 3/50* (11) 1 906 639 A2
- (73) **Atair Aerospace, Inc.**
(51) *B64D 17/02* (11) 1 636 088 B1
- (71) **Atlantis Components, Inc.**
(51) *G06T 17/00* (11) 1 904 978 A1
- (71) **ATLAS COPCO ENERGAS GMBH**
(51) *B63B 17/00* (11) 1 905 685 A1
- (73) **Atlas Copco Rock Drills AB**
(51) *E21D 20/00* (11) 1 682 748 B1
- (71) **Atmel Corporation**
(51) *G11C 8/00* (11) 1 905 042 A2
(51) *G11C 11/34* (11) 1 905 043 A2
- (73) **ATMEL Germany GmbH**
(51) *G06F 13/40* (11) 1 785 884 B1
(51) *H01L 27/082* (11) 1 701 386 B1
(51) *H04B 1/30* (11) 1 770 868 B1
- (71) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) *G03F 7/42* (11) 1 904 898 A1
- (71) **Atropos Limited**
(51) *A61B 17/34* (11) 1 903 958 A1
- (71) **Attenuon, LLC**
(51) *A61K 38/00* (11) 1 904 078 A1
- (71) **AUDI AG**
(51) *G01S 7/491* (11) 1 906 203 A1
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) *E05C 19/02* (11) 1 905 930 A2
- (71) **Augustine, Andrew L.**
(51) *H04B 10/00* (11) 1 905 175 A2
- (71) **Aurobindo Pharma Limited**
(51) *A61K 31/7056* (11) 1 904 071 A2
- (71) **Aute AG Gesellschaft für autogene Technik**
(51) *B23K 7/00* (11) 1 905 527 A1
- (71) **Auto Chassis International SNC**
(51) *B60B 35/08* (11) 1 904 316 A2
- (71) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) *G06F 3/023* (11) 1 727 026 A3
- (71) **Avaya ECS Ltd.**
(51) *H04L 29/12* (11) 1 906 630 A2
- (71) **AVAYA TECHNOLOGY LLC**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 906 603 A1
- (71) **Aventis Pharma S.A.**
(51) *C12N 15/52* (11) 1 905 833 A2

- (73) **Avermedia Technologies, Inc.**
(51) *H04N 5/74* (11) 1 758 389 B1
- (73) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) *B32B 3/00* (11) 1 587 671 B1
- (71) **AXIS-SHIELD ASA**
(51) *G01N 35/00* (11) 1 906 186 A2
- (73) **AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.**
(51) *B65B 49/12* (11) 1 778 546 B1
(51) *B65B 51/22* (11) 1 737 733 B1
(51) *B65B 61/24* (11) 1 504 997 B1
- (73) **Azoteq (Proprietary) Limited**
(51) *H05B 37/00* (11) 1 120 018 B2
- (71) **AZURE NAVAL ARCHITECTS B.V.**
(51) *B63B 23/18* (11) 1 904 364 A1
- (71) **B.Braun Medical SAS**
(51) *A61F 5/448* (11) 1 904 007 A1
- (71) **B. R. A. H. M. S. Aktiengesellschaft**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 904 855 A1
- (71) **B. V. HOLMATRO INDUSTRIAL EQUIPMENT**
(51) *B25F 5/02* (11) 1 904 273 A1
- (71) **b/s/t GmbH Koch Kunststofftechnologie**
(51) *E04D 13/10* (11) 1 905 918 A1
- (71) **BÄ*RO GmbH & Co. KG**
(51) *F21S 8/00* (11) 1 906 077 A1
- (71) **Badrilla Limited**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 904 856 A1
- (71) **Baek, Jung Ho**
(51) *F02B 33/34* (11) 1 904 726 A1
- (73) **Baff LLC**
(51) *A61F 2/01* (11) 1 237 500 B1
- (71) **Bagnard, Georges**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 904 235 A2
- (71;73) **Baker Hughes Incorporated**
(51) *E21B 1/00* (11) 1 509 669 B1
(51) *E21B 10/08* (11) 1 904 713 A1
- (71) **Balfour Beatty PLC**
(51) *E01B 9/62* (11) 1 904 683 A1
- (71) **Balzano, Leandro**
(51) *D01C 5/00* (11) 1 904 670 A2
- (71) **Bandspeed, Inc.**
(51) *H04B 1/713* (11) 1 905 166 A1
- (71) **BANG & OLUFSEN TECHNOLOGY A/S**
(51) *H04N 17/04* (11) 1 905 249 A1
- (71) **Banner GmbH**
(51) *B22D 17/04* (11) 1 904 248 A1
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C07D 405/14* (11) 1 905 769 A1
- (71) **Bara, Nicolas**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 904 235 A2
- (73) **Barba Perez, Francisco**
(51) *A47L 13/14* (11) 1 692 994 B1
- (71) **Bäro GmbH & Co. KG**
(51) *F21V 14/02* (11) 1 906 082 A1
- (71) **BASF CORPORATION**
(51) *G01J 3/50* (11) 1 904 819 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) *A01N 43/56* (11) 1 903 867 A1
(51) *A01N 43/56* (11) 1 903 868 A1
(51) *A01N 43/56* (11) 1 903 869 A2
(51) *A01N 43/90* (11) 1 694 125 B1
(51) *A01N 49/00* (11) 1 903 871 A2
(51) *B01J 23/72* (11) 1 904 228 A1
- (51) *B32B 15/08* (11) 1 490 216 B1
(51) *C01B 35/04* (11) 1 904 403 A2
(51) *C04B 35/634* (11) 1 904 418 A2
(51) *C07C 45/62* (11) 1 904 430 A1
(51) *C07C 53/06* (11) 1 904 431 A1
(51) *C07D 401/04* (11) 1 904 475 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 904 497 A1
(51) *C07F 9/50* (11) 1 651 655 B1
(51) *C08F 2/22* (11) 1 904 534 A1
(51) *C08F 6/00* (11) 1 904 535 A1
(51) *C08F 6/20* (11) 1 904 536 A1
(51) *C08F 285/00* (11) 1 904 544 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 1 451 239 B1
(51) *C08G 65/00* (11) 1 904 554 A1
(51) *C08K 5/00* (11) 1 904 566 A1
(51) *C12P 7/04* (11) 1 797 191 B1
(51) *C14C 3/16* (11) 1 904 658 A1
(51) *C23C 22/12* (11) 1 751 326 B1
(51) *D03D 15/12* (11) 1 904 675 A1
(51) *D21H 17/34* (11) 1 727 938 B1
- (71) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
(51) *G01N 1/22* (11) 1 904 824 A1
(51) *G01N 15/14* (11) 1 904 826 A2
- (71) **BAUER Maschinen GmbH**
(51) *E02D 17/13* (11) 1 752 583 A3
(51) *E21B 7/00* (11) 1 905 945 A1
- (73) **Bauer Nike Hockey Inc.**
(51) *A42B 3/12* (11) 1 510 143 B1
- (71) **Bayer CropScience AG**
(51) *A01N 25/04* (11) 1 905 300 A1
(51) *A01N 51/00* (11) 1 905 302 A1
- (71) **BAYER CROPSCIENCE AG**
(51) *A01N 25/32* (11) 1 903 863 A2
(51) *A01N 41/10* (11) 1 903 865 A2
- (71) **Bayer CropScience S.A.**
(51) *C07D 333/38* (11) 1 904 473 A1
- (71) **BAYER CROPSCIENCE SA**
(51) *C07D 209/16* (11) 1 904 443 A1
- (71) **Bayer HealthCare AG**
(51) *A61P 9/00* (11) 1 904 180 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 904 645 A2
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 903 927 A2
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C08F 6/00* (11) 1 541 594 B1
(51) *C08G 18/08* (11) 1 669 382 A3
(51) *C08G 18/08* (11) 1 671 989 A3
(51) *C08G 18/08* (11) 1 905 788 A2
(51) *C08G 18/08* (11) 1 905 789 A2
(51) *C08G 18/44* (11) 1 736 490 A3
(51) *C08G 18/63* (11) 1 541 607 A3
- (71;73) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) *C08G 18/68* (11) 1 489 120 B1
(51) *C08G 18/68* (11) 1 650 241 A3
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) *B65D 35/28* (11) 1 904 378 A1
(51) *C07D 257/02* (11) 1 904 462 A2
(51) *C07D 257/02* (11) 1 904 463 A2
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 904 940 A1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B21D 37/20* (11) 1 542 817 B1
(51) *B60J 5/04* (11) 1 527 923 A3
(51) *B60R 16/02* (11) 1 704 073 B1
(51) *F04C 2/18* (11) 1 906 020 A2
(51) *G01F 23/36* (11) 1 126 252 B1
- (71) **Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft**
(51) *B60G 7/00* (11) 1 904 318 A1
(51) *G02B 23/12* (11) 1 775 619 A3
(51) *G02B 23/12* (11) 1 788 420 A3
(51) *G02B 23/12* (11) 1 801 632 A3
- (71) **BE AEROSPACE, INC.**
(51) *A47C 7/50* (11) 1 903 915 A2
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 904 651 A1
- (71) **Becton Dickinson France**
(51) *A61M 5/20* (11) 1 904 124 A1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) *A61F 5/00* (11) 1 905 399 A1
- (71) **Behr France Hambach S.A.R.L.**
(51) *F25B 39/04* (11) 1 906 114 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B60K 11/04* (11) 1 791 713 B1
(51) *F02B 29/04* (11) 1 905 977 A2
(51) *F28D 1/03* (11) 1 906 126 A2
(51) *F28F 9/18* (11) 1 906 130 A2
- (73) **Behr India Ltd.**
(51) *B60K 11/04* (11) 1 791 713 B1
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) *A61K 8/06* (11) 1 904 023 A1
(51) *A61K 8/46* (11) 1 904 026 A1
- (71) **Belimo Holding AG**
(51) *F24F 13/14* (11) 1 904 794 A1
- (73) **Bent Neubauer Holding ApS**
(51) *G07C 1/30* (11) 1 639 556 B1
- (71) **Berger, Manfred**
(51) *B60P 7/08* (11) 1 816 031 A3
- (71) **Berker GmbH & Co. KG**
(51) *H02G 3/18* (11) 1 906 501 A2
- (73) **BERNINA International AG**
(51) *D05C 9/04* (11) 1 739 222 B1
- (73) **Beru AG**
(51) *F02P 19/02* (11) 1 329 630 B1
- (71) **Besenzoni S.p.A.**
(51) *E06B 3/44* (11) 1 905 933 A2
- (71) **Bessinger, Diana Jacqueline**
(51) *A01D 34/416* (11) 1 891 850 A3
- (73) **BFS Diversified Products, LLC**
(51) *F16F 9/04* (11) 1 121 541 B1
- (71) **Bharat Biotech International Limited**
(51) *C07K 14/31* (11) 1 904 520 A2
- (71) **BHS Corrugated Maschinen- und Anlagenbau GmbH**
(51) *D21F 11/12* (11) 1 905 893 A1
- (73) **Bielefeldt, Hartmut, Dr.**
(51) *H01L 39/12* (11) 1 142 036 B1
- (71) **Bielli, Alessandro**
(51) *F24D 19/06* (11) 1 906 103 A1
- (71) **Bielli, Valentina**
(51) *F24D 19/06* (11) 1 906 103 A1
- (73) **BIESSE S.p.A.**
(51) *B65B 9/02* (11) 1 479 608 B1
- (71) **Big Ideas Product Development Limited**
(51) *A63F 13/12* (11) 1 904 201 A2
- (73) **Bilsing Automation GmbH**
(51) *B21D 43/05* (11) 1 600 226 B1
- (71) **Bimeccanica S.R.L.**
(51) *B23Q 5/40* (11) 1 904 267 A2

- (73) **Bioactive Polymers AB**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 701 733 B1
- (71) **Bioceuticals Arzneimittel AG**
(51) **C07K 14/435** (11) 1 904 522 A1
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 904 104 A2
- (71) **Bioniche Life Sciences Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 867 718 A3
- (71) **Bionomics Limited**
(51) **C12N 15/01** (11) 1 904 630 A1
- (71) **Bionorica Research GmbH**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 904 018 A2
- (71) **Bionostra S.L.**
(51) **C12N 7/04** (11) 1 904 626 A1
- (71) **BIORETEC OY**
(51) **A61B 17/82** (11) 1 903 966 A1
- (71) **BIOSPHERE MEDICAL, INC.**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 820 495 A3
- (71) **Biotempt B.V.**
(51) **A61K 38/06** (11) 1 904 086 A2
- (71) **BIOTRONIK CRM Patent AG**
(51) **A61N 1/362** (11) 1 905 480 A1
- (71) **BIOTRONIK VI Patent AG**
(51) **A61L 27/00** (11) 1 891 985 A3
- (71) **BioVendor Laboratory Medicine, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 904 082 A2
- (71) **BIOVITRUM AB**
(51) **C07D 207/12** (11) 1 905 759 A1
- (71) **Biozon D.o.o. Za Trgvinu i Usluge**
(51) **A61C 5/02** (11) 1 903 974 A2
- (71) **Bipar Sciences, Inc.**
(51) **C07D 295/00** (11) 1 904 468 A2
- (71) **Bixelon Co., Ltd.**
(51) **G06K 7/01** (11) 1 906 337 A2
- (73) **BJM GbR**
(51) **B23Q 7/14** (11) 1 449 614 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B23D 45/04** (11) 1 902 802 A3
- (71) **BLANCO GmbH + Co KG**
(51) **E03C 1/18** (11) 1 905 905 A1
- (71) **Blue Heron Enterprises, LLC**
(51) **B23Q 3/02** (11) 1 904 265 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **C07D 407/06** (11) 1 904 485 A2
- (71) **Board of Trustees of Michigan State University**
(51) **H01J 49/16** (11) 1 905 060 A2
- (71) **Bock 1 GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 1/032** (11) 1 903 912 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61P 25/32** (11) 1 904 182 A2
(51) **C07D 239/42** (11) 1 905 765 A1
(51) **C07D 239/91** (11) 1 904 458 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/437** (11) 1 905 440 A1
(51) **A61P 25/32** (11) 1 904 182 A2
(51) **C07D 239/91** (11) 1 904 458 A1
- (71) **Bolduc, Alain**
(51) **A63K 3/04** (11) 1 904 207 A1
- (73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B60L 3/10** (11) 1 215 073 B1
- (71) **Bon, Alain Guy George**
(51) **A01G 23/093** (11) 1 903 855 A2
- (71) **Bonferraro S.p.A.**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 905 339 A1
- (71) **Borealis Technology Oy**
(51) **C08F 297/08** (11) 1 904 545 A1
- (71) **Bormioli Rocco & Figlio S.p.A.**
(51) **B65D 51/28** (11) 1 904 381 A1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 905 625 A1
(51) **B60J 1/20** (11) 1 905 626 A1
(51) **B60J 1/20** (11) 1 905 627 A1
(51) **B60J 7/00** (11) 1 905 630 A1
(51) **B60R 5/04** (11) 1 905 646 A1
(51) **E06B 9/42** (11) 1 905 943 A2
- (71;73) **Bosch Rexroth AG**
(51) **B21D 24/02** (11) 1 656 224 B1
(51) **B29C 45/44** (11) 1 905 567 A1
(51) **F15B 13/043** (11) 1 904 750 A1
(51) **F16K 31/06** (11) 1 830 116 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 17/072** (11) 1 322 232 B1
(51) **A61B 17/12** (11) 1 903 951 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 435 878 B1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 903 983 A1
(51) **A61F 2/82** (11) 1 903 998 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61B 17/22** (11) 1 905 365 A1
- (71) **Botti, Paolo**
(51) **A61K 47/22** (11) 1 905 454 A1
- (71) **Botulinum Toxin Research Associates, Inc.**
(51) **A61K 38/48** (11) 1 905 448 A2
- (73) **Boulisset, Georges**
(51) **F03D 1/06** (11) 1 592 883 B1
- (71) **Bou-Matic Technologies LLC**
(51) **A61D 11/00** (11) 1 905 383 A2
- (71) **Bove Holding B.V.**
(51) **E04D 1/34** (11) 1 905 917 A1
- (71) **BP Chemicals Limited**
(51) **C07C 1/24** (11) 1 904 423 A1
(51) **C07C 29/151** (11) 1 904 426 A1
- (71) **BP Corporation North America Inc.**
(51) **H01L 31/048** (11) 1 905 101 A2
- (71) **BRACCO IMAGING S.p.A.**
(51) **C07D 243/08** (11) 1 904 460 A1
- (71) **Bracco S.P.A.**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 903 972 A2
- (71) **Braincells, Inc.**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 904 843 A2
- (71;73) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 5/103** (11) 1 905 355 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 1 905 377 A1
(51) **A61M 5/14** (11) 1 905 466 A1
(51) **A61N 2/02** (11) 1 270 043 B1
- (71) **Brandsauce Limited**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 904 925 A1
- (71) **Brandt Industries**
(51) **F22B 35/00** (11) 1 906 086 A2
- (71;73) **Braun GmbH**
(51) **A45D 26/00** (11) 1 617 742 B1
(51) **A45D 26/00** (11) 1 867 247 A3
- (71) **Bray, Robert S. Jr.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 905 366 A1
- (71) **Breda Sistemi Industriali SpA**
(51) **E05D 13/00** (11) 1 835 104 A3
- (71) **Bridgestone Corporation**
(51) **B60C 9/20** (11) 1 905 616 A2
(51) **F16D 3/04** (11) 1 906 039 A1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 904 011 A1
(51) **A61K 31/55** (11) 1 904 069 A2
(51) **A61K 38/17** (11) 1 397 153 B1
(51) **C07K 5/08** (11) 1 904 516 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 652 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 654 A2
- (71) **BRITAX-EXCELSIOR LIMITED**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 904 334 A1
(51) **B60N 2/28** (11) 1 904 335 A1
(51) **B60N 2/28** (11) 1 904 336 A1
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 906 228 A1
- (71) **Broadcom Advanced Compression Group, LLC**
(51) **H04N 7/60** (11) 1 599 049 A3
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 340 991 B1
(51) **G06F 12/08** (11) 1 906 313 A1
(51) **H01F 19/08** (11) 1 906 415 A2
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 906 486 A1
(51) **H03M 13/29** (11) 1 906 536 A2
(51) **H04B 1/00** (11) 1 906 537 A2
(51) **H04B 1/00** (11) 1 906 538 A2
(51) **H04B 1/04** (11) 1 906 540 A2
(51) **H04B 1/18** (11) 1 906 542 A2
(51) **H04B 7/04** (11) 1 906 549 A2
(51) **H04B 7/06** (11) 1 906 551 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 1 906 552 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 1 906 553 A1
(51) **H04B 7/10** (11) 1 906 555 A1
(51) **H04B 7/10** (11) 1 906 556 A1
(51) **H04H 1/00** (11) 1 906 565 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 906 596 A1
- (71) **Brooks Automation, Inc.**
(51) **B25J 18/00** (11) 1 904 276 A2
(51) **G03B 27/42** (11) 1 904 893 A2
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 904 323 A1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 642 719 B1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 905 592 A2
(51) **B41J 2/14** (11) 1 905 593 A1
(51) **B41J 3/01** (11) 1 905 603 A2
(51) **B41J 3/28** (11) 1 905 604 A1
(51) **B65H 5/22** (11) 1 905 710 A2
(51) **C08F 2/16** (11) 0 790 256 B1
(51) **D05B 19/16** (11) 1 905 879 A2
(51) **G03G 15/08** (11) 1 696 278 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 1 818 804 A3
(51) **G06K 15/00** (11) 1 906 340 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 1 906 342 A2
(51) **H02N 11/00** (11) 1 906 521 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 906 624 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 906 642 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 1 906 643 A2
(51) **H04N 1/60** (11) 1 906 648 A2
(51) **H05K 3/12** (11) 1 906 716 A2
(51) **H05K 3/40** (11) 1 720 389 A3
- (71) **Brötje-Automation GmbH**
(51) **B65G 47/91** (11) 1 905 709 A2
- (71) **Bruchmann, Klaus**
(51) **H01H 9/10** (11) 1 906 419 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47L 15/16** (11) 1 526 799 B1
(51) **D06F 37/30** (11) 1 702 096 B1

- (51) **F24C 7/08** (11) 1 669 677 B1
(51) **F24C 15/00** (11) 1 906 098 A2
(51) **F24C 15/20** (11) 1 904 791 A1
(51) **F24C 15/32** (11) 1 906 100 A2
- (71) **BT Industries Aktiebolag**
(51) **B66F 9/075** (11) 1 905 725 A1
(51) **B66F 9/075** (11) 1 905 726 A1
- (71) **Btf Produktionsentwicklungs- und Vertriebs- GmbH**
(51) **E04B 1/68** (11) 1 905 911 A1
- (71) **Buck Institute for Age Research**
(51) **A61K 38/18** (11) 1 904 092 A2
- (71) **BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.**
(51) **A01N 63/02** (11) 1 903 875 A1
- (73) **Burkhard Franz Pty Ltd.**
(51) **A61F 11/00** (11) 1 624 839 B1
- (71) **Butcher, Ian Clive**
(51) **E01C 13/06** (11) 1 904 684 A1
- (71) **Butler, Ernest**
(51) **A63H 30/00** (11) 1 904 206 A2
- (73) **Bystronic Laser AG**
(51) **B23K 26/42** (11) 1 674 194 B1
- (71) **Byun, Young Kwang**
(51) **A45D 33/02** (11) 1 905 322 A2
(51) **B65D 47/20** (11) 1 905 700 A1
- (71) **C.L.P. Industries Ltd.**
(51) **H01R 13/514** (11) 1 905 133 A2
- (71) **C.P. Holding AF 2002 APS**
(51) **A62C 37/12** (11) 1 905 485 A2
- (71) **C.R.Bard, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 905 376 A2
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **B60N 2/30** (11) 1 905 641 A1
(51) **F02D 41/30** (11) 1 905 994 A1
(51) **G01D 11/28** (11) 1 906 155 A1
- (71;73) **C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 818 046 B1
(51) **B60K 35/00** (11) 1 905 634 A1
- (71) **C.V.S. S.P.A.**
(51) **B66C 19/00** (11) 1 904 394 A1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) **A23L 1/00** (11) 1 903 890 A2
- (71) **CADILA HEALTHCARE LIMITED**
(51) **A61K 9/28** (11) 1 904 039 A2
- (71) **Cadila Pharmaceuticals Limited**
(51) **C07D 213/74** (11) 1 905 761 A1
- (71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **C23C 16/00** (11) 1 904 663 A2
- (71) **Calzoni S.r.l.**
(51) **B63G 8/38** (11) 1 739 006 A3
- (71) **Cambridge Display Technology Limited**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 801 181 A3
- (71) **CAMPUS GMBH & CO.KG**
(51) **A61B 17/12** (11) 1 903 952 A1
- (71) **Cancer Research Campaign Technology Limited**
(51) **C07D 231/12** (11) 1 904 451 A1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/05** (11) 1 905 591 A1
(51) **B41J 2/215** (11) 1 905 601 A1
(51) **B41J 13/10** (11) 1 905 607 A2
(51) **C09K 11/06** (11) 1 881 050 A3
(51) **C09K 11/77** (11) 1 905 810 A1
- (51) **H04N 1/32** (11) 1 906 646 A2
(51) **H04N 5/235** (11) 1 906 658 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 736 318 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 160 629 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 906 262 A2
(51) **G03G 15/08** (11) 1 906 263 A2
(51) **G06T 17/40** (11) 1 906 361 A2
- (71) **capArtis AG**
(51) **B65D 47/26** (11) 1 904 380 A1
- (71) **Capture-Cam IP Pty Ltd**
(51) **H04M 11/00** (11) 1 905 225 A1
- (71) **Carbo Tec GmbH**
(51) **C10G 1/10** (11) 1 904 604 A2
- (73) **Carcoustics TechConsult GmbH**
(51) **B32B 15/01** (11) 1 562 743 B1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 904 155 A2
(51) **A61N 1/365** (11) 1 904 166 A2
(51) **A61N 1/368** (11) 1 904 167 A1
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 904 156 A2
(51) **A61N 1/362** (11) 1 904 162 A1
(51) **A61N 1/362** (11) 1 904 163 A2
(51) **A61N 1/365** (11) 1 904 164 A2
(51) **A61N 1/365** (11) 1 904 165 A2
(51) **A61N 1/37** (11) 1 904 168 A2
(51) **A61N 1/372** (11) 1 904 171 A1
- (71) **Cardiocom, LLC**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 904 944 A2
- (73) **Carel S.p.A.**
(51) **F25B 49/02** (11) 1 275 917 B1
- (71) **CARGILL, INCORPORATED**
(51) **C09K 3/18** (11) 1 862 522 A3
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) **B32B 5/26** (11) 1 904 295 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 905 115 A1
- (71) **Carl Zeiss Microimaging GmbH**
(51) **G01N 21/47** (11) 1 892 522 A3
- (73) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) **H01J 37/20** (11) 1 351 271 B1
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G03F 1/14** (11) 1 904 894 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 251 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 252 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 253 A1
- (71;73) **Carl Zeiss Vision GmbH**
(51) **A61B 3/032** (11) 1 903 928 A1
(51) **B24B 13/02** (11) 1 773 539 B1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F24D 5/10** (11) 1 904 792 A2
- (71) **Casa Dolce Casa S.P.A.**
(51) **A47F 5/00** (11) 1 905 327 A2
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **B01J 8/04** (11) 1 904 220 A1
(51) **G04G 1/06** (11) 1 906 270 A2
- (71;73) **CATERPILLAR INC.**
(51) **F02M 47/02** (11) 1 382 837 A3
(51) **F15B 15/28** (11) 1 544 476 B1
(51) **F16F 15/02** (11) 1 672 244 B1
- (71) **Caterpillar, Inc.**
(51) **F02D 41/06** (11) 1 904 735 A1
- (71) **Cattlin, Brett**
(51) **A01K 15/02** (11) 1 905 298 A1
- (71) **CCS Technology, Inc.**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 904 881 A1
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 905 250 A1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) **A61K 38/07** (11) 1 905 446 A1
- (71) **Celanese Emulsions GmbH**
(51) **C08F 263/02** (11) 1 904 543 A1
- (71) **CELL GENESYS, INC.**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 905 837 A1
- (71) **Cell Signaling Technology, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 904 106 A2
- (71) **Cellex K.K.**
(51) **A61K 31/7016** (11) 1 905 443 A1
- (71) **CEM S.p.A.**
(51) **B65H 35/00** (11) 1 878 680 A3
- (71) **Center for Abrasives and Refractories Research & Development C.A.R.R.D. GmbH**
(51) **B22F 1/00** (11) 1 904 252 A1
- (71) **CENTOCOR, INC.**
(51) **C07K 16/24** (11) 1 905 782 A1
- (71) **Centralert Corporation**
(51) **G08B 29/00** (11) 1 904 989 A2
- (73) **Centre De Recherches Metallurgiques**
(51) **G01B 11/06** (11) 1 653 192 B1
- (73) **CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES asbl - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE vzw**
(51) **B21B 27/10** (11) 1 512 469 B1
- (71) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) **B29C 44/12** (11) 1 905 565 A1
- (71) **Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA)**
(51) **F16B 21/07** (11) 1 906 032 A1
- (71) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre**
(51) **B32B 3/02** (11) 1 904 293 A2
(51) **B32B 15/04** (11) 1 904 298 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 905 513 A1
(51) **G01N 33/542** (11) 1 904 847 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **C12N 15/52** (11) 1 905 833 A2
(51) **G01N 27/327** (11) 1 906 177 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **H01P 5/04** (11) 1 905 120 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 904 537 A1
- (73) **CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.p.A.**
(51) **C22B 7/02** (11) 1 319 727 B1
- (71) **CEPHALON FRANCE**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 905 429 A1
- (71) **Ceramic Fuel Cells Limited**
(51) **F22B 7/00** (11) 1 904 788 A1
- (73) **CERATIZIT Austria Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B23B 27/14** (11) 1 523 391 B1
- (73) **Ceravalls Pujol, Ramon**
(51) **B25C 1/18** (11) 1 621 292 B1

- (71) **CERIC**
(51) *F27B 9/30* (11) 1 906 125 A1
- (71) **CETA Elektromechanik GmbH**
(51) *E05D 15/06* (11) 1 904 706 A1
- (71) **CFS Slagelse A/S**
(51) *B65B 3/28* (11) 1 904 371 A1
- (73) **CFT GMBH COMPACT FILTER TECHNIC**
(51) *B01D 46/42* (11) 1 594 590 B1
- (71) **Chakshu Research, Inc.**
(51) *A61K 45/06* (11) 1 904 108 A2
- (71) **Chang, Kuei-Tang**
(51) *B01F 3/04* (11) 1 905 504 A1
(51) *F24F 6/12* (11) 1 906 106 A1
- (73) **Chang, Tai-In**
(51) *B65D 81/20* (11) 1 350 737 B1
- (71) **Chantiers Jeanneau**
(51) *B63B 17/02* (11) 1 905 686 A1
- (71) **Charles, Herbert N.**
(51) *A61F 5/451* (11) 1 904 008 A1
- (71) **CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 904 961 A2
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) *C04B 26/06* (11) 1 904 416 A1
- (71) **Chen Technologies Limited**
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 905 253 A1
- (73) **Chen, Chien-Lin**
(51) *F16D 41/06* (11) 1 788 272 B1
- (73) **Chen, Chun-Lung**
(51) *F16D 41/06* (11) 1 788 272 B1
- (71) **Chen, Ying-Li**
(51) *F16B 39/282* (11) 1 906 033 A1
- (73) **Chen, Yu-Sheng**
(51) *F16D 41/06* (11) 1 788 272 B1
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) *C10M 163/00* (11) 1 905 814 A1
- (71) **Chevron Phillips Chemical Company**
(51) *C07F 15/02* (11) 1 904 509 A2
- (71) **Chianale, Hugo Enrique**
(51) *B62B 1/12* (11) 1 905 663 A2
- (71) **Children's Hospital Medical Center**
(51) *A61B 17/56* (11) 1 903 960 A2
- (71) **CHILDREN'S HOSPITAL, INC.**
(51) *C07K 14/195* (11) 1 904 519 A2
- (71) **China International Marine Containers (Group) Ltd.**
(51) *F25D 29/00* (11) 1 850 079 A3
- (71) **China Mobile Communications Corporation**
(51) *H04N 7/14* (11) 1 906 665 A1
- (71) **China Unionpay**
(51) *H04L 9/00* (11) 1 906 583 A1
- (71) **Chio, Chuy-Nan**
(51) *F02B 75/32* (11) 1 905 983 A1
- (73) **Chiron-Werke GmbH & Co. KG**
(51) *B23Q 1/01* (11) 1 634 675 B1
- (73) **CHK Wireless Technologies Australia Pty Limited**
(51) *G01R 31/02* (11) 1 177 453 B1
- (71) **Cho, Tong-Rae**
(51) *A01N 25/02* (11) 1 903 862 A1
- (71) **Choi, Jong-Hwa**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 904 953 A1
- (71) **Chroma Australia Pty Limited**
(51) *C09D 5/06* (11) 1 904 590 A1
- (71) **CHRYSLER LLC**
(51) *F16H 61/02* (11) 1 906 060 A2
(51) *F16H 61/02* (11) 1 906 061 A2
- (71) **CHT R. BEITLICH GmbH**
(51) *D06L 1/12* (11) 1 904 679 A1
- (73) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 327 680 B1
- (71;73) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**
(51) *A61Q 17/04* (11) 1 482 904 B1
(51) *C08L 33/00* (11) 1 904 575 A1
(51) *C09C 1/00* (11) 1 904 586 A1
- (71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 904 019 A1
- (73) **Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited**
(51) *C13K 1/02* (11) 1 527 204 B1
- (71) **Cidre Sistem-Linea 3. S.L.**
(51) *E04H 1/12* (11) 1 905 924 A1
- (71) **Cima Labs, Inc.**
(51) *A61K 9/20* (11) 1 905 429 A1
- (71) **Ciphergen Biosystems, Inc.**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 904 852 A2
- (71) **Circ Pharma Research and Development Limited**
(51) *A61K 9/20* (11) 1 905 431 A1
- (71) **CIRCUS Ideas Company GmbH**
(51) *B42D 1/00* (11) 1 555 138 A3
- (73) **Cirrus Logic, Inc.**
(51) *G11B 20/10* (11) 1 490 872 B1
- (71) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *H04J 7/00* (11) 1 905 179 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 905 196 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 905 264 A1
- (71) **CJ Cheiljedang Corp.**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 904 620 A1
- (71) **CJ Corporation**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 904 632 A1
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *A01D 41/127* (11) 1 905 291 A1
(51) *A01D 43/08* (11) 1 905 292 A2
(51) *A01D 75/00* (11) 1 905 293 A1
(51) *A01D 75/00* (11) 1 905 294 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 1 906 352 A1
- (73) **Clad Metals LLC**
(51) *B23K 20/04* (11) 1 105 245 B1
- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) *C07F 9/30* (11) 1 905 776 A1
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) *C09B 57/00* (11) 1 611 206 B1
- (71) **Clearplay, Inc.**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 904 933 A2
- (71) **Cleveland Biolabs, Inc.**
(51) *A61K 38/02* (11) 1 904 084 A2
- (71) **Cleveland Clinic Foundation**
(51) *A61K 38/02* (11) 1 904 084 A2
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) *A01B 69/00* (11) 1 905 290 A2
(51) *F16H 47/04* (11) 1 855 029 A3
- (73) **CNH Österreich GmbH**
(51) *B60K 11/04* (11) 1 336 524 B1
- (71) **CNRS**
(51) *C07C 17/16* (11) 1 904 425 A1
- (73) **CO.ME.CA Costruzioni Meccaniche Carpenteria S.P.A.**
(51) *B22D 41/24* (11) 1 786 581 B1
- (71) **Coding Technologies AB**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 905 006 A1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *A23D 9/05* (11) 1 905 310 A1
(51) *A61K 8/31* (11) 1 905 419 A1
(51) *A61K 8/37* (11) 1 443 896 B1
(51) *A61Q 17/02* (11) 1 905 483 A1
(51) *C07D 317/12* (11) 1 905 767 A1
(51) *C07H 15/04* (11) 1 716 163 B1
- (71) **COIN ACCEPTORS, INC.**
(51) *B65H 3/44* (11) 1 904 387 A2
- (71) **COINSTAR, INC.**
(51) *G07D 3/10* (11) 1 862 977 A3
- (71) **Coley Pharmaceutical Group, Inc.**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 904 530 A2
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A46B 11/00* (11) 1 903 905 A1
(51) *A61K 8/27* (11) 1 904 025 A1
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 904 185 A2
- (71) **Colombo Filippetti Torino S.r.l.**
(51) *B23Q 3/155* (11) 1 905 535 A2
- (71) **Coloplast A/S**
(51) *A61F 5/441* (11) 1 904 004 A1
(51) *A61F 5/441* (11) 1 904 005 A1
(51) *A61M 25/02* (11) 1 904 137 A2
- (71) **Colorlink, Inc.**
(51) *G03B 21/00* (11) 1 904 892 A2
- (71) **Com Dev International Limited**
(51) *H01P 1/213* (11) 1 819 010 A3
- (71) **Combimatrix Corporation**
(51) *H01L 23/26* (11) 1 906 444 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *B81C 1/00* (11) 1 905 734 A1
(51) *C03C 1/00* (11) 1 904 411 A1
(51) *G01N 33/542* (11) 1 904 847 A2
(51) *G01T 1/17* (11) 1 904 872 A1
(51) *H01F 10/00* (11) 1 905 051 A1
(51) *H01L 21/762* (11) 0 807 970 B1
(51) *H01Q 9/40* (11) 1 768 212 B1
- (71) **Comodo Research Lab Limited**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 906 293 A2
- (71) **CompactGTL plc**
(51) *B01J 8/02* (11) 1 905 508 A2
- (73) **Compagnie Financiere Europeenne de literie**
(51) *A47C 27/06* (11) 1 707 081 B1
- (73) **COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES**
(51) *G01T 1/20* (11) 1 105 751 B1
- (71) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) *A23C 9/123* (11) 1 903 881 A2
- (73) **COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A.**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 786 303 B1
- (73) **COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM**
(51) *B62D 65/00* (11) 1 550 604 B1
- (71) **Computer Luggage Company Ltd**
(51) *G06F 1/16* (11) 1 904 911 A2
- (73) **ConAgra Grocery Products Company**
(51) *A23L 1/212* (11) 1 429 627 B1

(71) ConMed Corporation (51) A61B 18/00 (11) 1 903 968 A1	(73) Corus Bausysteme GmbH (51) E04D 3/362 (11) 1 552 081 B1	(71) Cymer, Inc. (51) G01J 1/42 (11) 1 904 818 A2
(71) Connally, Michael (51) A63H 30/00 (11) 1 904 206 A2	(71) Corus Staal BV (51) B65D 71/00 (11) 1 905 701 A1	(73) Cypak AB (51) G07F 7/10 (11) 1 256 104 B1
(71) Conor Medsystems, Inc. (51) A61M 31/00 (11) 1 905 477 A1	(71) Cosco Management, Inc. (51) B60R 22/28 (11) 1 904 346 A2	(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (51) H01F 1/44 (11) 1 905 048 A1
(71) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (51) B01D 53/02 (11) 1 905 503 A2 (51) C07K 5/097 (11) 1 905 779 A1 (51) C12N 7/04 (11) 1 904 626 A1	(73) Cosda Manufacturing Company (51) B60T 17/00 (11) 1 772 336 B1	(71) Cytheris (51) C12N 15/24 (11) 1 904 635 A2
(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (51) G06T 7/00 (11) 1 904 972 A2	(71) COSENTINO, S.A. (51) C04B 26/02 (11) 1 905 749 A2	(71) Cytopia Research Pty Ltd (51) C07D 401/12 (11) 1 904 478 A1
(71) Construction Research and Technology GmbH (51) C04B 38/02 (11) 1 904 419 A2	(73) Coty B.V. (51) A61K 8/14 (11) 1 519 708 B1 (51) A61K 8/97 (11) 1 651 183 B1	(71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd. (51) H04J 13/00 (11) 1 906 573 A1
(71) Contex B.V. (51) A61H 1/02 (11) 1 904 015 A1	(73) Covalent Materials Corporation (51) A61L 27/12 (11) 1 155 705 B1	(73) Daido Steel Co.,Ltd. (51) B21J 13/02 (11) 1 714 717 B1
(73) Continental Aktiengesellschaft (51) B60C 11/03 (11) 1 236 587 B1	(71) Covidien AG (51) A61B 18/00 (11) 1 832 243 A3 (51) A61B 18/12 (11) 1 905 372 A1 (51) A61B 18/12 (11) 1 905 373 A1 (51) A61B 18/12 (11) 1 905 374 A1 (51) G01J 5/04 (11) 1 906 160 A1	(71;73) Daiichi Sankyo Company, Limited (51) A61K 45/00 (11) 1 905 450 A1 (51) C12N 15/12 (11) 1 528 103 B1
(73) ContiTech Antriebssysteme GmbH (51) F16G 5/16 (11) 1 327 796 B1	(71) Cox, John A. (51) A61M 29/00 (11) 1 904 141 A1	(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (51) F04D 29/38 (11) 1 906 028 A1 (51) F25B 47/02 (11) 1 906 115 A1 (51) F28F 1/32 (11) 1 906 129 A1
(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH (51) B60G 11/27 (11) 1 557 303 B1	(73) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio (51) B65G 1/00 (11) 1 414 720 B1	(71;73) Daimler AG (51) B60W 10/02 (11) 1 554 152 B1 (51) B62D 29/04 (11) 1 725 443 B1 (51) B62D 33/067 (11) 1 663 766 B1 (51) F02P 19/02 (11) 1 329 630 B1 (51) F16H 3/091 (11) 1 904 761 A1 (51) G08G 1/01 (11) 1 573 697 B1
(71) CONTRA VISION LIMITED (51) G09F 13/22 (11) 1 904 992 A1	(71) Crane Canada Co. (51) G01N 21/892 (11) 1 904 833 A1	(71) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC. (51) C09K 19/32 (11) 1 116 770 B1 (51) G03F 7/027 (11) 1 906 242 A1
(71) Cook Biotech, Inc. (51) A61B 17/00 (11) 1 903 947 A2	(73) CRANE LIMITED (51) F16L 21/04 (11) 1 292 792 B1	(71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated (51) G11B 7/24 (11) 1 906 400 A1
(71) Cook Vascular Incorporated (51) A61B 17/34 (11) 1 903 957 A2	(71) Createcna XXI S.L. (51) H04N 7/14 (11) 1 906 666 A2	(73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd. (51) G02B 7/02 (11) 1 258 743 B1
(71) Cook, Inc. (51) A61B 17/00 (11) 1 903 947 A2	(71) Cree Sweden AB (51) H01L 29/06 (11) 1 905 089 A1	(71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd. (51) H04N 1/405 (11) 1 906 647 A2
(71) COOPBOX EUROPE S.P.A. (51) B65D 25/16 (11) 1 905 699 A2	(71) CREE, INC. (51) H01L 29/732 (11) 1 905 094 A2 (51) H01L 29/76 (11) 1 905 096 A2 (51) H01L 29/778 (11) 1 905 097 A2	(71) Dallmer GmbH & Co. KG (51) E03F 5/04 (11) 1 905 907 A1 (51) E03F 5/04 (11) 1 905 908 A2
(71) Cop Energy Technologies LLC (51) C01B 3/00 (11) 1 904 399 A1	(73) CRODA INTERNATIONAL PLC (51) D06L 1/00 (11) 1 516 083 B1	(71) Dalo Frères (51) E04H 15/26 (11) 1 905 926 A1
(71) Copf jun., Franz (51) A61B 17/02 (11) 1 903 948 A2 (51) A61F 2/44 (11) 1 903 996 A2	(73) Cross Match Technologies GmbH (51) G06K 9/00 (11) 1 686 508 B1	(73) Dana Canada Corporation (51) F28D 9/00 (11) 1 497 603 B1
(73) Cordis Neurovascular, Inc. (51) A61B 17/12 (11) 1 698 284 B1 (51) A61F 2/82 (11) 1 525 859 B1	(71) Crossborder Technologies AB (51) B65D 19/28 (11) 1 904 376 A2	(73) DANA CORPORATION (51) B60C 23/00 (11) 1 714 803 B1
(71;73) CORGHI S.p.A. (51) B60C 25/01 (11) 1 600 309 B1 (51) G01M 1/32 (11) 1 398 611 A3	(71) Crosstrees Medical, Inc. (51) A61B 17/58 (11) 1 903 961 A1 (51) A61D 7/00 (11) 1 882 459 A3	(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (51) A61K 38/17 (11) 1 904 088 A2
(71) CORIMAGE AG (51) H04N 5/225 (11) 1 906 655 A1	(71) CRUCIBLE MATERIALS CORPORATION (51) C22C 38/22 (11) 1 905 858 A1	(73) Danborg Innovation (51) A61B 10/00 (11) 1 768 572 B1
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC. (51) C12N 15/82 (11) 1 904 639 A2	(71) Cryospace l'air liquide aerospatiale (51) C09D 5/24 (11) 1 904 591 A1	(71) DANISCO A/S (51) A23L 1/187 (11) 1 903 892 A1
(71) CORNING INC. (51) G01N 35/02 (11) 1 904 857 A1	(71) Cryostar SAS (51) F01D 3/04 (11) 1 905 948 A1	(71) Danzer North America Inc. (51) B23Q 5/027 (11) 1 905 536 A1
(71) Corning Incorporated (51) C03B 17/06 (11) 1 904 409 A2 (51) G01N 35/02 (11) 1 904 858 A1	(73) Curevac GmbH (51) A61K 31/7115 (11) 1 521 585 B1	(71) Daramic, LLC (51) H01M 2/16 (11) 1 906 471 A1
(71) Corradi S.r.l. (51) E06B 3/964 (11) 1 905 937 A2	(71) CureVac GmbH (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 844 A2	(73) Dardai, Zoltan (51) A61K 47/02 (11) 1 446 160 B1
(71) Corre, Alain (51) B66D 1/54 (11) 1 905 721 A1	(73) CURVER B.V. (51) B65F 1/06 (11) 1 396 444 B1	(73) Dart Industries Inc. (51) A47J 43/20 (11) 1 391 173 B1
(71) Cortese S.P.A. (51) B26F 1/44 (11) 1 905 557 A2	(71) Curwood, Inc. (51) B32B 27/18 (11) 1 905 584 A2	(71) Data Pixel SAS (51) G02B 6/38 (11) 1 904 880 A1
(71) Cortex Hümbelin AG (51) D07B 1/02 (11) 1 904 680 A1	(71) Cybertronique SA (51) G06F 17/30 (11) 1 904 939 A2	

- (71) **Datamars SA**
(51) *E06B 7/32* (11) 1 905 939 A1
- (71) **Datasensor S.p.A.**
(51) *F16P 3/14* (11) 1 876 383 A3
- (71) **Datec Coating Corporation**
(51) *H05B 3/10* (11) 1 905 270 A1
- (73) **Daum GmbH & Co. KG**
(51) *A63B 23/04* (11) 1 409 085 B1
- (73) **Daumal Castellon, Melchor**
(51) *B60J 5/04* (11) 1 544 012 B1
- (71) **Davey Products PTY Ltd**
(51) *F04D 29/20* (11) 1 904 747 A1
- (71) **DAYCO PRODUCTS, LLC.**
(51) *F16H 7/12* (11) 1 904 763 A1
- (71) **Dazzlepie Partners, Ltd.**
(51) *A23C 9/00* (11) 1 903 880 A2
- (71) **De Angeli Prodotti S.r.l.**
(51) *H01B 5/10* (11) 1 821 318 A3
- (71) **De Grisogono S.A.**
(51) *G04B 19/21* (11) 1 906 266 A1
- (71) **De Smet Engineering S.A.**
(51) *C11B 3/14* (11) 1 905 815 A1
(51) *C11B 3/14* (11) 1 905 816 A1
- (73) **DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.**
(51) *C23C 8/40* (11) 1 462 537 B1
- (71;73) **Deere & Company**
(51) *A01D 41/127* (11) 1 714 542 B1
(51) *A01D 75/18* (11) 1 900 273 A3
(51) *A01D 91/04* (11) 1 902 611 A3
(51) *A01F 12/40* (11) 1 656 827 B1
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) *A01B 73/00* (11) 1 055 357 B1
- (71) **DeguDent GmbH**
(51) *A61C 13/00* (11) 1 905 379 A1
- (73) **DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG**
(51) *H01T 4/04* (11) 1 419 565 B1
- (71) **Delaware Capital Formation**
(51) *B01F 5/04* (11) 1 904 218 A2
- (71) **Delbrouck, Klaus**
(51) *B65D 71/00* (11) 1 904 382 A2
- (71) **Dell Products, L.P.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 906 347 A1
- (71) **De'Longhi SpA**
(51) *A47J 31/52* (11) 1 903 919 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60R 11/02* (11) 1 905 648 A1
(51) *B60R 21/16* (11) 1 514 741 B1
(51) *B62D 1/184* (11) 1 905 665 A2
(51) *B62D 3/12* (11) 1 905 666 A1
(51) *B62D 6/10* (11) 1 905 672 A2
(51) *F01L 1/344* (11) 1 905 965 A2
(51) *F01L 13/00* (11) 1 905 969 A2
(51) *F02D 35/02* (11) 1 905 989 A2
(51) *F02M 45/08* (11) 1 091 117 B1
(51) *F16H 7/12* (11) 1 906 052 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 906 320 A1
(51) *G06N 3/12* (11) 1 906 343 A2
(51) *G07C 9/00* (11) 1 906 363 A1
(51) *G08B 21/06* (11) 1 906 369 A1
(51) *G11B 17/04* (11) 1 732 076 B1
(51) *H01L 23/62* (11) 1 906 448 A1
(51) *H01L 25/065* (11) 1 713 123 A3
(51) *H02K 9/06* (11) 1 443 630 B1
- (73) **Dematic Corp.**
(51) *B65G 43/00* (11) 1 474 347 B1
- (71;73) **Denso Corporation**
(51) *C11D 3/18* (11) 1 905 817 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 1 264 971 B1
(51) *F02D 41/20* (11) 1 905 993 A2
(51) *H05K 3/32* (11) 1 906 719 A1
- (71) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 905 621 A1
(51) *B60H 1/00* (11) 1 905 622 A1
- (71;73) **Depuy International Limited**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 903 971 A2
(51) *A61F 2/46* (11) 1 592 370 B1
- (71) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) *A61F 2/08* (11) 1 905 385 A2
- (71;73) **DePuy Products, Inc.**
(51) *A61B 17/16* (11) 1 905 364 A1
(51) *A61B 17/80* (11) 1 905 368 A1
(51) *A61F 2/02* (11) 1 905 384 A1
(51) *A61F 2/30* (11) 1 905 387 A1
(51) *A61F 2/30* (11) 1 905 388 A1
(51) *A61F 2/38* (11) 1 905 389 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 611 873 B1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 905 393 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 905 394 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 905 395 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 905 396 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 905 397 A1
(51) *A61L 27/14* (11) 1 891 987 A3
(51) *A61L 27/40* (11) 1 905 463 A1
(51) *B24B 1/00* (11) 1 905 539 A1
- (73) **DePuy Spine, Inc.**
(51) *A61B 17/17* (11) 1 374 781 B1
- (73) **Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung**
(51) *D03C 3/44* (11) 1 387 899 B1
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 906 316 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 641 216 B1
- (73) **Deutsche Waggonbau AG**
(51) *B61F 5/38* (11) 0 870 664 B1
- (73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) *H04B 10/10* (11) 1 679 808 B1
- (71) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**
(51) *H02K 7/116* (11) 1 905 147 A1
- (71) **Di Trapani, Agostino**
(51) *E04B 2/10* (11) 1 905 913 A1
- (71) **DIAMOND S.A.**
(51) *G02B 6/38* (11) 1 904 880 A1
- (71) **DiaSorin S.p.A.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 905 842 A1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) *H05K 3/32* (11) 1 906 717 A2
(51) *H05K 3/32* (11) 1 906 718 A2
- (71) **Dilithium Networks Pty Limited**
(51) *H04B 7/00* (11) 1 905 169 A2
- (71) **DIN-Dietmar Nocker Facilitymanagement GmbH**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 906 219 A1
- (71) **Dipharma Francis S.r.l.**
(51) *C07D 405/14* (11) 1 905 770 A1
- (71) **Diptech Pte Limited**
(51) *C08L 9/02* (11) 1 904 569 A1
- (73) **Direvo Biotech AG**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 344 061 B1
- (71) **DISA Industrie AG**
(51) *B25J 21/00* (11) 1 905 553 A1
- (71) **Disc-O-Tech Medical Technologies, Ltd.**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 905 392 A1
- (71) **Dixie Consumer Products LLC**
(51) *B65D 81/38* (11) 1 904 384 A1
- (73) **DOMPE' pha.r.ma S.p.A.**
(51) *A61K 31/19* (11) 0 935 961 B1
- (71) **DORMA GMBH & CO. KG**
(51) *E04B 2/88* (11) 1 904 694 A1
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) *C04B 24/42* (11) 1 904 415 A2
(51) *C08G 77/12* (11) 1 904 557 A1
(51) *C09J 183/04* (11) 1 904 597 A2
(51) *E06B 3/56* (11) 1 904 709 A1
- (71;73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) *C08G 77/06* (11) 1 905 795 A1
(51) *C08G 77/14* (11) 1 819 753 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 904 579 A1
- (71;73) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) *A01G 9/14* (11) 1 903 854 A1
(51) *B29B 9/14* (11) 1 904 281 A2
(51) *B32B 27/32* (11) 1 904 304 A1
(51) *C07F 5/02* (11) 1 720 887 B1
(51) *C09D 4/00* (11) 1 904 589 A1
(51) *C09J 123/08* (11) 1 905 807 A2
- (71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) *H01L 21/311* (11) 1 837 902 A3
- (71) **Dow Wolff Cellulosics GmbH**
(51) *C08B 37/08* (11) 1 904 533 A1
- (73) **Dowa Holdings Co., Ltd.**
(51) *C22C 38/10* (11) 1 607 491 B1
- (71) **Dowa Metals & Mining Co., Ltd.**
(51) *C22B 58/00* (11) 1 905 855 A1
- (73) **DOWA METALTECH CO., LTD.**
(51) *C22C 9/04* (11) 1 441 040 B1
- (71) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
(51) *E05D 11/00* (11) 1 904 705 A1
- (71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) *G01D 5/20* (11) 1 906 153 A2
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) *A61K 31/4439* (11) 1 904 064 A2
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories, Inc.**
(51) *A61K 31/4439* (11) 1 904 064 A2
- (71) **Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG**
(51) *A61K 36/296* (11) 1 904 075 A2
- (71) **Draeger Medical Systems, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 741 384 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 1 906 329 A1
- (71) **Draka comteq B.V.**
(51) *G02B 6/44* (11) 1 904 882 A2
- (71) **Dresser Wayne Aktiebolag**
(51) *B67D 5/04* (11) 1 905 731 A1
- (71) **DRESSER, INC.**
(51) *G01F 3/08* (11) 1 906 157 A2
- (73) **DrM, Dr. Müller AG**
(51) *C12N 1/02* (11) 1 812 551 B1
- (73) **DS Smith (UK) Limited**
(51) *B65D 5/24* (11) 1 578 672 B1
- (71) **Dshemelinski, Vitali**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 904 633 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *A23K 1/16* (11) 1 903 887 A1
(51) *A61K 31/352* (11) 1 904 053 A1
(51) *C08G 63/91* (11) 1 904 552 A1
(51) *C11B 5/00* (11) 1 904 611 A1

- (51) **C12N 15/53** (11) 0 832 974 B1
(51) **C12P 19/12** (11) 1 905 838 A1
(51) **D01F 6/04** (11) 1 904 671 A1
(51) **F16H 7/08** (11) 1 904 762 A1
(51) **F28F 9/02** (11) 1 904 802 A1
- (71) **Duke University**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 904 101 A2
- (71) **DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd.**
(51) **C09D 127/00** (11) 1 904 595 A1
- (71) **DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH**
(51) **B60R 13/04** (11) 1 905 651 A2
- (73) **Dürr Systems GmbH**
(51) **B60L 5/00** (11) 1 633 592 B1
(51) **F26B 15/12** (11) 1 302 737 B1
- (71) **Dynapac GmbH**
(51) **E01C 19/48** (11) 1 905 899 A2
- (71) **E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B32B 27/08** (11) 1 904 301 A2
(51) **C08J 9/00** (11) 1 904 561 A2
(51) **C08K 3/00** (11) 1 904 563 A1
(51) **C09D 127/00** (11) 1 904 595 A1
(51) **C09K 5/04** (11) 1 904 600 A2
- (73) **E.C.H. Will GmbH**
(51) **B65G 21/14** (11) 1 502 883 B1
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **H05B 6/12** (11) 1 906 709 A1
- (73) **E.I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **C08G 65/00** (11) 1 632 516 B1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **A22C 13/00** (11) 1 560 495 B1
- (71) **E.I. Technology Limited**
(51) **G08B 29/14** (11) 1 906 371 A2
- (73) **E2V Technologies (UK) Limited**
(51) **H01J 23/54** (11) 1 252 645 B1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **B29C 70/44** (11) 1 420 940 B1
- (71) **EARL Famille Caille**
(51) **C12G 1/00** (11) 1 905 820 A1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **C08G 63/199** (11) 1 904 549 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 904 550 A2
(51) **C08G 63/199** (11) 1 904 551 A1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41J 2/325** (11) 1 344 652 A3
(51) **G03F 7/11** (11) 1 782 127 B1
(51) **G06K 9/20** (11) 1 403 812 B1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **F16D 48/06** (11) 1 546 570 B1
(51) **F16H 61/02** (11) 1 639 279 B1
(51) **F16J 15/43** (11) 1 904 770 A2
(51) **H01H 77/10** (11) 1 906 430 A1
(51) **H01H 81/04** (11) 1 708 223 A3
- (73) **Eaton Power Quality Corporation**
(51) **H01F 27/08** (11) 1 654 743 B1
- (71) **Eaux de France**
(51) **E03B 3/02** (11) 1 905 904 A1
- (73) **EBARA CORPORATION**
(51) **F16K 31/06** (11) 1 236 940 B1
- (71) **Eckart GmbH**
(51) **C09C 1/00** (11) 1 904 587 A2
- (73) **ECKEL MANUFACTURING COMPANY, INC.**
(51) **B25B 17/00** (11) 1 299 211 B1
- (71) **Ed. Züblin Aktiengesellschaft**
(51) **E21D 11/08** (11) 1 905 947 A1
- (71) **Edward Via Virginia College of Osteopathic Medicine**
(51) **A61K 33/24** (11) 1 904 072 A2
- (73) **Edwards Japan Limited**
(51) **F16C 32/04** (11) 1 396 649 B1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 903 989 A2
(51) **A61F 2/24** (11) 1 903 990 A1
- (71) **Eerec Technology GmbH Development & Design**
(51) **B02C 18/22** (11) 1 904 236 A1
- (71) **EFFE S.r.l.**
(51) **E06B 9/54** (11) 1 905 944 A2
- (71) **Egger Otoplastik + Labortechnik GmbH**
(51) **H04R 25/02** (11) 1 906 703 A1
- (73) **Ehrhardt, Wilhelm**
(51) **E21F 7/00** (11) 1 711 684 B1
- (73) **Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG**
(51) **F22B 1/28** (11) 1 321 708 B1
- (71) **Eiffel Deutschland Stahltechnologie GmbH**
(51) **E01D 6/00** (11) 1 905 900 A2
- (71) **Eiffel Technologies Limited**
(51) **B01J 2/04** (11) 1 904 219 A1
- (71) **Eisai Co., Ltd.**
(51) **A61J 1/00** (11) 1 904 017 A2
- (71) **Eja Limited**
(51) **H01H 27/00** (11) 1 906 421 A2
- (71) **ELAN CORPORATION, Plc**
(51) **A61K 9/51** (11) 1 905 432 A1
- (71) **Elan Pharma International Limited**
(51) **A61K 9/51** (11) 1 904 041 A2
- (71) **ELC Management LLC**
(51) **A61K 8/11** (11) 1 904 024 A2
- (73) **Electrical & Electronics Limited**
(51) **A47J 31/06** (11) 1 547 498 B1
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 905 338 A1
(51) **D06F 37/26** (11) 1 905 880 A1
(51) **D06F 58/02** (11) 1 905 882 A1
(51) **D06F 58/24** (11) 1 905 883 A1
(51) **F25D 17/06** (11) 1 906 117 A1
(51) **F25D 23/12** (11) 1 906 119 A1
(51) **F25D 23/12** (11) 1 906 120 A1
(51) **F25D 25/02** (11) 1 906 121 A2
- (71) **Electrolux Home Products N.V.**
(51) **F24C 7/08** (11) 1 906 094 A1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H04B 1/16** (11) 1 906 541 A2
- (71;73) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 905 034 A1
(51) **H01G 9/20** (11) 1 906 417 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 1 429 473 B1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 816 774 A3
(51) **H04J 11/00** (11) 1 819 083 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 1 906 578 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 1 905 241 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 1 905 244 A1
- (71) **Electrophoretics Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 905 846 A2
- (73) **Elekta AB (publ)**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 828 980 B1
- (71) **Elertz Ltd.**
(51) **G06F 9/54** (11) 1 904 927 A2
- (71;73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **A61K 38/26** (11) 0 964 692 B1
(51) **A61M 5/34** (11) 1 904 130 A2
(51) **A61M 5/42** (11) 1 904 131 A2
(51) **C07D 207/09** (11) 1 904 442 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 904 494 A1
- (71) **Eliashevich, Ivan**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 905 104 A1
- (71) **Eller, Franz Josef**
(51) **F24D 11/00** (11) 1 906 101 A1
- (71) **Ellex Medical PTY LTD**
(51) **H01S 3/05** (11) 1 905 138 A1
- (71) **Elsner Elektronik GmbH**
(51) **E06B 9/68** (11) 1 904 712 A1
- (71) **Elutex Ltd.**
(51) **A61L 27/54** (11) 1 904 119 A2
- (71) **EMC CORPORATION**
(51) **G06F 12/08** (11) 1 199 638 A3
- (71) **EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **F04C 18/02** (11) 1 906 021 A2
- (71) **EMORY UNIVERSITY**
(51) **C07D 411/04** (11) 1 808 434 A3
- (71) **Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.**
(51) **G11C 5/00** (11) 1 905 040 A1
- (73) **Endress + Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/58** (11) 1 217 338 B1
- (73) **Endress + Hauser GmbH + Co. KG**
(51) **G01L 9/00** (11) 1 463 927 B1
- (71) **Energetech Australia Pty. Limited**
(51) **E02B 9/08** (11) 1 904 689 A1
- (71) **ENRICO CIRESA S.R.L.**
(51) **H04R 7/04** (11) 1 734 786 A3
- (73) **Entegris, Inc.**
(51) **B32B 27/06** (11) 1 429 918 B1
- (71) **Entelechon GmbH**
(51) **C07K 7/08** (11) 1 904 517 A1
- (71) **EO Technics Co.,Ltd.**
(51) **B23K 26/40** (11) 1 905 531 A1
- (71) **Epic Systems Corporation**
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 904 968 A2
- (71) **Epigenomics AG**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 649 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 650 A1
- (71) **EPIX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 257/02** (11) 1 904 462 A2
(51) **C07D 257/02** (11) 1 904 463 A2
- (71) **Epoch Composite Products, Inc.**
(51) **E04D 1/00** (11) 1 904 696 A2
- (71) **Era Systems Corporation**
(51) **G01S 11/02** (11) 1 906 204 A2
- (73) **Erbengemeinschaft Dr. hc. Karl Storz, vertreten durch Frau Storz-Reling, Sybill**
(51) **A61B 17/128** (11) 1 174 090 B1
- (73) **Ericsson Inc.**
(51) **H04J 1/05** (11) 0 807 344 B1
- (71) **ERKODENT Erich Kopp GmbH**
(51) **A61C 13/00** (11) 1 905 380 A1
- (73) **Ernst Böcker GmbH & Co. KG**
(51) **A21D 2/18** (11) 1 283 011 B1

- (71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG
(51) **A61C 5/06** (11) 1 903 976 A1
- (73) Ero Industrie
(51) **E01F 13/06** (11) 1 394 325 B1
- (71) Esaote S.p.A.
(51) **G01R 33/38** (11) 1 906 195 A1
- (71) Essilor International
(51) **G02C 7/08** (11) 1 904 887 A2
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)
(51) **G02C 7/08** (11) 1 904 885 A2
(51) **G02C 7/08** (11) 1 904 886 A2
(51) **G02C 7/08** (11) 1 904 888 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique
(51) **G02C 7/08** (11) 1 904 883 A1
(51) **G02C 7/08** (11) 1 904 884 A1
- (71) ESTEVE QUIMICA, S.A.
(51) **C07D 473/16** (11) 1 905 772 A1
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse
(51) **G04B 1/00** (11) 1 904 901 A1
(51) **G04C 17/00** (11) 1 906 269 A1
- (71) ETF Labs, LLC
(51) **G06C 3/00** (11) 1 904 907 A2
- (71) ETH Zürich
(51) **B29C 70/32** (11) 1 905 572 A1
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.
(51) **A61B 1/018** (11) 1 905 346 A2
(51) **A61B 18/00** (11) 1 905 370 A1
(51) **A61L 27/04** (11) 1 905 461 A1
- (71;73) ETHICON, INC.
(51) **A61B 17/04** (11) 1 386 585 B1
(51) **A61K 38/18** (11) 1 904 090 A2
- (73) Ethrog Biotechnology Ltd.
(51) **G01N 27/447** (11) 1 486 783 B1
- (71) ETHYPHARM
(51) **A61K 9/16** (11) 1 904 034 A2
- (71) Euler-Rolle, Thomas
(51) **F01M 5/00** (11) 1 904 720 A1
- (71) Euliano, Neil R.
(51) **A61B 5/05** (11) 1 903 936 A2
- (71) EURO-CELTIQUE S.A.
(51) **A61K 31/135** (11) 1 905 435 A2
- (71) EUROCOPTER
(51) **G01S 17/93** (11) 1 904 871 A1
- (71) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH
(51) **B29C 70/54** (11) 1 904 289 A2
- (71) European Copper L.L.C.
(51) **E04F 17/02** (11) 1 904 698 A1
- (71) Euroscreen S.A.
(51) **G01N 33/566** (11) 1 867 994 A3
- (71) Eutelsat SA
(51) **H04B 7/185** (11) 1 906 557 A1
- (71) EV3, Inc.
(51) **A61F 2/90** (11) 1 903 999 A2
- (71) Eveready Battery Company, Inc.
(51) **A45D 27/29** (11) 1 903 903 A1
(51) **B26B 21/22** (11) 1 904 278 A1
(51) **B26B 21/52** (11) 1 904 279 A1
- (73) Evergreen Packaging International B.V.
(51) **B65D 5/40** (11) 1 263 654 B1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH
(51) **C01B 15/10** (11) 1 905 738 A1
(51) **C01G 9/03** (11) 1 820 778 A3
- (51) **C07C 29/70** (11) 1 541 540 B1
(51) **C07C 269/06** (11) 1 420 013 B1
(51) **C08K 3/36** (11) 1 904 565 A1
- (73) Exatec, LLC.
(51) **H05B 3/84** (11) 1 747 700 B1
- (71) Exess Engineering GMBH
(51) **B60K 15/035** (11) 1 904 328 A1
- (71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(51) **B32B 25/04** (11) 1 905 581 A1
(51) **C08F 210/06** (11) 1 904 540 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 1 551 918 B1
(51) **C08L 53/02** (11) 1 904 576 A1
(51) **C09J 153/02** (11) 1 905 808 A2
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company
(51) **C10G 25/00** (11) 1 904 608 A2
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY
(51) **F01N 3/00** (11) 1 904 721 A2
- (71) EZM Edelstahlzieherei Mark GmbH
(51) **C22C 38/18** (11) 1 905 857 A2
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG
(51) **A61K 31/337** (11) 1 311 260 B1
(51) **A61K 31/428** (11) 1 638 556 B1
(51) **C07D 237/28** (11) 1 904 455 A2
(51) **C07D 401/06** (11) 1 904 477 A1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 904 483 A1
(51) **C12P 7/04** (11) 1 904 640 A2
- (71) F. Robotics Acquisitions Ltd.
(51) **G01S 11/06** (11) 1 906 205 A1
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) **B01L 3/00** (11) 1 905 514 A1
(51) **C07D 333/24** (11) 1 904 471 A1
(51) **G01N 27/416** (11) 1 906 178 A1
(51) **G01N 27/416** (11) 1 906 179 A1
(51) **G01N 27/416** (11) 1 906 180 A1
- (73) Fabbrica Italiana Accumulatori Motocarri Montecchio - F.I.A.M.M. S.p.A.
(51) **B60Q 5/00** (11) 1 305 186 B1
- (73) Faber-Castell AG
(51) **C09D 13/00** (11) 1 624 036 B1
- (73) FABIO PERINI S.p.A.
(51) **B31C 3/00** (11) 1 824 668 B1
- (71) Fabricacion de Material Electrico, S.A.
(51) **F16H 61/00** (11) 1 906 058 A2
- (71) FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH
(51) **B60D 1/54** (11) 1 905 617 A1
- (71) Fachhochschule Regensburg
(51) **B43K 5/04** (11) 1 904 313 A2
- (71) Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Lisboa
(51) **G08B 17/12** (11) 1 904 987 A1
- (73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH
(51) **B60J 10/08** (11) 1 726 468 B1
- (71) Fair Isaac Corporation
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 904 965 A2
- (73) Faiveley Transport Remscheid GmbH
(51) **B60T 17/22** (11) 1 640 233 B1
- (71;73) FANUC LTD
(51) **B21D 24/02** (11) 1 655 084 A3
(51) **B21D 24/02** (11) 1 658 910 A3
(51) **B23H 7/04** (11) 0 934 791 B1
(51) **B25J 9/16** (11) 1 905 547 A2
(51) **B25J 9/16** (11) 1 905 548 A2
(51) **B25J 19/00** (11) 1 629 950 B1
(51) **G01D 5/244** (11) 1 906 154 A1
- (51) **G05B 19/416** (11) 1 906 285 A2
- (71) Farwick, Andreas
(51) **B07B 1/22** (11) 1 577 022 A3
- (71) FAUN Umwelttechnik GmbH & Co.
(51) **B65F 3/20** (11) 1 905 704 A1
- (71) Faurecia Bloc Avant
(51) **B62D 25/08** (11) 1 904 361 A1
- (73) Faurecia Interieur Industrie
(51) **B60H 1/34** (11) 1 814 752 B1
- (71) Faust Pharmaceuticals SA
(51) **C07K 5/068** (11) 1 903 052 A3
- (71) Favaro, Sergio
(51) **E06B 3/56** (11) 1 905 934 A2
- (73) Fazakas, Andras
(51) **H01R 43/02** (11) 1 721 369 B1
- (71;73) FCI
(51) **H01R 13/506** (11) 1 905 132 A1
(51) **H01R 13/58** (11) 1 071 167 B1
(51) **H01R 13/629** (11) 1 905 134 A1
- (71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH & Co.KG
(51) **F16C 9/02** (11) 1 904 753 A1
- (73) Ferioli Filippo S.p.A.
(51) **B29C 45/54** (11) 1 647 388 B1
- (71) Fernez, Jean-Philippe
(51) **A23G 3/20** (11) 1 867 236 A3
- (71) Ferrer Almazan, Pablo
(51) **B62M 27/02** (11) 1 905 684 A2
- (71) Ferro Techniek Holding B.V.
(51) **H05B 3/26** (11) 1 905 271 A2
- (73) Festo AG & Co.
(51) **F15B 13/00** (11) 1 801 425 B1
(51) **F16K 31/00** (11) 1 640 648 B1
- (73) Fette GmbH
(51) **B30B 11/00** (11) 1 287 975 B1
- (71) FFYNNON GAMES LIMITED
(51) **A63F 13/00** (11) 1 904 198 A1
- (73) FiberVisions, L.P.
(51) **D01F 8/06** (11) 0 630 996 B2
- (71) Fibre e Tessuti Speciali S.p.A.
(51) **C08J 5/04** (11) 1 904 559 A1
- (71) FICO B.V.
(51) **H01L 21/304** (11) 1 905 067 A1
- (71) FIELD SYSTEM, INC.
(51) **H04R 1/00** (11) 1 906 696 A1
- (71) FILTRAUTO
(51) **F01M 13/02** (11) 1 905 971 A2
- (71) FIRMENICH SA
(51) **C08F 220/26** (11) 1 904 541 A2
(51) **C11B 9/00** (11) 1 904 612 A1
- (71) fischer automotive systems GmbH
(51) **B60N 3/10** (11) 1 905 642 A2
- (71) Fisher & Paykel Healthcare Limited
(51) **A61M 16/06** (11) 1 905 475 A2
- (73) FLEETGUARD, INC.
(51) **B01D 27/08** (11) 1 216 738 B1
- (73) FLEXSYS AMERICA L.P.
(51) **C07C 209/36** (11) 1 575 896 B1
- (73) Flexsys B.V.
(51) **C08K 5/29** (11) 1 358 263 B1
- (73) Flint Group Germany GmbH
(51) **G03F 7/18** (11) 1 800 187 B1

(73) Flooring Technologies Ltd. (51) B44C 5/04 (11) 1 808 311 B1	(71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (51) B23K 26/04 (11) 1 904 260 A1 (51) G01F 1/708 (11) 1 904 814 A1 (51) G01J 5/00 (11) 1 320 733 B1 (51) G02B 6/02 (11) 1 906 220 A2 (51) H01L 21/683 (11) 1 905 071 A1 (51) H01L 31/0248 (11) 1 784 870 B1	(51) B41J 11/00 (11) 1 905 606 A1 (51) B41M 5/00 (11) 1 905 608 A1 (51) B41M 5/52 (11) 1 905 609 A2 (51) B41M 7/00 (11) 1 905 610 A2 (51) B41M 7/00 (11) 1 905 611 A2 (51) B41N 6/00 (11) 1 767 379 B1 (51) B65B 11/10 (11) 1 905 693 A1 (51) C07C 5/31 (11) 1 905 753 A1 (51) C07K 14/47 (11) 1 905 780 A1 (51) C08F 8/42 (11) 1 905 784 A1 (51) C08F 20/44 (11) 1 905 787 A2 (51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) Floplast Limited (51) F16L 27/08 (11) 1 724 509 A3	(71) Freidank, Mike (51) A47B 46/00 (11) 1 903 908 A1	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) Fluor Technologies Corporation (51) F17C 9/04 (11) 1 904 782 A2 (51) F25J 3/00 (11) 1 904 800 A1 (51) F25J 3/00 (11) 1 904 801 A2	(71) Freni Brembo S.p.A. (51) B22C 9/10 (11) 1 904 246 A1	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) FMC Biopolymer AS (51) A61F 2/02 (11) 1 903 982 A2	(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH (51) B65B 43/46 (11) 1 737 732 B1	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) FMC Technologies Italia S.p.A. (51) B65B 31/02 (11) 1 905 696 A1	(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH (51) A61M 1/36 (11) 1 904 122 A1	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) Followflow B.V. (51) G06Q 10/00 (11) 1 904 962 A2	(71) Frideco AG (51) F04D 7/04 (11) 1 906 025 A1 (51) F04D 7/04 (11) 1 906 026 A1	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR (51) A61K 35/30 (11) 1 904 073 A2	(71) Friedrich Backhus Jeddelloh II (51) C05F 17/02 (11) 1 160 227 B1	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) Fondazione d'Amico per la Ricerca Sulle Malattie Renali (51) A61K 38/00 (11) 1 904 083 A2	(71) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG (51) F01N 7/10 (11) 1 905 974 A2	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71) Fonterra Co-Operative Group Limited (51) G07F 11/00 (11) 1 904 981 A1	(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (51) A61K 38/00 (11) 1 904 076 A1	(51) C08J 7/04 (11) 1 905 796 A1 (51) C09D 11/00 (11) 1 612 247 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 845 A2 (51) G01B 9/02 (11) 1 770 353 B1 (51) G01N 1/28 (11) 1 906 167 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 170 A2 (51) G01N 21/55 (11) 1 906 171 A2 (51) G01N 35/10 (11) 1 906 188 A2 (51) G02B 1/11 (11) 1 089 093 B1 (51) G03C 1/498 (11) 1 426 815 B1 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 238 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 239 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 240 A2 (51) G03F 7/004 (11) 1 906 241 A1 (51) G03F 7/031 (11) 1 906 244 A2 (51) G03F 7/033 (11) 1 906 245 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 754 999 A3 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 246 A2 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 247 A1 (51) G03F 7/039 (11) 1 906 248 A1 (51) G03F 7/16 (11) 1 906 250 A2 (51) G03F 7/30 (11) 1 645 912 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 903 429 A3 (51) G06Q 30/00 (11) 1 906 351 A2 (51) G11B 5/86 (11) 1 320 088 A3 (51) G11B 7/24 (11) 1 905 029 A1 (51) G11B 7/246 (11) 1 906 402 A2 (51) H01M 8/02 (11) 1 905 114 A1 (51) H01S 3/00 (11) 1 906 495 A1 (51) H04N 1/00 (11) 0 902 581 B1 (51) H04N 1/405 (11) 1 684 498 A3
(71;73) Ford Global Technologies, LLC (51) B60N 2/02 (11) 1 839 932 A3 (51) F02B 37/04 (11) 1 355 052 B1 (51) F16H 3/66 (11) 1 882 868 A3 (51) F16K 17/04 (11) 1 906 069 A2	(71) Friend for Golfers GmbH (51) A63B 37/14 (11) 1 905 487 A1	

- (51) **G06T 17/00** (11) 1 906 360 A1
(51) **G11B 5/596** (11) 1 906 390 A2
(51) **G11C 8/08** (11) 1 906 409 A2
(51) **G11C 11/406** (11) 1 906 410 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 347 500 A3
(51) **H02M 3/157** (11) 1 760 866 A3
(51) **H04B 7/04** (11) 1 906 550 A1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 906 564 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 906 582 A2
(51) **H04L 12/26** (11) 1 906 591 A2
(51) **H04N 1/32** (11) 1 906 645 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 906 681 A2
- (71) **Fujitsu Ltd.**
(51) **G06F 3/06** (11) 1 906 300 A2
(51) **G06F 21/02** (11) 1 906 334 A2
(51) **G11B 5/55** (11) 1 739 659 A3
(51) **G11B 5/55** (11) 1 840 882 A3
(51) **G11B 5/55** (11) 1 840 883 A3
(51) **G11B 5/55** (11) 1 906 389 A2
(51) **G11B 5/596** (11) 1 884 929 A3
(51) **H03M 1/10** (11) 1 906 535 A1
(51) **H04B 7/08** (11) 1 906 554 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 1 906 600 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 906 621 A2
(51) **H04N 1/32** (11) 1 906 644 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 906 685 A2
- (71) **FULCRUM SP Ltd.**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 904 526 A2
- (71) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **G11B 7/12** (11) 1 906 396 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 906 397 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 906 398 A1
- (71) **FURUKAWA CIRCUIT FOIL CO., LTD.**
(51) **H05K 3/38** (11) 1 562 413 A3
- (73) **Furuno Electric Company, Limited**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 662 678 B1
- (71) **FUSION ANTIBODIES LIMITED**
(51) **G01N 33/569** (11) 1 904 848 A2
- (71) **FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 795 594 A3
(51) **C12N 15/09** (11) 1 818 401 A3
(51) **C12N 15/09** (11) 1 818 402 A3
- (73) **G.D S.p.A.**
(51) **B65B 19/28** (11) 1 674 395 B1
- (71;73) **G.D SOCIETÀ PER AZIONI**
(51) **A24C 5/28** (11) 1 905 316 A2
(51) **A24C 5/47** (11) 1 703 812 B1
- (73) **G.L.I. Global Light Industries GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 461 835 B1
- (71) **G.R.C. Italia S.A.S. di Barazza Gino**
(51) **D06F 75/12** (11) 1 905 887 A1
- (71) **G20 Engineering S.r.l.**
(51) **F22B 1/18** (11) 1 906 085 A2
- (73) **Gambro Industries SAS**
(51) **A61M 1/36** (11) 1 213 035 B1
- (71) **Gambro Lundia AB**
(51) **A61M 1/16** (11) 1 904 120 A1
- (71) **Ganser-Hydromag AG**
(51) **F02M 63/02** (11) 1 904 741 A1
- (71) **Gao, Xiang**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 905 104 A1
- (71;73) **GARDENA Manufacturing GmbH**
(51) **A01D 75/20** (11) 1 327 383 B1
(51) **F16K 15/18** (11) 1 767 789 A3
- (71) **Garrick, Gilbert Alain**
(51) **G08B 17/10** (11) 1 904 986 A1
- (73) **Garten- und Landschaftsbau, Manfred Siegwarth**
(51) **A47B 13/08** (11) 1 336 354 B1
- (71) **GC Corporation**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 905 378 A2
(51) **A61C 13/12** (11) 1 905 381 A1
(51) **A61K 6/083** (11) 1 905 414 A2
(51) **A63B 71/08** (11) 1 905 491 A1
(51) **C04B 35/486** (11) 1 818 318 A3
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
(51) **B01J 20/30** (11) 1 904 226 A1
- (71) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
(51) **G06T 7/60** (11) 1 152 372 A3
- (71) **GE Security, Inc.**
(51) **G01T 1/164** (11) 1 906 209 A2
- (71) **GEAR CHAIN INDUSTRIAL B.V.**
(51) **B21L 15/00** (11) 1 902 794 A3
- (71) **Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 903 977 A1
- (71) **GED Integrated Solutions, Inc.**
(51) **E06B 3/673** (11) 1 905 935 A2
- (71) **GEFIT S.p.A.**
(51) **B29C 45/33** (11) 1 905 566 A1
- (71) **Gelcore LLC**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 905 104 A1
- (71) **Gelmini, Antonio**
(51) **B65B 25/00** (11) 1 905 694 A1
- (71) **GEM Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A61K 31/70** (11) 1 600 161 A3
- (71;73) **GEMPLUS**
(51) **G06F 7/72** (11) 1 904 921 A1
(51) **G06F 11/10** (11) 1 904 928 A2
(51) **G06F 21/06** (11) 1 904 946 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 905 956 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 817 890 B1
- (71) **Genecare Research Institute Co., Ltd**
(51) **C07D 231/20** (11) 1 905 762 A1
- (71) **Genentech, Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 873 244 A3
- (71) **GENENTECH, INC.**
(51) **A61K 38/19** (11) 1 904 094 A2
- (71) **General Electric Company**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 886 623 A3
(51) **C01B 3/38** (11) 1 904 401 A2
(51) **C21D 10/00** (11) 1 905 852 A2
(51) **C23C 4/00** (11) 1 905 860 A2
(51) **F01D 5/30** (11) 1 905 956 A2
(51) **F02C 9/28** (11) 1 905 986 A2
(51) **F02M 55/02** (11) 1 904 739 A1
(51) **F03D 7/02** (11) 1 788 237 A3
(51) **G01B 7/14** (11) 1 906 136 A1
(51) **G01K 1/14** (11) 1 906 161 A1
(51) **G01N 21/53** (11) 1 904 830 A2
(51) **G01R 31/02** (11) 1 906 192 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 1 906 327 A2
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 906 353 A1
(51) **H02M 7/155** (11) 1 906 517 A2
- (73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **B32B 27/18** (11) 1 750 939 B1
(51) **C08G 77/06** (11) 1 141 093 B1
- (71) **GENERAL KINEMATICS CORPORATION**
(51) **B07B 1/12** (11) 1 905 519 A1
- (71) **GENERAL MILLS MARKETING, INC.**
(51) **A21D 2/24** (11) 1 903 878 A2
- (71;73) **GENZYME CORPORATION**
(51) **A01N 63/00** (11) 1 903 872 A2
- (51) **A01N 63/00** (11) 1 903 874 A2
(51) **A61K 31/785** (11) 1 392 331 B1
- (71) **Geoline S.r.l.**
(51) **F26B 17/24** (11) 1 906 123 A2
- (73) **Georg Menshen GmbH + Co. KG**
(51) **B65D 41/34** (11) 1 529 005 B1
- (71) **Geowatt Ipari-Szolgálató es Kereskedelmi Kft.**
(51) **F25B 13/00** (11) 1 906 111 A1
- (73) **GERON CORPORATION**
(51) **C07H 21/00** (11) 1 210 357 B1
- (71) **GEZE GmbH**
(51) **E05B 59/00** (11) 1 431 481 A3
- (71) **Ghezzi, Luigi**
(51) **B23B 31/16** (11) 1 904 256 A1
- (71) **GI.BI.EFFE S.r.l.**
(51) **B65D 5/42** (11) 1 826 129 A3
- (71) **GIBEN INTERNATIONAL S.p.A.**
(51) **B23D 47/12** (11) 1 905 525 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 904 311 A2
(51) **B42D 15/10** (11) 1 904 312 A2
(51) **B65H 5/06** (11) 1 904 388 A1
(51) **B65H 15/00** (11) 1 904 389 A1
(51) **G02B 5/18** (11) 1 904 876 A2
(51) **G07F 7/10** (11) 1 904 980 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 033 048 B1
- (71) **GILEAD SCIENCES, INC.**
(51) **C07F 9/6561** (11) 1 904 506 A1
- (73) **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/04** (11) 1 701 422 B1
- (71) **GKN Sinter Metals Holding GmbH**
(51) **C23C 10/48** (11) 1 904 662 A1
- (71;73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) **C07D 207/26** (11) 1 599 445 B1
(51) **C07D 211/58** (11) 1 904 447 A1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 904 484 A1
(51) **C07H 19/16** (11) 1 904 512 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 905 449 A2
- (71) **Glykos Finland Oy**
(51) **C08B 37/00** (11) 1 904 532 A2
(51) **G01N 33/569** (11) 1 904 851 A2
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **B60T 1/00** (11) 1 904 350 A1
(51) **F02D 9/10** (11) 1 904 732 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 906 057 A2
(51) **F16H 61/14** (11) 1 906 063 A2
(51) **G06K 9/20** (11) 1 906 338 A1
(51) **G08G 1/0962** (11) 1 906 374 A2
- (71) **Gmc Hillstone Co. Ltd.**
(51) **H02K 41/03** (11) 1 906 513 A2
(51) **H02K 41/03** (11) 1 906 514 A2
- (71) **Goldmine World, Inc. d/b/a World Bancard Services**
(51) **G07F 19/00** (11) 1 904 982 A2
- (71) **Goodmail Systems Inc.**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 905 187 A2
- (71) **Goodrich Corporation**
(51) **B60B 27/00** (11) 1 905 614 A1
- (73) **Google Sweden Technique AB**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 527 567 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 506 658 B1
- (71;73) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 073 384 B1
(51) **B32B 5/26** (11) 1 904 296 A2

- (73) Götz, Bärbel Martha, Dipl.-Phys.
(51) *H01L 39/12* (11) 1 142 036 B1
- (71) Goubin Jean-Jacques Enterprise Individuelle
(51) *B21D 53/74* (11) 1 904 245 A1
- (73) Goudsmit Magnetic Systems BV
(51) *B21D 43/18* (11) 1 541 255 B1
- (71) GPC Biotech AG
(51) *A61K 31/282* (11) 1 905 437 A1
(51) *A61K 31/337* (11) 1 905 439 A1
- (71) Grachev, Andrei Alexandrovich
(51) *F16L 9/12* (11) 1 906 071 A2
- (71) GrafTech International Holdings Inc.
(51) *G02F 1/133* (11) 1 739 708 A3
- (71) GRAMMER AG
(51) *B62D 33/06* (11) 1 798 137 A3
- (71) Grapac Japan Co., Inc.
(51) *B44F 1/06* (11) 1 905 613 A1
- (71) Graphic Packaging International, Inc.
(51) *B65D 5/00* (11) 1 904 373 A1
(51) *B65D 81/34* (11) 1 904 383 A2
- (71) GRDC, LLC
(51) *C01B 3/00* (11) 1 904 399 A1
- (71) Greenovation Biotech GmbH
(51) *C12N 9/10* (11) 1 905 825 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 1 904 636 A2
- (71;73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge
(51) *E05C 9/18* (11) 1 464 783 B1
(51) *E05D 15/52* (11) 1 283 321 A3
- (71) GRINTECH GmbH
(51) *G02B 23/24* (11) 1 906 225 A2
- (73) Groll, William A.
(51) *B23K 20/04* (11) 1 105 245 B1
- (71) Groupe des Ecoles de Telecommunications (ENST Bretagne)
(51) *H03M 13/29* (11) 1 905 158 A1
- (73) Groupe Des Ecoles Des Telecommunications (GET) Institut National Des Telecommunications (INT)
(51) *G06T 1/00* (11) 1 804 213 B1
- (73) Groz-Beckert KG
(51) *D04H 18/00* (11) 1 624 099 B1
- (71) Grundig Multimedia B.V.
(51) *G06F 3/033* (11) 1 098 240 A3
- (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.
(51) *B60J 1/17* (11) 1 634 742 B1
(51) *B60J 3/02* (11) 1 690 712 B1
(51) *B60J 7/02* (11) 1 634 747 B1
- (71) Guardian, Industries Corp.
(51) *B32B 3/02* (11) 1 904 293 A2
- (71) Güntner AG & Co.KG
(51) *F25B 40/00* (11) 1 808 655 A3
- (73) Gurny, Eric
(51) *G01B 11/00* (11) 1 347 266 B1
- (73) Gurny, Patrick
(51) *G01B 11/00* (11) 1 347 266 B1
- (73) Gurny-Brösch, Andrea
(51) *G01B 11/00* (11) 1 347 266 B1
- (71) H. LUNDBECK A/S
(51) *C07D 211/20* (11) 1 749 818 A3
- (73) H.A. SCHLATTER AG
(51) *B21F 23/00* (11) 1 704 941 B1
- (71) H.C. Starck GmbH
(51) *C01B 33/148* (11) 1 905 741 A1
- (71) H3 Formulations Ltd.
(51) *A61K 31/575* (11) 1 904 070 A1
- (71) Ha, Tae-Hong
(51) *B66F 3/22* (11) 1 762 534 A3
- (71) Hahn, Wolfgang
(51) *F03D 1/00* (11) 1 906 010 A1
- (71) Haldex Brake Products AB
(51) *F16D 65/60* (11) 1 906 044 A1
- (71) Haldex Hydraulics AB
(51) *F02M 25/07* (11) 1 905 999 A2
(51) *F02M 25/07* (11) 1 906 000 A2
- (71) Hall Aluminum LLC
(51) *G06F 17/30* (11) 1 906 318 A1
- (71) Halmai, Geza
(51) *F16F 15/131* (11) 1 904 758 A1
- (73) Halpaus, Wolfgang
(51) *F16L 3/24* (11) 0 905 425 B1
- (71) Hamamatsu Photonics K.K.
(51) *H01L 21/301* (11) 1 906 438 A1
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K.
(51) *H01L 31/10* (11) 1 906 458 A1
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation
(51) *F16H 3/72* (11) 1 906 051 A2
- (73) Handmark Europe AB
(51) *H04N 7/16* (11) 1 187 481 B1
- (73) Handte Umwelttechnik GmbH
(51) *B01D 46/42* (11) 1 698 389 B1
- (71) Hantro Products OY
(51) *G06T 7/20* (11) 1 904 974 A1
- (71) Hard Technologies Pty Ltd
(51) *C23C 8/06* (11) 1 904 661 A1
- (71) Häring, Rima
(51) *C08J 5/22* (11) 1 870 429 A3
- (71) Häring, Thomas
(51) *C08J 5/22* (11) 1 870 429 A3
- (73) Harken Italy S.P.A.
(51) *B66D 1/74* (11) 1 852 386 B1
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) *B60R 11/02* (11) 1 905 647 A1
(51) *G01S 17/93* (11) 1 906 208 A1
(51) *G06K 9/46* (11) 1 906 339 A1
- (71) Harms + Wende GmbH & Co. KG
(51) *H01F 38/08* (11) 1 610 350 A3
- (71) Hasenkrug, Werner
(51) *C10G 1/10* (11) 1 904 604 A2
- (73) Hauni Maschinenbau AG
(51) *A24D 3/02* (11) 1 679 010 B1
- (71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft
(51) *A24C 5/18* (11) 1 905 315 A1
(51) *A24C 5/35* (11) 1 905 317 A1
- (71) Haver & Boecker oHG
(51) *B29C 65/08* (11) 1 800 837 A3
- (71) Hawaii Biotech, Inc.
(51) *A61K 39/015* (11) 1 904 097 A2
- (71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG
(51) *B25B 27/30* (11) 1 905 545 A2
- (73) HBPO GmbH
(51) *B60K 11/04* (11) 1 791 713 B1
- (73) HEALTH RESEARCH, INC.
(51) *A61K 51/04* (11) 1 698 350 B1
- (71) Healthpoint, Ltd.
(51) *A01N 35/02* (11) 1 903 864 A1
- (71) Healthspan Limited
(51) *B65D 5/02* (11) 1 892 190 A3
- (71) Heesung Catalysts Corporation
(51) *B01J 29/072* (11) 1 904 229 A1
- (71) Heffernan, John Francis Steeple
(51) *F16K 24/00* (11) 1 906 070 A2
- (71;73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
(51) *B42C 5/04* (11) 1 378 373 B1
(51) *B65H 1/26* (11) 1 538 119 A3
(51) *B65H 45/14* (11) 1 561 716 B1
(51) *G06K 15/12* (11) 1 530 151 A3
- (71) Heinz Ehgartner Gesellschaft m.b.h.
(51) *G01N 23/04* (11) 1 906 174 A1
- (73) Hekatron Vertriebs GmbH
(51) *G08B 17/10* (11) 1 811 478 B1
- (73) Held, Alfred
(51) *B60Q 1/32* (11) 1 777 105 B1
- (71) Helm AG
(51) *A61K 31/277* (11) 1 904 051 A1
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH
(51) *C07D 498/18* (11) 1 904 505 A1
- (71;73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
(51) *A61K 8/22* (11) 1 905 418 A2
(51) *A61K 8/49* (11) 1 259 213 B1
(51) *B05D 1/36* (11) 1 204 483 B1
(51) *B65D 81/32* (11) 1 716 056 B1
(51) *C09J 11/06* (11) 1 904 596 A1
(51) *C12N 1/21* (11) 1 599 579 B1
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
(51) *A61K 8/06* (11) 1 904 022 A1
(51) *C11D 1/825* (11) 1 904 613 A1
- (73) Hennecke GmbH
(51) *B29C 67/24* (11) 1 442 872 B1
- (71) Heraeus Electro-Nite International N.V.
(51) *G01N 33/20* (11) 1 813 940 A3
- (71) Heraeus Kulzer GmbH
(51) *A61C 8/00* (11) 1 903 978 A1
(51) *A61L 27/02* (11) 1 905 460 A1
- (73) Herth + Buss GmbH & Co. KG
(51) *B60R 25/00* (11) 1 692 022 B1
- (71) Herzog, Mario
(51) *A63C 17/22* (11) 1 904 191 A1
- (73) Hess, Martin
(51) *H05B 1/02* (11) 1 251 718 B1
- (71) Hewlett-Packard Company
(51) *C09D 11/00* (11) 1 860 162 A3
- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation
(51) *H04N 1/047* (11) 1 079 596 B1
- (71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) *G02B 5/28* (11) 1 904 877 A1
(51) *G03G 15/11* (11) 1 904 900 A1
(51) *H01L 23/48* (11) 1 797 591 B1
(51) *H04N 5/74* (11) 1 905 234 A1
- (71) HEXAL AG
(51) *A61K 9/00* (11) 1 904 029 A2

III.1

- (73) **Hilgenkamp, Johannes Wilhelmus Maria, Dr.**
(51) *H01L 39/12* (11) 1 142 036 B1
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) *A61G 7/057* (11) 1 884 224 A3
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) *B25C 1/08* (11) 1 593 462 B1
(51) *B25F 5/00* (11) 1 186 383 B1
(51) *E04G 23/02* (11) 1 905 923 A2
(51) *H01R 39/26* (11) 1 906 494 A1
- (71) **Hirschmann Car Communication GmbH**
(51) *H01Q 1/12* (11) 1 905 121 A1
(51) *H01Q 1/12* (11) 1 905 122 A1
(51) *H01R 13/03* (11) 1 905 130 A1
- (71) **Hitachi Chemical Co., Ltd.**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 902 779 A3
(51) *B01J 19/00* (11) 1 902 780 A3
(51) *B01J 19/00* (11) 1 902 781 A3
(51) *B01J 19/00* (11) 1 902 782 A3
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 904 657 A1
(51) *H05K 1/03* (11) 1 517 595 A3
- (71) **HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC.**
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 904 657 A1
- (71) **Hitachi Engineering & Services Co., Ltd.**
(51) *G01N 27/90* (11) 1 906 181 A2
(51) *G01N 29/22* (11) 1 906 182 A2
- (73) **Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd.**
(51) *H05K 13/04* (11) 1 592 292 B1
- (71) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) *B28D 7/02* (11) 1 904 280 A1
- (73) **Hitachi Ltd.**
(51) *G11C 11/16* (11) 1 705 665 B1
- (71) **HITACHI MAXELL, LTD.**
(51) *C01B 3/08* (11) 1 905 735 A1
- (71) **Hitachi Medical Corporation**
(51) *G01R 33/385* (11) 1 906 196 A1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) *C04B 35/465* (11) 1 905 750 A1
- (71) **HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 906 346 A1
- (71) **HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.**
(51) *H01M 10/50* (11) 1 906 483 A1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) *A61N 5/10* (11) 1 621 228 B1
(51) *C23C 14/02* (11) 1 905 863 A2
(51) *F02D 33/02* (11) 1 905 988 A2
(51) *F16H 61/04* (11) 1 314 915 B1
(51) *G01N 27/90* (11) 1 906 181 A2
(51) *G01N 29/22* (11) 1 906 182 A2
(51) *G01S 5/00* (11) 1 906 200 A1
(51) *G02F 1/136* (11) 0 694 804 B1
(51) *G06F 11/32* (11) 1 785 871 B1
(51) *G08C 17/00* (11) 1 906 372 A2
(51) *G08G 1/16* (11) 1 906 376 A2
(51) *G09G 5/30* (11) 1 160 760 A3
(51) *H01L 29/739* (11) 0 977 271 B1
(51) *H01S 3/30* (11) 1 249 901 B1
(51) *H02K 1/14* (11) 1 906 509 A2
(51) *H02K 11/00* (11) 1 906 512 A2
(51) *H02P 21/00* (11) 1 906 523 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 906 628 A1
(51) *H04N 5/76* (11) 1 906 661 A2
(51) *H04N 5/775* (11) 1 906 662 A2
(51) *H04N 7/01* (11) 1 906 664 A2
(51) *H04N 9/31* (11) 0 883 302 B1
- (71) **HITACHI, LTD.**
(51) *A61B 5/11* (11) 1 714 612 A3
- (71) **HNI Technologies Inc.**
(51) *A47C 7/70* (11) 1 864 594 A3
- (71) **Hoehle, Neil F.**
(51) *F16J 15/447* (11) 1 904 771 A1
- (71;73) **Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH**
(51) *B21D 5/02* (11) 1 270 103 B1
(51) *F15B 11/02* (11) 1 780 420 A3
- (73) **Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH**
(51) *F16J 9/16* (11) 1 515 070 B1
- (71) **Holding Haagen B.V.**
(51) *A62C 39/00* (11) 1 905 486 A1
- (71) **Holis Metal Industries Ltd.**
(51) *E06B 9/307* (11) 1 905 941 A2
- (73) **Holland Environment B.V.**
(51) *B01D 21/00* (11) 1 070 527 B1
- (71) **HOLLISTER INCORPORATED**
(51) *A61F 5/44* (11) 1 904 003 A2
- (71) **Holzmann Fahrzeugbau GmbH**
(51) *B65F 3/02* (11) 1 905 703 A1
- (71) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**
(51) *B27M 1/08* (11) 1 905 559 A1
- (71) **Home Diagnostics, Inc.**
(51) *G01N 27/02* (11) 1 904 836 A2
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B22D 19/00* (11) 1 300 206 B1
(51) *B23K 26/06* (11) 0 857 536 B2
(51) *F01L 1/26* (11) 1 300 550 B1
- (71) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) *B60J 1/10* (11) 1 905 624 A1
(51) *B62J 27/00* (11) 1 905 681 A1
(51) *B62K 7/00* (11) 1 880 934 A3
(51) *F01M 11/02* (11) 1 905 970 A1
(51) *F01P 3/04* (11) 1 905 975 A1
(51) *F16D 48/04* (11) 1 906 043 A1
(51) *F16H 57/02* (11) 1 906 056 A1
(51) *F16H 63/32* (11) 1 906 064 A1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) *A61H 3/00* (11) 1 905 407 A1
(51) *A61H 3/00* (11) 1 905 408 A1
(51) *B60L 9/18* (11) 1 905 637 A1
(51) *B60Q 1/42* (11) 1 897 750 A3
(51) *B60R 13/06* (11) 1 905 652 A1
(51) *B60T 7/10* (11) 1 757 503 A3
(51) *B62J 6/02* (11) 1 905 678 A1
(51) *B62J 17/04* (11) 1 905 679 A1
(51) *B62J 27/00* (11) 1 905 680 A1
(51) *B62J 39/00* (11) 1 905 682 A1
(51) *E05B 65/20* (11) 1 905 928 A2
(51) *F01L 13/00* (11) 1 905 966 A1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 905 967 A1
(51) *F01M 1/08* (11) 1 826 368 B1
(51) *F02B 61/02* (11) 1 905 981 A1
(51) *F02B 61/04* (11) 1 905 982 A1
(51) *F02D 9/02* (11) 1 905 987 A1
(51) *F02D 41/00* (11) 1 905 990 A1
(51) *F02M 35/16* (11) 1 906 003 A1
(51) *F02M 35/16* (11) 1 906 004 A1
(51) *F02N 11/04* (11) 1 906 007 A2
(51) *F16D 13/68* (11) 1 906 042 A1
(51) *F16H 61/04* (11) 1 906 062 A1
(51) *F16H 63/38* (11) 1 906 065 A1
(51) *G01S 5/14* (11) 1 906 202 A1
(51) *G07B 15/00* (11) 1 906 362 A2
(51) *H01M 8/06* (11) 1 905 116 A1
- (71) **HONDA MOTOR COMPANY LTD.**
(51) *A61H 3/00* (11) 1 905 406 A1
(51) *H01M 4/86* (11) 1 906 473 A1
- (71) **Honda Research Institute Europe GmbH**
(51) *G10L 15/14* (11) 1 906 386 A1
- (71) **HONEYWELL INC.**
(51) *F02K 1/76* (11) 1 780 394 A3
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) *C23C 16/458* (11) 1 904 665 A1
(51) *F02C 6/12* (11) 1 904 730 A1
(51) *F16K 15/03* (11) 1 906 068 A1
(51) *G01C 19/72* (11) 1 906 145 A2
(51) *G01C 19/72* (11) 1 906 146 A2
(51) *G01C 23/00* (11) 1 322 915 B1
(51) *G01D 18/00* (11) 1 904 811 A1
(51) *G01R 31/36* (11) 1 904 866 A1
(51) *G01S 5/02* (11) 1 906 201 A1
(51) *G05D 1/02* (11) 1 623 288 B1
(51) *G05D 23/12* (11) 1 904 905 A2
(51) *H04L 12/437* (11) 1 906 599 A2
(51) *H05B 33/08* (11) 1 905 275 A1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) *F02N 11/04* (11) 1 906 008 A2
(51) *H01Q 1/28* (11) 1 906 488 A2
- (71) **HORIZON INTERNATIONAL INC.**
(51) *B65H 3/10* (11) 1 528 020 A3
- (71) **Hörmann KG Antriebstechnik**
(51) *E05F 15/16* (11) 1 904 708 A1
- (71) **HÖRMANN KG Freisen**
(51) *E06B 3/70* (11) 1 666 691 A3
- (71) **Horn, Jeffrey L.**
(51) *A61L 15/00* (11) 1 810 697 A3
- (71) **HOSIDEN CORPORATION**
(51) *H04R 19/01* (11) 1 784 046 A3
(51) *H04R 19/01* (11) 1 906 698 A1
- (71) **Hospira Australia Pty Ltd**
(51) *A61K 31/337* (11) 1 904 052 A1
- (71) **Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH**
(51) *B61K 9/00* (11) 1 904 356 A2
- (71) **Hou, Deyang**
(51) *F02M 61/06* (11) 1 904 740 A1
- (71) **Houston, Anne**
(51) *A61F 5/445* (11) 1 904 006 A1
- (71) **Hovden, Knut**
(51) *G08B 13/14* (11) 1 904 984 A1
- (71) **HOYA CORPORATION**
(51) *G02C 7/06* (11) 1 906 227 A1
- (73) **Hu, Tsai-Fu**
(51) *B60R 1/078* (11) 1 767 404 B1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) *H04B 3/46* (11) 1 906 546 A1
(51) *H04L 12/00* (11) 1 906 588 A1
(51) *H04L 12/00* (11) 1 906 589 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 1 657 848 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 906 595 A1
(51) *H04M 3/30* (11) 1 906 635 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 906 637 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 906 638 A1
(51) *H04M 11/06* (11) 1 906 640 A1
(51) *H04N 9/69* (11) 1 906 673 A1
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 906 684 A1
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 906 690 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 906 695 A1
- (71) **HUECK Folien Ges.m.b.H.**
(51) *B32B 23/06* (11) 1 904 299 A1
- (71) **Huey, Raymond J.**
(51) *A61L 15/00* (11) 1 810 697 A3
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 1/00* (11) 1 904 701 A1

- (71) Humana GmbH
(51) *A23L 1/305* (11) 1 903 895 A2
- (71) Hunter Manufacturing Company of Ohio
(51) *B01D 53/02* (11) 1 904 211 A2
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH
(51) *C08L 63/00* (11) 1 904 578 A1
- (71) Huntsman International LLC
(51) *C08J 9/14* (11) 1 904 562 A1
- (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC
(51) *C08G 18/79* (11) 1 904 548 A1
- (71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH
(51) *C08G 77/04* (11) 1 905 794 A1
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd.
(51) *B29C 45/17* (11) 1 617 982 B1
(51) *B29C 45/27* (11) 1 633 547 B1
(51) *B29C 45/44* (11) 1 606 094 B1
- (71) Huston, Charles D.
(51) *A63F 13/12* (11) 1 904 202 A2
- (71) Hüttlin, Herbert, Dr. h.c.
(51) *B01J 2/16* (11) 1 905 507 A1
- (71;73) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH
(51) *B01D 35/153* (11) 1 727 607 B1
(51) *G01N 1/02* (11) 1 906 166 A2
- (73) Hydac System GmbH
(51) *B23Q 11/00* (11) 1 846 193 B1
(51) *F15B 21/04* (11) 1 654 466 B1
- (73) Hydra Tidal Energy Technology AS
(51) *F03B 13/26* (11) 1 639 257 B1
- (71) Hydracool, Inc.
(51) *B60H 1/32* (11) 1 904 321 A1
- (73) Hydro-Aire, Inc.
(51) *A47C 31/00* (11) 0 957 729 B1
- (73) Hyundai Engineering Plastics Co., Ltd
(51) *C09D 123/06* (11) 1 672 040 B1
- (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.
(51) *A61J 3/07* (11) 1 517 664 B1
- (73) I.T.W. DE FRANCE
(51) *B60N 2/48* (11) 1 686 004 B1
- (71) IBIDEN CO., LTD.
(51) *C04B 38/00* (11) 1 905 752 A2
(51) *D21H 13/36* (11) 1 905 895 A1
- (71) ICL Performance Products LP
(51) *G01F 3/20* (11) 1 904 815 A2
- (71) ICU Medical, Inc.
(51) *A61M 39/26* (11) 1 904 152 A2
- (71) ICX Radiation GmbH
(51) *G01T 1/40* (11) 1 906 211 A1
- (71) IDC, LLC
(51) *B81B 7/00* (11) 1 640 326 A3
- (71) Idec Corporation
(51) *B30B 15/00* (11) 1 905 573 A1
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.
(51) *C07C 15/62* (11) 1 905 754 A1
(51) *C09K 11/06* (11) 1 905 809 A2
(51) *H05B 33/22* (11) 1 773 103 A3
- (71) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED
(51) *C23C 14/34* (11) 1 905 864 A1
- (73) iFire IP Corporation
(51) *C23C 14/06* (11) 1 392 881 B1
- (71) Ifm electronic GmbH
(51) *G01S 7/491* (11) 1 906 203 A1
- (71) Ignis Innovation Inc.
(51) *G09G 3/20* (11) 1 904 995 A1
- (73) IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) *C07C 271/20* (11) 1 201 648 B1
- (71) IHC Holland IE B.V.
(51) *F04D 29/42* (11) 1 906 029 A1
- (71;73) IHI Corporation
(51) *C22C 9/00* (11) 1 338 662 B1
(51) *C23C 8/20* (11) 1 905 862 A2
- (71) IHQ Innovation Headquarters OY
(51) *A61B 5/151* (11) 1 903 942 A2
- (71) Iida Home Max Co., Ltd.
(51) *G09B 23/18* (11) 1 906 378 A1
- (73) Ilic, Gregor
(51) *G06K 7/00* (11) 1 454 284 B1
- (71) Ilight Technologies, Inc.
(51) *F21V 7/04* (11) 1 904 784 A2
- (71) ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG
(51) *B29C 51/16* (11) 1 710 073 A3
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(51) *B05B 1/30* (11) 1 393 814 B1
(51) *B25C 1/08* (11) 1 713 620 B1
(51) *B25C 1/08* (11) 1 713 621 B1
(51) *B65B 13/06* (11) 1 489 007 B1
- (71) Illinois Tool Works, Inc.
(51) *A47C 7/18* (11) 1 903 914 A2
- (73) Image-Guided Neurologics, Inc.
(51) *A61B 19/00* (11) 1 575 440 B1
- (73) IMED AB
(51) *C07K 14/705* (11) 1 087 993 B1
- (71) IMI CORNELIUS (UK) LIMITED
(51) *B67D 1/08* (11) 1 905 730 A1
- (71) Impedance Cardiology Systems Inc.
(51) *A61B 5/053* (11) 1 903 938 A1
- (71) Increment P Corporation
(51) *G01C 21/36* (11) 1 906 149 A2
- (73) INCRO LIMITED
(51) *B05B 1/00* (11) 1 753 539 B1
- (71) Indesit Company S.p.A.
(51) *F25D 17/04* (11) 1 640 678 A3
- (71) Index Pharmaceuticals AB
(51) *A61K 38/00* (11) 1 904 077 A1
- (71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky
(51) *F16C 29/02* (11) 1 630 434 A3
- (73) INDIAN HEAD INDUSTRIES, INC.
(51) *F01B 19/00* (11) 1 624 154 B1
- (71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE
(51) *B62D 61/04* (11) 1 905 675 A1
- (71) Inficon GmbH
(51) *G01M 3/20* (11) 1 904 823 A1
- (71;73) Infineon Technologies AG
(51) *C08G 73/22* (11) 0 905 169 B1
(51) *G06F 9/38* (11) 1 261 916 B1
(51) *G06F 9/38* (11) 1 562 109 B1
(51) *H01L 23/495* (11) 0 730 295 B1
(51) *H01L 23/66* (11) 1 358 676 B1
(51) *H01L 29/94* (11) 1 170 804 B1
(51) *H03F 1/30* (11) 1 066 679 B1
(51) *H03K 17/06* (11) 1 770 862 B1
(51) *H03K 17/16* (11) 1 906 532 A1
(51) *H04B 3/30* (11) 1 906 545 A2
(51) *H04L 25/02* (11) 1 626 546 A3
- (71) Infinity Discovery, Inc.
(51) *A61K 31/395* (11) 1 904 057 A2
- (71;73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH
(51) *A61M 15/00* (11) 1 905 469 A1
(51) *A61M 15/00* (11) 1 905 470 A2
(51) *A61M 15/00* (11) 1 905 471 A2
(51) *B05B 11/02* (11) 1 071 517 B1
- (71) INGERSOLL-RAND COMPANY
(51) *H01M 2/10* (11) 1 906 470 A2
- (71) INKE, S.A.
(51) *C07D 451/14* (11) 1 904 492 A1
- (71) INNOVACELL BIOTECHNOLOGIE GMBH
(51) *A61M 5/32* (11) 1 904 127 A1
- (73) INNOVATIVE SOLUTIONS& SUPPORT, INCORPORATED
(51) *G09G 5/00* (11) 1 116 210 B1
- (71) Innovative Sonic Limited
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 906 691 A2
- (71) Innovia Films Limited
(51) *B32B 27/32* (11) 1 904 303 A2
- (71) Innovive LLC
(51) *A01K 1/03* (11) 1 903 860 A2
- (73) Inotec GmbH & Co. Holding und Handels KG
(51) *A22C 7/00* (11) 1 827 117 B1
- (73) Inoue Sekkai Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) *A01N 25/10* (11) 1 277 402 B1
- (71) Institut Curie
(51) *B01L 3/00* (11) 1 905 513 A1
- (71) Institut für Rundfunktechnik GmbH
(51) *H04N 5/913* (11) 1 905 235 A1
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)
(51) *C07K 5/068* (11) 1 903 052 A3
(51) *G01N 33/542* (11) 1 904 847 A2
- (71) INSTITUT PASTEUR
(51) *C12N 15/00* (11) 1 826 215 A3
(51) *C12N 15/81* (11) 1 905 836 A1
- (71) INSTITUT PASTEUR DE TUNIS
(51) *C12N 15/81* (11) 1 905 836 A1
- (71) Institut Pasteur Korea
(51) *C12N 15/10* (11) 1 905 827 A1
- (71) Inteco Ceramic Supplies S.R.L.
(51) *B28B 13/02* (11) 1 621 309 A3
- (71) Integralis Ltd.
(51) *G06F 19/00* (11) 1 904 941 A2
- (71;73) Intel Corporation
(51) *G03F 7/20* (11) 1 906 255 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 906 256 A1
(51) *G06F 3/00* (11) 1 436 689 B1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 906 306 A2
(51) *G06F 12/08* (11) 1 643 371 A3
(51) *G06F 21/00* (11) 1 906 333 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 516 472 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 905 213 A2
- (71) Intel Corporation (INTEL)
(51) *G03F 7/20* (11) 1 906 254 A1
- (71) Intellex Corporation
(51) *G06K 7/00* (11) 1 904 948 A2
(51) *G06K 7/00* (11) 1 904 949 A2
- (71) Intelligent Motion Systems, Inc.
(51) *H05K 7/14* (11) 1 905 288 A2
- (71) INTELLPROP LIMITED
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 905 254 A1

III.1

- (71) **Intematix Corporation**
(51) **C09K 11/08** (11) 1 904 602 A2
- (71) **Intercat Equipment, Inc.**
(51) **B32B 5/02** (11) 1 904 294 A2
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 687 915 B1
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 550 325 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 906 694 A1
- (71) **Intermolecular, Inc.**
(51) **H01L 21/76** (11) 1 905 072 A2
- (71) **Intermultilock AB**
(51) **F16L 3/00** (11) 1 904 778 A1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G06F 9/50** (11) 1 904 926 A1
(51) **G10L 15/18** (11) 1 905 001 A1
(51) **H01L 21/8238** (11) 1 905 074 A2
(51) **H01L 23/52** (11) 1 905 081 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 654 852 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 829 441 B1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
(51) **B66F 19/00** (11) 1 904 395 A2
- (73) **INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC.**
(51) **C11D 3/50** (11) 1 533 365 B1
- (71) **International Truck Intellectual Property Company, LLC.**
(51) **F28D 1/03** (11) 1 906 127 A2
(51) **F28F 13/12** (11) 1 906 131 A2
- (71) **Internova Holding BVBA**
(51) **G08B 15/00** (11) 1 904 985 A1
- (71) **Intersurgical AG**
(51) **A61M 16/06** (11) 1 854 493 A3
- (71) **Intertrust Technologies Corp.**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 657 618 A3
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 254 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 255 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 256 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 258 A1
- (71) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC)**
(51) **H01L 21/308** (11) 1 560 263 A3
- (71) **Interwand Eibergen B.V.**
(51) **E04B 2/74** (11) 1 898 015 A3
- (71) **Intier Automotive Inc.**
(51) **B60N 2/02** (11) 1 904 332 A1
(51) **B60N 2/10** (11) 1 904 333 A1
- (73) **Introgen Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 307 234 B1
- (73) **Invatec S.r.l**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 478 425 B1
- (71;73) **INVENTIO AG**
(51) **B66B 1/14** (11) 1 905 717 A1
(51) **B66B 1/46** (11) 1 905 718 A1
(51) **B66B 11/04** (11) 1 270 488 B1
(51) **B66B 13/12** (11) 1 905 720 A1
(51) **B66D 5/08** (11) 1 334 946 B1
(51) **B66D 5/08** (11) 1 338 550 B1
(51) **D07B 1/02** (11) 1 905 891 A2
(51) **D07B 1/02** (11) 1 905 892 A2
- (71) **Inverness Medical Switzerland GmbH**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 904 232 A2
- (71) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) **B01J 31/16** (11) 1 905 511 A2
- (71) **INVITROGEN CORPORATION**
(51) **C07K 14/00** (11) 1 904 518 A2
- (71) **Ioto Internacional Indústria e Comércio de Produtos aromáticos Ltda**
(51) **A24B 3/14** (11) 1 903 897 A2
- (73) **Ipsen International GmbH**
(51) **C23C 8/34** (11) 1 333 105 B1
- (71) **IR Microsystems S.A.**
(51) **G01N 21/17** (11) 1 906 169 A1
- (71) **Irwin Industrial Tools GmbH**
(51) **B23D 51/12** (11) 1 905 526 A1
- (71) **Irwin, William James**
(51) **F16L 37/091** (11) 1 904 779 A1
- (71) **ISDIN, S.A.**
(51) **C07D 487/16** (11) 1 904 500 A1
- (73) **ISE Innomotive Systems Europe GmbH**
(51) **B60R 21/13** (11) 1 538 032 B1
- (71) **ISIS INNOVATION LIMITED**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 904 950 A1
(51) **G06T 5/50** (11) 1 904 971 A1
- (71) **Isis Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 655 A2
- (73) **ISMECA Semiconductor Holding SA**
(51) **H05K 13/04** (11) 1 652 417 B1
- (71) **IsoBouw Dämmtechnik GmbH**
(51) **E04B 1/14** (11) 1 783 288 A3
- (71) **Isotech of Illinois, Inc.**
(51) **F16J 15/447** (11) 1 904 771 A1
- (71) **ISOVOLTA AG**
(51) **B32B 27/00** (11) 1 904 300 A1
- (71) **Isuzu Motors Limited**
(51) **F02D 41/04** (11) 1 905 991 A1
(51) **F02D 41/04** (11) 1 905 992 A1
(51) **F02D 41/38** (11) 1 905 995 A1
- (71) **ITAS ITAS International Telecommunications and Services**
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 905 123 A2
- (71;73) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.**
(51) **F16J 15/18** (11) 1 904 769 A2
(51) **H04N 1/32** (11) 1 326 422 B1
- (71) **ITW Metalflex d.o.o. Tolmin**
(51) **E05C 19/06** (11) 1 645 706 A3
- (71) **IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University)**
(51) **H01L 27/115** (11) 1 905 086 A1
- (71) **IVECO S.p.A.**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 905 623 A1
(51) **B62D 35/00** (11) 1 905 674 A1
- (71) **IVOCCLAR AG**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 905 415 A1
- (71) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) **A61K 6/027** (11) 1 905 412 A1
(51) **A61K 6/083** (11) 1 905 413 A1
- (71) **Iwatsu Electric Co., Ltd.**
(51) **H04L 1/18** (11) 1 633 071 A3
- (71) **IXSEA**
(51) **G01V 3/38** (11) 1 904 873 A2
- (71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **B01J 23/90** (11) 1 905 510 A2
(51) **B60H 1/00** (11) 1 743 788 A3
(51) **F24H 1/00** (11) 1 906 108 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 1 906 478 A1
- (73) **J.G. Weisser Söhne**
(51) **B23B 3/20** (11) 1 418 014 B1
- (71) **J.M. HUBER CORPORATION**
(51) **B01D 53/02** (11) 1 904 211 A2
- (71) **Janin, Anne**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 904 235 A2
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **A61K 31/47** (11) 1 753 427 B1
(51) **C07C 235/50** (11) 1 904 436 A1
(51) **C07D 249/08** (11) 1 232 147 B1
(51) **C07D 251/16** (11) 1 904 461 A2
(51) **C07D 263/24** (11) 1 904 465 A1
(51) **C07D 498/18** (11) 1 697 384 B1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 274 729 B1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 905 774 A1
- (71) **Japan as represented by President of National Center of Neurology and Psychiatry**
(51) **C07D 309/10** (11) 1 905 766 A1
- (73) **Japan Chemical Innovation Institute**
(51) **C08F 20/52** (11) 0 922 715 B1
- (71) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **A61K 31/315** (11) 1 905 438 A2
(51) **C23C 26/00** (11) 1 905 869 A1
(51) **H01L 27/15** (11) 1 905 088 A2
- (71) **Jarolim Innovative Automation Sondermaschinen**
(51) **B67B 1/00** (11) 1 905 727 A1
- (71) **Jastex, Inc.**
(51) **C23C 8/12** (11) 1 905 861 A1
- (71) **Javey, Michel**
(51) **E06B 9/174** (11) 1 905 940 A1
- (71) **JDS Uniphase Corporation**
(51) **B05D 3/12** (11) 1 905 517 A1
- (71) **Jentro Technologies GmbH**
(51) **G01C 21/36** (11) 1 482 279 A3
- (71) **Jeon, Dong Myung**
(51) **A61B 17/56** (11) 1 903 959 A2
- (71;73) **JFE Steel Corporation**
(51) **C21D 9/40** (11) 1 905 849 A1
(51) **C21D 9/46** (11) 1 905 850 A1
(51) **C21D 9/46** (11) 1 905 851 A1
(51) **C22C 38/04** (11) 1 443 124 B1
- (71) **Jmar Research, Inc.**
(51) **G01D 5/34** (11) 1 904 807 A2
- (71) **JOHN ZINK COMPANY, L.L.C.**
(51) **F23G 7/08** (11) 1 906 089 A2
- (71) **Johnson & Johnson Consumer France SAS**
(51) **A61K 8/67** (11) 1 905 422 A1
- (71) **Johnson & Johnson Regenerative Therapeutics, LLC**
(51) **A61L 27/38** (11) 1 905 462 A1
- (71) **Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **A61K 8/02** (11) 1 905 416 A1
- (73) **Johnson Controls Automotive Electronics GmbH**
(51) **G01D 13/22** (11) 1 646 846 B1
- (71) **Johnson Matthey PLC**
(51) **B01J 37/03** (11) 1 733 791 A3
- (73) **JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY**
(51) **H01M 4/62** (11) 1 299 915 B1

- (71) joimax GmbH
(51) **A61B 17/16** (11) 1 905 363 A2
- (71) JOTEC GmbH
(51) **A61L 27/48** (11) 1 905 464 A2
- (73) Joubert des Ouches, Pascal
(51) **A42B 3/32** (11) 1 708 587 B1
- (71) Joubert Productions
(51) **F16B 7/20** (11) 1 906 031 A1
- (71:73) JSR Corporation
(51) **C08G 61/10** (11) 1 905 791 A1
(51) **C09G 1/02** (11) 1 479 741 B1
(51) **H01M 4/86** (11) 1 906 473 A1
- (71) JTEKT Corporation
(51) **B62D 1/181** (11) 1 839 993 A3
(51) **B62D 3/12** (11) 1 892 172 A3
(51) **B62D 5/04** (11) 1 905 667 A1
(51) **B62D 6/00** (11) 1 905 671 A1
(51) **F01D 25/18** (11) 1 905 960 A2
(51) **F02B 37/00** (11) 1 905 979 A2
(51) **F02B 39/14** (11) 1 905 980 A2
(51) **F16C 19/36** (11) 1 906 036 A2
(51) **F16C 19/36** (11) 1 906 037 A2
- (71:73) JTEKT CORPORATION
(51) **B24B 45/00** (11) 1 905 543 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 905 670 A2
(51) **B62D 6/00** (11) 1 652 753 B1
(51) **F16D 3/227** (11) 1 906 040 A1
(51) **F16D 13/52** (11) 1 906 041 A2
(51) **F16G 5/18** (11) 1 867 893 A3
(51) **F16H 48/30** (11) 1 602 859 A3
(51) **G05B 19/18** (11) 1 906 280 A2
(51) **H02K 1/14** (11) 1 906 510 A2
- (71) Julius Blum GmbH
(51) **A47B 88/04** (11) 1 903 909 A2
- (71) JUNGHANS Microtec GmbH
(51) **H01M 6/38** (11) 1 906 475 A1
- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft
(51) **B60L 15/20** (11) 1 905 638 A2
- (71) Junior Cimbalista, Mario
(51) **G06T 1/00** (11) 1 904 969 A2
- (71) Junior, Volker
(51) **A43D 1/02** (11) 1 903 900 A2
- (73) Junkers, John K.
(51) **F16B 31/04** (11) 1 184 581 B1
- (73) K-2 Corporation
(51) **A42B 3/06** (11) 1 689 258 B1
- (71) K2 Medical, L.L.C.
(51) **A61F 2/44** (11) 1 818 026 A3
- (71) K2M, Inc.
(51) **A61F 2/44** (11) 1 905 391 A1
(51) **A61M 29/00** (11) 1 904 142 A2
- (71) K2R Co., Ltd.
(51) **C23C 8/12** (11) 1 905 861 A1
- (71) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEI-BUTSU KAGAKU KENKYUJO
(51) **A61K 31/7016** (11) 1 905 443 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
(51) **C22C 38/00** (11) 1 365 037 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)
(51) **C22C 21/00** (11) 1 905 856 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Meditech
(51) **A61L 15/42** (11) 1 782 844 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Nippon Conlux
(51) **G07D 7/12** (11) 1 840 848 A3
- (73) Kabushiki Kaisha Shoei
(51) **A42B 3/22** (11) 1 260 148 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho
(51) **B60Q 1/44** (11) 1 905 644 A1
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON
(51) **G01C 15/00** (11) 1 906 141 A2
(51) **G01C 15/00** (11) 1 906 142 A2
(51) **G01C 15/00** (11) 1 906 144 A2
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) **G01T 1/40** (11) 1 906 210 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 906 315 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 852 804 A3
(51) **G06T 11/20** (11) 1 906 358 A2
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 906 391 A1
(51) **G11B 27/031** (11) 1 906 404 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 906 597 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 906 605 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 901 505 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 1 906 680 A1
(51) **H05G 1/04** (11) 1 906 713 A2
- (71:73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
(51) **B65H 7/06** (11) 1 905 711 A1
(51) **C23C 14/34** (11) 0 897 022 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 906 479 A1
(51) **H03K 19/173** (11) 0 920 134 B1
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 257 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 258 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 259 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 260 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 261 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 262 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 263 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 264 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 265 A3
(51) **H04L 7/08** (11) 1 755 266 A3
(51) **H04N 1/32** (11) 1 763 218 A3
- (71:73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
(51) **F04B 27/10** (11) 1 906 014 A2
(51) **F04B 27/10** (11) 1 906 015 A1
(51) **F04B 27/10** (11) 1 906 016 A2
(51) **F04B 27/18** (11) 1 788 246 B1
- (71) Kaco Gerätetechnik GmbH
(51) **H02J 3/18** (11) 1 906 505 A1
- (71) Kaklamanos, Stamatis
(51) **B65D 45/16** (11) 1 900 647 A3
- (73) KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
(51) **G01N 21/01** (11) 0 763 742 B1
- (71) KANEKA CORPORATION
(51) **H01L 31/075** (11) 1 906 456 A1
(51) **H01L 31/075** (11) 1 906 457 A1
- (71) KANSAI PAINT CO., LTD.
(51) **C08G 18/40** (11) 1 905 790 A1
- (73) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.
(51) **B60K 7/00** (11) 1 541 402 B1
- (71) Kao Corporation
(51) **A23L 2/52** (11) 1 905 313 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 1 905 421 A1
(51) **A61K 8/898** (11) 1 905 423 A1
(51) **C11D 17/08** (11) 1 905 819 A1
- (73) KAO CORPORATION
(51) **A23F 3/16** (11) 1 514 476 B1
(51) **C11D 11/00** (11) 1 505 147 B1
- (71) Karl Otto Braun GmbH & Co. KG.
(51) **A61F 13/00** (11) 1 904 012 A1
- (71:73) Karl Storz GmbH & Co. KG
(51) **A61B 17/32** (11) 1 721 577 B1
- (51) **A61B 17/34** (11) 1 762 194 B1
(51) **A61B 17/88** (11) 1 905 369 A2
- (71) Kärntner Montanindustrie Gesellschaft m. b.H.
(51) **C01G 49/06** (11) 1 904 405 A2
- (73) Kathrein-Werke KG
(51) **H01Q 21/00** (11) 1 398 849 B1
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD.
(51) **F16F 9/512** (11) 1 906 046 A1
(51) **F16F 9/512** (11) 1 906 047 A1
(51) **F16F 9/512** (11) 1 906 048 A1
- (73) KBA-GIORI S.A.
(51) **B41F 15/42** (11) 1 737 657 B1
- (71) KBA-MetalPrint GmbH
(51) **F23G 7/06** (11) 1 906 088 A2
- (73) KDD Corporation
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 933 968 B1
- (71) Kelly, James A.
(51) **B62C 1/08** (11) 1 904 357 A2
- (71) Kemac S.P.A.
(51) **B28B 19/00** (11) 1 905 564 A2
- (71) Kerr, Mark
(51) **B44D 3/12** (11) 1 904 315 A1
- (73) Key Plastics International
(51) **B60H 1/34** (11) 1 690 709 B1
- (71) Key Safety Systems, Inc.
(51) **B60R 22/20** (11) 1 904 345 A1
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC.
(51) **B60R 22/40** (11) 1 707 454 B1
- (73) KHS AG
(51) **B67C 3/26** (11) 1 571 119 B1
- (71) Kidde IP Holdings Limited
(51) **A62D 1/00** (11) 1 733 764 A3
- (71) Kiekert Aktiengesellschaft
(51) **B60J 5/06** (11) 1 905 629 A2
(51) **B60R 16/02** (11) 1 905 655 A1
(51) **E05F 15/14** (11) 1 905 932 A2
- (73) Kiermeier, Heinz
(51) **B60Q 1/32** (11) 1 777 105 B1
- (71) Kilic, Michael Ali
(51) **F41G 1/387** (11) 1 906 133 A1
- (71) Kim, Byung-Man
(51) **G09F 19/02** (11) 1 904 993 A1
- (73) KIMBERLY-CLARK CORPORATION
(51) **C11D 3/40** (11) 1 697 490 B1
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(51) **A61F 13/15** (11) 1 905 402 A2
(51) **D04B 1/00** (11) 1 904 676 A2
- (71) Kindle, Georg
(51) **A63B 69/00** (11) 1 905 490 A1
- (71) King Tiger Corp.
(51) **A63B 55/08** (11) 1 905 488 A1
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited
(51) **E04F 15/024** (11) 1 904 697 A2
- (71) Kintec Solution GmbH
(51) **A47C 1/026** (11) 1 903 911 A2
- (71) Kistler Holding AG
(51) **G01L 9/00** (11) 1 904 822 A1
- (71) Kitchen, William J.
(51) **A63G 7/00** (11) 1 904 204 A1
- (73) Klac Industrie
(51) **E02F 3/36** (11) 1 587 991 B1

III.1

(71) KMH Co., Ltd.	(51) A61B 5/145	(11) 1 903 941 A1	(51) A61N 7/02	(11) 1 904 179 A2	(51) H04N 7/16	(11) 1 905 240 A1
(71) Knochenhauer, Manfred	(51) B65D 5/20	(11) 1 905 697 A1	(51) B01L 3/00	(11) 1 904 233 A2	(51) H04N 7/26	(11) 1 905 243 A1
(71) Knowles Electronics, LLC	(51) H04R 25/00	(11) 1 905 269 A1	(51) B01L 3/00	(11) 1 904 234 A1	(51) H04N 9/31	(11) 1 905 246 A1
(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.	(51) E02F 9/12	(11) 1 905 902 A2	(51) B26B 19/20	(11) 1 904 277 A2	(51) H04N 13/04	(11) 1 905 247 A2
(73) Kobelco Cranes Co., Ltd.	(51) B62D 7/14	(11) 1 679 250 B1	(51) B81C 1/00	(11) 1 904 398 A2	(51) H04Q 7/36	(11) 1 905 258 A1
(71) Koch, Hans-Jürgen	(51) E04D 13/10	(11) 1 905 918 A1	(51) C07F 15/00	(11) 1 904 508 A2	(51) H04Q 7/38	(11) 1 905 262 A2
(71;73) Koenig & Bauer AG	(51) B41F 13/004	(11) 1 904 306 A1	(51) C09K 19/38	(11) 1 713 881 B1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 905 267 A2
(51) B65H 19/12	(11) 1 904 391 A1	(51) B65H 29/68	(51) D06F 81/08	(11) 1 904 678 A1	(51) H04R 3/00	(11) 1 905 268 A2
(51) B65H 45/18	(11) 1 741 651 A3	(51) B65H 45/18	(51) F16K 7/12	(11) 1 904 772 A1	(51) H05B 33/02	(11) 1 905 272 A2
(71;73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft	(51) B41F 13/00	(11) 1 732 759 B1	(51) F16K 15/14	(11) 1 904 774 A2	(51) H05B 33/02	(11) 1 905 273 A1
(51) B41F 13/40	(11) 1 867 478 A3	(51) C23C 16/02	(51) F21V 14/00	(11) 1 904 785 A2	(51) H05B 33/08	(11) 1 905 274 A1
(51) B65H 45/18	(11) 1 720 785 B1	(51) B41F 13/00	(51) F21V 14/00	(11) 1 904 786 A1	(51) H05B 33/14	(11) 1 905 277 A2
(51) C23C 16/02	(11) 1 905 868 A1	(51) B41F 13/40	(51) F21V 17/04	(11) 1 565 687 B1	(51) H05B 37/02	(11) 1 905 278 A1
(71) Kohne, David E.	(51) G01N 33/53	(11) 1 904 845 A2	(51) G01N 21/39	(11) 1 904 829 A1	(51) H05B 41/288	(11) 1 905 279 A1
(71) Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd.	(51) A61K 6/00	(11) 1 905 411 A1	(51) G01N 21/71	(11) 1 904 832 A1	(51) H05B 41/36	(11) 1 905 280 A1
(71) Kolbus GmbH & Co. KG	(51) B65H 3/08	(11) 1 748 010 A3	(51) G01N 23/04	(11) 1 904 835 A1	(51) H05B 41/392	(11) 1 905 281 A1
(73) Komori Corporation	(51) B41F 33/00	(11) 1 190 855 B1	(51) G01N 33/487	(11) 1 904 840 A2	(51) H05B 41/392	(11) 1 905 282 A2
(51) B41F 33/00	(11) 1 671 791 B1	(51) B41F 33/00	(51) G01R 27/02	(11) 1 904 860 A1	(51) H05B 41/392	(11) 1 905 283 A1
(73) Konami Computer Entertainment Tokyo Co., Ltd.	(51) A63F 13/12	(11) 1 029 571 B1	(51) G01R 33/28	(11) 1 904 867 A2	(71) Korea Institute of Science and Technology	
(73) Konami Corporation	(51) A63F 13/10	(11) 1 304 148 B1	(51) G02B 3/00	(11) 1 904 875 A2	(51) G01N 33/50	(11) 1 906 183 A1
(51) A63F 13/12	(11) 1 029 571 B1	(51) A63F 13/12	(51) G02B 5/32	(11) 1 904 879 A2	(71) KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd.	(51) A63F 13/12	(11) 1 905 494 A1	(51) G02F 1/1333	(11) 1 904 890 A1	(51) B01J 23/20	(11) 1 904 227 A1
(71) Konarka Technologies, Inc.	(51) H01L 31/02	(11) 1 905 099 A2	(51) G02F 1/167	(11) 1 904 891 A2	(71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology	
(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.	(51) A61B 5/00	(11) 1 905 350 A1	(51) G03F 7/20	(11) 1 787 167 B1	(51) A61K 31/352	(11) 1 904 054 A1
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.	(51) G03C 1/498	(11) 1 906 235 A1	(51) G06F 3/033	(11) 1 904 914 A2	(51) A61K 31/357	(11) 1 904 055 A1
(71) Koninklijke BAM Groep N.V.	(51) E02B 3/12	(11) 1 904 687 A1	(51) G06F 3/042	(11) 1 904 915 A2	(51) C12Q 1/68	(11) 1 904 656 A2
(71) Koninklijke KPN N.V.	(51) G06F 17/30	(11) 1 906 314 A1	(51) G06F 21/00	(11) 1 904 945 A1	(71) Korn, Michael	
(51) G06Q 30/00	(11) 1 906 350 A1	(51) H04Q 7/38	(51) G06K 9/00	(11) 1 904 951 A1	(51) A61M 5/32	(11) 1 905 467 A1
(51) H04Q 7/38	(11) 1 511 347 A3	(51) A45D 27/00	(51) G06T 1/00	(11) 1 904 970 A2	(71) Kos Life Sciences, Inc.	
(71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.	(51) A46B 15/00	(11) 1 903 902 A2	(51) G06T 5/00	(11) 1 101 194 B1	(51) A61M 15/00	(11) 1 904 132 A1
(51) A47J 43/07	(11) 1 903 921 A1	(51) A46B 15/00	(51) G06T 11/00	(11) 1 904 976 A2	(51) A61M 15/00	(11) 1 904 133 A1
(51) A61B 5/00	(11) 1 903 929 A2	(51) A46B 15/00	(51) G09G 3/20	(11) 1 904 996 A2	(71) Kovalchuk, Valeriy Adamovich	
(51) A61B 5/02	(11) 1 903 931 A1	(51) A47J 43/07	(51) G09G 3/32	(11) 1 904 997 A2	(51) F41C 33/02	(11) 1 906 132 A1
(51) A61B 5/024	(11) 1 903 932 A1	(51) A61B 5/00	(51) G10L 19/00	(11) 1 905 006 A1	(71) Kowa Company, Ltd.	
(51) A61B 5/026	(11) 1 903 933 A2	(51) A61B 5/02	(51) G10L 19/02	(11) 1 905 008 A2	(51) A61K 45/06	(11) 1 905 452 A1
(51) A61B 6/00	(11) 1 903 943 A1	(51) A61B 5/02	(51) G10L 19/08	(11) 1 905 009 A1	(73) KPL Packaging S.p.A.	
(51) A61B 6/03	(11) 1 411 833 B1	(51) A61B 5/024	(51) G10L 21/06	(11) 1 905 012 A2	(51) B65B 35/44	(11) 1 666 360 B1
(51) A61B 18/20	(11) 1 903 970 A2	(51) A61B 5/026	(51) G11B 7/00	(11) 1 905 014 A2	(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH	
(51) A61C 17/34	(11) 1 903 980 A2	(51) A61B 6/00	(51) G11B 7/0045	(11) 1 905 015 A2	(51) A61K 8/88	(11) 1 180 356 B1
(51) A61M 31/00	(11) 1 904 146 A1	(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/08	(11) 1 905 016 A2	(71) Kraus, David W.	
(51) A61M 31/00	(11) 1 904 148 A2	(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/085	(11) 1 905 017 A2	(51) A63B 21/00	(11) 1 904 188 A1
(51) A61N 1/39	(11) 1 904 174 A2	(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/09	(11) 1 905 018 A1	(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG	
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/09	(11) 1 905 019 A1	(51) B65D 81/00	(11) 1 905 702 A1
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/09	(11) 1 905 020 A1	(51) E05F 15/00	(11) 1 905 931 A1
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/09	(11) 1 905 021 A2	(71) Kretzer, Thorsten	
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/09	(11) 1 905 022 A2	(51) A61F 15/00	(11) 1 905 403 A1
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/095	(11) 1 905 023 A1	(71) Krohne AG	
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/095	(11) 1 905 024 A2	(51) G01F 1/58	(11) 1 906 156 A2
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/125	(11) 1 905 025 A1	(71) KRONES AG	
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/125	(11) 1 905 026 A1	(51) B65H 19/10	(11) 1 904 390 A1
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 7/135	(11) 1 905 027 A1	(51) G01N 21/90	(11) 1 724 569 A3
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 20/10	(11) 1 905 031 A2	(71) Kronogård, Hakan	
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 20/10	(11) 1 905 032 A2	(51) B25G 1/06	(11) 1 904 275 A1
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 20/10	(11) 1 905 033 A2	(71) Kronotec AG	
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 20/18	(11) 1 905 036 A2	(51) E04B 1/80	(11) 1 905 912 A2
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 27/031	(11) 1 905 037 A1	(71) KS Gleitlager GmbH	
		(51) A61B 6/03	(51) G11B 27/36	(11) 1 905 039 A1	(51) F04B 1/04	(11) 1 904 744 A1
		(51) A61B 6/03	(51) G11C 16/22	(11) 1 906 412 A1	(71) KTM Sportmotorcycle AG	
		(51) A61B 6/03	(51) G11C 16/22	(11) 1 906 413 A1	(51) B62K 25/28	(11) 1 905 683 A1
		(51) A61B 6/03	(51) H01F 7/06	(11) 1 905 050 A1	(71) Kubota Corporation	
		(51) A61B 6/03	(51) H01J 61/70	(11) 1 905 062 A2	(51) E02F 9/22	(11) 1 905 903 A1
		(51) A61B 6/03	(51) H01L 21/50	(11) 1 905 069 A1	(73) KUHN S.A.	
		(51) A61B 6/03	(51) H01L 23/498	(11) 1 905 078 A2	(51) A01D 78/10	(11) 1 496 734 B1
		(51) A61B 6/03	(51) H01L 23/498	(11) 1 905 079 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H01L 23/538	(11) 1 905 083 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H01L 51/00	(11) 1 905 106 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H01L 51/52	(11) 1 905 107 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H01L 51/52	(11) 1 905 108 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H01M 2/20	(11) 1 905 112 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H02J 7/00	(11) 1 905 143 A1		
		(51) A61B 6/03	(51) H04B 7/06	(11) 1 905 171 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H04L 7/02	(11) 1 905 183 A1		
		(51) A61B 6/03	(51) H04L 9/32	(11) 1 905 188 A1		
		(51) A61B 6/03	(51) H04L 12/28	(11) 1 905 199 A2		
		(51) A61B 6/03	(51) H04N 5/225	(11) 1 905 228 A1		
		(51) A61B 6/03	(51) H04N 5/445	(11) 1 905 231 A1		
		(51) A61B 6/03	(51) H04N 5/445	(11) 1 905 232 A2		

- (73) Kumho Tire Co., Inc.
(51) **B60C 1/00** (11) 1 700 717 B1
- (73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) **C07C 271/20** (11) 1 201 648 B1
- (71) Kuraray Europe GmbH
(51) **C09J 7/02** (11) 1 905 806 A1
- (71) Kureha Corporation
(51) **B32B 27/00** (11) 1 905 582 A1
- (73) Kus, Lubomir
(51) **B60Q 1/38** (11) 1 699 664 B1
- (73) Kwang Yang Motor Co., Ltd.
(51) **G01P 1/04** (11) 1 619 508 B1
- (71) Kyocera Corporation
(51) **C30B 29/62** (11) 1 905 874 A1
- (71;73) KYOCERA CORPORATION
(51) **B41J 2/14** (11) 1 642 719 B1
(51) **H01L 31/04** (11) 1 906 455 A1
- (71) Kyocera Wireless Corporation
(51) **G11C 29/00** (11) 1 905 044 A1
- (71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) **A01N 59/16** (11) 1 905 303 A1
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
(51) **A61K 31/52** (11) 1 666 041 A3
(51) **G01N 33/53** (11) 1 906 184 A1
- (71) Kyphon Inc.
(51) **A61B 17/22** (11) 1 903 955 A2
(51) **A61B 17/88** (11) 1 903 967 A2
- (71) L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI ESERCIZIO SOCIETA' PER AZIONI
(51) **A61K 31/409** (11) 1 904 060 A1
- (71) L. Molteni&c. dei Fratelli Alitti Societa' di Esercs
(51) **A61K 47/48** (11) 1 904 109 A1
- (71) L.B. Officine Meccaniche S.p.A.
(51) **B28B 3/00** (11) 1 905 562 A2
(51) **B28B 13/02** (11) 1 905 563 A2
- (71) LA POSTE
(51) **B07C 3/08** (11) 1 904 242 A1
- (71) LABORATOIRES SERONO S.A.
(51) **A61K 31/192** (11) 1 904 048 A1
(51) **A61P 15/00** (11) 1 904 181 A2
- (71) Laboratorios Almirall, S.A.
(51) **A61K 45/00** (11) 1 905 451 A1
- (71) Laboratorios Bagó S.A.
(51) **A61K 9/14** (11) 1 905 426 A2
- (71) Lach, Thomas E.
(51) **A61H 31/00** (11) 1 904 016 A2
- (71) LAINIERE DE PICARDIE BC
(51) **D06M 17/08** (11) 1 600 552 A3
- (71;73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) **A23L 3/015** (11) 1 905 314 A1
(51) **B23K 9/167** (11) 1 905 528 A1
(51) **C01B 3/50** (11) 0 837 031 A3
(51) **C23C 16/44** (11) 1 904 664 A2
(51) **F25J 3/04** (11) 1 712 858 B1
- (71) Lam, Khanh
(51) **H01R 25/00** (11) 1 905 136 A2
- (71) Lama France
(51) **B41J 2/175** (11) 1 905 595 A1
- (71) Lämmermann, Gerd
(51) **E05F 1/10** (11) 1 816 295 A3
- (73) Lamprecht AG
(51) **A61J 11/00** (11) 1 681 044 B1
(51) **B62B 9/28** (11) 1 277 644 B1
- (73) Lanfranchi S.R.L.
(51) **B65G 47/14** (11) 1 423 316 B1
- (71;73) LANXESS Deutschland GmbH
(51) **C07D 257/04** (11) 1 904 464 A1
(51) **C07D 319/08** (11) 1 627 874 B1
(51) **C08G 73/10** (11) 1 904 556 A2
- (71;73) Lanxess Inc.
(51) **C08F 210/12** (11) 1 426 387 B1
(51) **C08F 255/08** (11) 1 904 542 A1
- (71) Latexco NV
(51) **C08L 9/10** (11) 1 904 570 A1
- (71) LAVAJET S.R.L.
(51) **A47L 23/02** (11) 1 905 342 A1
- (71) Lechler GmbH
(51) **F04B 13/00** (11) 1 906 013 A2
(51) **F04B 53/10** (11) 1 906 019 A2
- (71) Lee, Kun-Ta
(51) **B60R 1/08** (11) 1 905 645 A1
- (71) Lee, Yong Man
(51) **C10L 1/14** (11) 1 904 610 A1
- (73) Lehane, Sean
(51) **B60G 17/005** (11) 1 507 452 B1
- (71) Leica Geosystems AG
(51) **G01B 9/02** (11) 1 906 137 A1
- (71) LEIDEL & KRACHT
(51) **A61G 7/07** (11) 1 905 405 A2
- (71) LEIFHEIT AG
(51) **A47L 7/00** (11) 1 903 923 A1
(51) **A61B 5/053** (11) 1 903 939 A1
- (71) Lejondahl, Lars-Erik
(51) **A61L 9/20** (11) 1 904 117 A1
- (71) Leonhard Kurz GmbH & Co. KG
(51) **H01L 31/02** (11) 1 905 099 A2
- (71) Les Laboratoires Servier
(51) **C07D 498/04** (11) 1 905 775 A1
- (73) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH
(51) **G01V 8/10** (11) 1 116 962 B1
- (71;73) LG Chem, Ltd.
(51) **C07C 45/27** (11) 1 904 429 A1
(51) **C08L 51/00** (11) 1 529 079 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 905 111 A1
(51) **H01M 4/86** (11) 1 905 113 A1
(51) **H01M 10/40** (11) 1 905 118 A1
- (71;73) LG Electronics Inc.
(51) **A47L 15/48** (11) 1 905 341 A2
(51) **B41J 2/01** (11) 1 905 589 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 1 905 881 A2
(51) **F25B 13/00** (11) 1 666 814 B1
(51) **G05D 23/20** (11) 1 708 068 B1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 780 694 A3
(51) **G09G 3/288** (11) 1 906 380 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 630 777 A3
(51) **G09G 3/32** (11) 1 768 093 A3
(51) **G10L 19/00** (11) 1 905 002 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 1 905 003 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 1 905 004 A2
(51) **H01J 9/20** (11) 1 742 244 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 1 714 406 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 653 679 B1
(51) **H04M 1/22** (11) 1 906 632 A2
(51) **H04N 5/63** (11) 1 633 134 A3
(51) **H04N 7/173** (11) 1 734 763 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 905 266 A2
- (71;73) LG ELECTRONICS INC.
(51) **A47L 11/34** (11) 1 795 109 A3
(51) **A47L 15/42** (11) 1 905 340 A2
(51) **D06F 33/02** (11) 1 294 973 B1
(51) **F24F 3/14** (11) 1 679 476 B1
(51) **F25D 27/00** (11) 1 857 757 A3
(51) **G02B 7/02** (11) 1 906 221 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 515 525 A3
(51) **H04N 5/208** (11) 1 551 169 A3
(51) **H04N 5/21** (11) 1 551 170 A3
(51) **H04N 5/50** (11) 1 635 561 A3
(51) **H04N 7/24** (11) 1 905 242 A1
- (71) LG Innotek Co., Ltd.
(51) **G02B 7/02** (11) 1 906 221 A1
- (71) LH Lift Oy
(51) **A01B 59/041** (11) 1 905 289 A1
- (71) Li, Fuchao
(51) **A61K 31/137** (11) 1 905 436 A1
- (73) Liebel, Franz-Peter, Dr.
(51) **A61P 3/10** (11) 1 537 896 B1
- (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH
(51) **F25D 23/12** (11) 1 904 798 A1
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
(51) **E05F 15/12** (11) 1 904 707 A1
(51) **F25D 25/02** (11) 1 904 799 A2
- (71) Life Sciences Research Partners VZW.
(51) **A61K 39/00** (11) 1 904 095 A1
- (71) Lifescan Scotland Ltd
(51) **G01M 3/32** (11) 1 906 164 A2
- (73) Linamar Antriebstechnik GmbH & Co.KG
(51) **B21D 53/84** (11) 1 434 661 B1
- (73) LINCOLN GLOBAL, INC.
(51) **B23K 9/10** (11) 1 439 021 B1
(51) **H01F 38/08** (11) 1 496 527 B1
- (73) Lincoln GmbH
(51) **F16L 37/092** (11) 1 636 521 B1
- (71) Linde Aktiengesellschaft
(51) **C02F 3/26** (11) 1 905 745 A1
- (71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION
(51) **H02M 1/10** (11) 1 905 149 A1
- (71) Lippl, Herbert
(51) **A21C 11/10** (11) 1 639 895 A3
(51) **A21C 11/10** (11) 1 647 189 A3
- (71) Liquidia Technologies, Inc.
(51) **G06F 15/16** (11) 1 904 932 A2
- (73) Lisa Dräxlmaier GmbH
(51) **B60R 7/04** (11) 1 717 105 B1
- (71) Little, Malcolm Harcourt
(51) **F03D 9/00** (11) 1 904 743 A1
- (71) LL Lafond Intellectual Properties Inc.
(51) **B65D 47/06** (11) 1 904 379 A1
- (71) Lockheed Martin Corporation
(51) **H04B 1/00** (11) 1 906 539 A2
- (73) LODERS CROKLAAN B.V.
(51) **A23D 9/00** (11) 0 555 917 B2
- (71) LONGHAND DATA LIMITED
(51) **G07C 13/00** (11) 1 904 979 A1
- (71) Lonza AG
(51) **C07C 17/269** (11) 1 905 755 A1
- (73) Look Cycle International
(51) **B62K 19/18** (11) 1 719 693 B1
- (73) Loos, Joachim
(51) **E21F 7/00** (11) 1 711 684 B1

- (73) Lopez Puche, Nuria
(51) **B25C 1/18** (11) 1 621 292 B1
- (71) Lorch Schweisstechnik GmbH
(51) **B23K 37/00** (11) 1 905 533 A2
- (71) L'Oréal
(51) **A45D 34/04** (11) 1 903 904 A1
(51) **A61Q 1/00** (11) 1 904 184 A2
(51) **A61Q 17/04** (11) 1 904 187 A1
- (71) Lörsch, Johannes
(51) **B31D 5/00** (11) 1 905 574 A1
- (71;73) L'ORÉAL
(51) **A61K 8/81** (11) 0 966 248 B2
(51) **A61K 8/81** (11) 1 291 005 B1
(51) **A61K 8/89** (11) 1 676 556 A3
- (71) Losan Pharma GmbH
(51) **A61K 9/16** (11) 1 905 427 A1
(51) **A61K 9/20** (11) 1 905 428 A1
- (71) LPE SPA
(51) **H01L 21/00** (11) 1 905 063 A1
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd
(51) **H04L 12/437** (11) 1 906 598 A1
- (73) LSC Process- und Laborsysteme GmbH
(51) **G01N 33/34** (11) 1 621 883 B1
- (71) Lucas Automotive GmbH
(51) **B60T 8/40** (11) 1 904 353 A1
- (73) Lucent Technologies Inc.
(51) **G02B 6/293** (11) 0 989 426 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 638 241 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 560 397 B1
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 076 466 B1
- (71) Ludwig Frischhut GmbH & Co. KG
(51) **F16L 21/04** (11) 1 906 073 A1
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH
(51) **C07K 14/47** (11) 1 904 524 A2
- (71;73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG
(51) **B60W 30/18** (11) 1 551 662 B1
(51) **F16F 15/131** (11) 1 904 759 A2
(51) **F16F 15/16** (11) 1 904 760 A2
- (71) Lumberg Connect GmbH
(51) **G06K 7/00** (11) 1 605 387 A3
(51) **G06K 7/00** (11) 1 619 603 A3
- (71) Lumex As
(51) **G06K 9/62** (11) 1 904 959 A1
- (71) Lupin, Regis
(51) **F41C 7/06** (11) 1 904 803 A2
- (71;73) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A.
(51) **F16K 1/02** (11) 1 906 066 A1
(51) **F16K 1/30** (11) 1 688 651 B1
- (71) M Management-Tex Ltd.
(51) **A01J 5/06** (11) 1 903 858 A2
- (73) M.I.T. International Co., Ltd.
(51) **B65C 7/00** (11) 1 489 013 B1
- (71) M2SYS Co., Ltd.
(51) **H04N 5/225** (11) 1 905 227 A1
- (71) Maasland N.V.
(51) **A01J 7/02** (11) 1 905 297 A2
- (73) Mabbott, Robert John
(51) **B44C 1/17** (11) 1 289 777 B1
- (71) Macab AB
(51) **H04L 25/22** (11) 1 905 206 A1
- (71) MACK TRUCKS, INC.
(51) **F02B 47/08** (11) 1 904 727 A1
- (71) MACROGENICS, INC.
(51) **A61K 39/395** (11) 1 904 105 A2
- (71) MAFLON S.R.L.
(51) **C07C 43/178** (11) 1 904 428 A2
- (71) Magellan Navigation, Inc.
(51) **G01C 21/26** (11) 1 906 147 A2
- (71) Magna-Lastic Devices, Inc.
(51) **G05D 17/00** (11) 1 906 292 A1
- (71) Mahaffey, Clayton, R
(51) **A63F 9/24** (11) 1 904 195 A2
- (71) Mahaffey, Guy
(51) **A63F 9/24** (11) 1 904 195 A2
- (71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation
(51) **F02M 25/08** (11) 1 906 001 A2
- (73) MAHLE Filtersysteme GmbH
(51) **B04B 5/00** (11) 1 772 193 B1
- (73) MAHLE GMBH
(51) **F02F 3/22** (11) 1 490 589 B1
- (71) Mahle International GmbH
(51) **B01D 39/16** (11) 1 904 210 A2
(51) **F16J 9/06** (11) 1 904 767 A2
- (71) Mahle Metal Leve S.A.
(51) **F16J 9/06** (11) 1 904 767 A2
- (71) Make-up Art Cosmetics Inc.
(51) **A61K 6/06** (11) 1 904 021 A1
- (71) Malvern Scientific Solutions Limited
(51) **G06F 3/01** (11) 1 906 296 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 1 906 298 A2
- (73) mamutec AG
(51) **A63B 29/02** (11) 1 465 713 B1
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft
(51) **B60G 7/00** (11) 1 336 514 B1
- (71) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG
(51) **F02B 29/04** (11) 1 905 978 A2
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG
(51) **B65H 3/08** (11) 1 787 927 A3
- (71) Manfred Jacob Kunststofftechnik GmbH
(51) **E01F 8/00** (11) 1 905 901 A2
- (71) Mann + Hummel GmbH
(51) **F02M 35/10** (11) 1 835 166 A3
- (71;73) MANN+HUMMEL GmbH
(51) **B01D 29/11** (11) 1 905 497 A1
(51) **B01D 46/24** (11) 1 905 502 A2
(51) **F01M 13/02** (11) 1 813 785 B1
(51) **F16L 11/118** (11) 1 906 072 A2
- (71) Mann, Ian William
(51) **F02B 75/26** (11) 1 904 729 A2
- (73) Mannhart, Jochen Dieter, Prof. Dr.
(51) **H01L 39/12** (11) 1 142 036 B1
- (73) MannKind Corporation
(51) **A61M 15/00** (11) 1 649 886 B1
- (71) MAPA GmbH, Gummi- und Plastikwerke
(51) **A61F 6/00** (11) 1 904 009 A2
- (71) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG
(51) **B23B 29/034** (11) 1 904 255 A1
- (73) Marcelic, Kresimir Lovro
(51) **F42B 10/06** (11) 1 563 247 B1
- (71) Marine Propulsion Technologies, Inc.
(51) **B63H 5/16** (11) 1 904 365 A2
- (71) Marley Engineered Products LLC
(51) **F24F 3/16** (11) 1 906 105 A2
- (73) Mars Incorporated
(51) **A23K 1/00** (11) 1 745 703 B1
- (71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION
(51) **A23D 7/00** (11) 1 903 883 A2
(51) **A61K 31/20** (11) 1 904 049 A2
- (71) Martina, Ines
(51) **G08B 25/01** (11) 1 906 370 A2
- (71) Martinez, Leo
(51) **B26D 3/06** (11) 1 905 555 A1
- (71) Martsynovsky, Vasily Vladimirovich
(51) **F16L 9/12** (11) 1 906 071 A2
- (73) Marvell D.S.P.C. Ltd.
(51) **H04B 7/005** (11) 1 456 967 B1
- (73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH
(51) **A01D 75/08** (11) 1 621 065 B1
- (71;73) MASCHINENFABRIK RIETER AG
(51) **D01G 15/24** (11) 1 904 672 A1
(51) **D01G 19/16** (11) 1 449 944 B1
(51) **D01H 9/18** (11) 1 905 875 A1
- (71) Masergy Communications, Inc.
(51) **H04L 12/26** (11) 1 906 590 A2
- (71) Masimo Corporation
(51) **A61B 5/00** (11) 1 905 352 A1
- (71) Mastrokalos, Antonios
(51) **F16H 15/38** (11) 1 731 796 A3
- (71;73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD
(51) **B23K 10/02** (11) 1 435 274 B1
(51) **B60L 11/18** (11) 1 211 121 B1
(51) **E05F 15/00** (11) 1 387 031 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 610 180 A3
(51) **G11B 27/00** (11) 1 863 031 A3
(51) **G11B 27/00** (11) 1 863 032 A3
(51) **H01F 5/04** (11) 1 540 674 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 132 976 A3
(51) **H01M 2/02** (11) 0 975 030 B1
(51) **H01M 4/26** (11) 1 317 007 B1
(51) **H01M 10/40** (11) 1 043 793 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 414 176 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 202 505 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 643 690 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 906 671 A2
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
(51) **A61B 5/1455** (11) 1 905 356 A1
(51) **G01B 5/016** (11) 1 906 135 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 906 407 A2
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.
(51) **G06T 1/00** (11) 1 906 355 A1
(51) **G06T 5/50** (11) 1 906 357 A1
(51) **G10K 11/178** (11) 1 906 384 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 906 387 A1
(51) **H01L 27/04** (11) 1 906 449 A1
(51) **H01L 27/14** (11) 1 906 451 A1
(51) **H01M 2/02** (11) 1 906 468 A1
(51) **H01M 10/40** (11) 1 906 481 A1
(51) **H04B 3/54** (11) 1 905 167 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 906 547 A2
(51) **H04J 11/00** (11) 1 906 567 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 906 568 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 906 569 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 906 570 A1
(51) **H04J 13/00** (11) 1 906 571 A1
(51) **H04J 13/00** (11) 1 906 572 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 1 906 575 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 1 906 576 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 906 577 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 905 218 A1
(51) **H04N 7/30** (11) 1 906 672 A1
(51) **H04N 11/04** (11) 1 906 676 A1

- (51) **H04Q 7/36** (11) 1 906 689 A1
(51) **H04S 5/02** (11) 1 906 705 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 906 720 A1
- (71:73) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) **A45D 27/46** (11) 1 523 255 B1
(51) **B05B 5/053** (11) 1 905 516 A1
(51) **B30B 15/00** (11) 1 905 573 A1
(51) **G05B 19/4065** (11) 1 906 282 A2
(51) **H01H 19/08** (11) 1 906 420 A2
- (71) **Matsusita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) **H04S 5/02** (11) 1 906 706 A1
- (71) **Mattel Inc.**
(51) **H04J 1/02** (11) 1 905 178 A2
- (71) **Maus S.p.A.**
(51) **B23Q 3/18** (11) 1 904 266 A1
(51) **B23Q 17/22** (11) 1 904 268 A1
- (71) **Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG**
(51) **E01B 1/00** (11) 1 904 682 A1
- (71) **Max Delbrück Centrum für Molekulare Medizin (MDC) Berlin-Buch;**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 905 841 A1
- (71) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60R 13/02** (11) 1 905 650 A2
(51) **G01S 13/58** (11) 1 906 206 A1
- (71) **Mazzarolo, Ennio**
(51) **E06B 3/56** (11) 1 905 934 A2
- (71) **MDS Global Holding Ltd.**
(51) **B67D 1/00** (11) 1 904 397 A2
- (71) **MeadWestvaco Calmar GmbH**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 904 240 A1
- (71) **Mears Technologies, Inc.**
(51) **H01L 29/15** (11) 1 905 090 A1
(51) **H01L 29/15** (11) 1 905 092 A1
(51) **H01L 29/15** (11) 1 905 093 A1
- (73) **MECCANOTECNICA S.p.A.**
(51) **B42B 2/02** (11) 1 477 322 B1
- (71) **Medax S.r.L.**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 903 945 A1
- (71) **Medical Research Council**
(51) **C07K 14/81** (11) 1 904 529 A2
(51) **C12N 15/10** (11) 1 905 828 A2
- (73) **MEDICAL RESEARCH COUNCIL**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 680 516 B1
- (71) **Medicure International Inc.**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 872 797 A3
- (73) **MEDINOL LTD.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 161 927 B1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **G01S 15/89** (11) 1 906 207 A1
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61M 25/10** (11) 1 904 138 A1
- (71:73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61B 17/02** (11) 1 324 704 B1
(51) **A61N 1/00** (11) 1 904 153 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 1 904 154 A2
(51) **A61N 1/34** (11) 1 904 159 A2
(51) **A61N 1/34** (11) 1 904 160 A2
(51) **A61N 1/372** (11) 1 904 169 A1
(51) **A61N 1/372** (11) 1 904 170 A2
(51) **A61N 1/372** (11) 1 904 172 A1
(51) **A61N 1/375** (11) 1 904 173 A2
- (73) **Mepha AG**
(51) **A61K 31/4418** (11) 1 539 155 B1
- (71) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 31/513** (11) 1 904 067 A2
- (51) **C07D 209/44** (11) 1 904 445 A1
(51) **C07D 221/10** (11) 1 904 449 A2
(51) **C07H 19/04** (11) 1 905 778 A2
- (71:73) **Merck Patent GmbH**
(51) **A61K 8/11** (11) 1 905 417 A2
(51) **C03C 15/00** (11) 1 904 413 A1
(51) **C07D 317/70** (11) 1 904 470 A1
(51) **C07D 333/18** (11) 1 876 177 A3
(51) **C07F 15/00** (11) 1 904 507 A1
(51) **C09K 19/30** (11) 1 626 079 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 1 658 352 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 1 904 842 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 1 412 991 B1
- (73) **Merial Limited**
(51) **C07H 17/08** (11) 1 592 700 B1
(51) **C07H 19/01** (11) 1 660 510 B1
- (73) **Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited**
(51) **F16D 65/38** (11) 1 524 449 B1
- (71) **MERLONI TERMOSANITARI S.p.A.**
(51) **C23F 13/04** (11) 1 904 667 A2
- (71) **Meshnetworks, Inc.**
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 905 252 A2
- (71) **Metabasis Therapeutics, Inc.**
(51) **C07H 19/04** (11) 1 905 778 A2
- (71) **Metacarta, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 904 938 A2
- (71) **Metafil Lagirolle SA**
(51) **A47J 43/25** (11) 1 905 333 A2
(51) **B26D 3/28** (11) 1 905 556 A1
- (71) **Metal Spot S.P.A.**
(51) **F21S 8/06** (11) 1 906 080 A1
- (73) **Metalux**
(51) **E05B 65/10** (11) 1 346 121 B1
- (71) **Metanomics GmbH**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 904 934 A2
- (71) **Methylgene, Inc.**
(51) **C07D 495/04** (11) 1 904 504 A2
- (71) **Metso Automation Oy**
(51) **B05B 7/10** (11) 1 904 239 A1
- (73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **D21C 9/06** (11) 1 242 676 B1
- (73) **M-I L.L.C.**
(51) **C09K 8/32** (11) 1 567 610 B1
(51) **E21B 21/08** (11) 1 421 253 B1
- (71:73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 17/00** (11) 1 904 317 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 904 359 A1
(51) **B65B 11/00** (11) 1 671 883 B1
- (71) **Michigan State University**
(51) **C07D 207/06** (11) 1 904 441 A1
- (71) **Microcontinuum, Inc.**
(51) **H01L 21/027** (11) 1 905 065 A2
- (71) **Microlin, LLC**
(51) **A61K 9/22** (11) 1 904 035 A2
(51) **A61K 9/22** (11) 1 904 036 A2
(51) **A61M 5/145** (11) 1 904 123 A2
(51) **B01D 61/46** (11) 1 904 215 A2
(51) **F04B 23/04** (11) 1 904 746 A2
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) **H01J 49/42** (11) 1 905 061 A2
- (71) **Micro-Mega International Manufactures, Société Anonyme**
(51) **A61C 5/02** (11) 1 903 975 A1
- (71) **Micron Technology, Inc.**
(51) **G06F 1/06** (11) 1 904 910 A2
- (51) **G07C 5/00** (11) 1 903 507 A3
(51) **G11C 5/14** (11) 1 905 041 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 1 905 226 A1
- (71) **Micronas GmbH**
(51) **H03H 17/06** (11) 1 906 527 A2
- (73) **MICROSAIC SYSTEMS LIMITED**
(51) **H01J 49/04** (11) 1 714 301 B1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **G10L 19/14** (11) 1 905 011 A2
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06E 1/00** (11) 1 904 908 A2
(51) **G06F 1/00** (11) 1 544 708 A3
(51) **G06F 9/46** (11) 1 691 285 A3
(51) **G06F 15/16** (11) 1 904 930 A2
(51) **G08B 23/00** (11) 1 904 988 A2
(51) **G10K 11/16** (11) 1 904 999 A2
(51) **G10L 15/00** (11) 1 905 000 A2
(51) **G10L 15/02** (11) 1 557 821 A3
(51) **G10L 19/00** (11) 1 624 448 A3
(51) **H03G 3/10** (11) 1 905 150 A2
(51) **H04K 1/00** (11) 1 905 180 A2
(51) **H04L 9/00** (11) 1 905 184 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 1 905 190 A2
- (71) **Middlesex Silver Co. Limited**
(51) **B23K 35/30** (11) 1 904 263 A1
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) **F24C 15/00** (11) 1 906 095 A2
(51) **F24C 15/00** (11) 1 906 096 A2
- (71:73) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C07D 239/94** (11) 1 904 459 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 905 773 A2
(51) **G01N 35/02** (11) 1 181 560 B1
- (71) **Milliken & Company**
(51) **B60R 21/16** (11) 1 698 523 A3
- (71) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) **B01D 25/26** (11) 1 905 496 A1
- (71) **Minami, Shigeyuki**
(51) **G09B 23/18** (11) 1 906 378 A1
- (73) **MINOLTA CO., LTD.**
(51) **G02F 1/133** (11) 1 369 738 B1
- (71) **Minu, L.L.C.**
(51) **A61K 31/365** (11) 1 904 056 A2
- (71) **Mirifice Limited**
(51) **H04N 17/00** (11) 1 905 248 A1
- (71) **Misner, Werner**
(51) **A47H 5/06** (11) 1 905 328 A1
- (71) **Mititech LLC**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 904 955 A2
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **C09C 3/10** (11) 1 905 803 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 1 906 216 A1
(51) **H01M 4/58** (11) 1 906 472 A1
- (71) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION**
(51) **C01B 25/455** (11) 1 905 739 A1
- (71:73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B66B 1/34** (11) 1 285 877 B1
(51) **B66B 7/06** (11) 1 905 719 A1
(51) **H02J 3/00** (11) 1 294 071 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 530 326 B1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **H01L 23/051** (11) 1 906 443 A2
(51) **H01L 29/739** (11) 1 906 453 A2
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Center Europe B.V.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 530 326 B1

- (71) **Mitsubishi Electric Research Laboratories**
(51) *H04Q 7/00* (11) 1 905 251 A1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *B32B 27/34* (11) 1 905 587 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *F01D 17/16* (11) 1 892 382 A3
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B26D 1/00* (11) 1 905 554 A2
(51) *F25J 1/02* (11) 1 391 669 B1
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) *B24B 37/04* (11) 1 905 542 A1
- (71) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) *C04B 7/38* (11) 1 905 747 A1
(51) *C04B 7/60* (11) 1 905 748 A1
- (71) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) *B32B 27/20* (11) 1 905 585 A1
- (73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) *C08G 59/18* (11) 1 566 394 B1
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *C08F 220/12* (11) 1 867 665 A3
(51) *C08L 23/16* (11) 1 905 799 A1
- (71) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd**
(51) *B60J 5/06* (11) 1 905 628 A2
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) *G11B 7/09* (11) 1 906 395 A1
- (71) **MIURA CO., LTD.**
(51) *A01N 37/06* (11) 1 905 301 A2
- (73) **MMT CO., LTD**
(51) *A61L 27/12* (11) 1 155 705 B1
- (73) **Mnemoscience GmbH**
(51) *C08G 81/00* (11) 1 362 879 B1
- (71) **Mobipay International, S.A.**
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 906 349 A1
- (71;73) **MOLEX INCORPORATED**
(51) *G02B 6/43* (11) 1 182 483 B1
(51) *H01R 13/629* (11) 1 905 135 A1
- (71) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) *G04B 15/08* (11) 1 904 902 A2
(51) *G04B 21/08* (11) 1 906 267 A1
- (71) **Moore, Patrick Dennis**
(51) *A61B 17/56* (11) 1 903 959 A2
- (73) **Morales, Dalila**
(51) *G02B 27/22* (11) 1 779 182 B1
- (71) **Morgan, Joann Lynsey**
(51) *A41C 3/08* (11) 1 803 360 A3
- (73) **MorphoSys IP GmbH**
(51) *C12N 15/73* (11) 1 143 006 B1
- (73) **Morrison, Jean Hilary**
(51) *F16K 15/06* (11) 1 509 714 B1
- (73) **Morrison, Walter George**
(51) *F16K 15/06* (11) 1 509 714 B1
- (71) **Mossalgue**
(51) *A01K 97/22* (11) 1 905 299 A1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) *H03G 3/20* (11) 1 905 151 A2
(51) *H04M 3/00* (11) 1 905 223 A2
- (71;73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *G05B 19/418* (11) 1 253 497 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 905 214 A2
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 566 978 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 536 660 A3
- (71) **Motus Corporation**
(51) *A63B 69/36* (11) 1 904 189 A2
- (73) **Movidis**
(51) *B65G 65/44* (11) 1 626 018 B1
- (71) **MPCP GmbH**
(51) *C10G 1/10* (11) 1 905 811 A2
- (71) **MR Holding, Arhus A/S**
(51) *E02D 29/02* (11) 1 904 691 A1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *B23K 1/00* (11) 1 904 257 A1
(51) *B23K 20/227* (11) 1 904 259 A1
(51) *C23C 28/00* (11) 1 754 801 A3
- (71) **Mühlebach, Andreas**
(51) *E04B 5/32* (11) 1 905 915 A1
- (71) **Müller, Klaus**
(51) *A61F 15/00* (11) 1 905 403 A1
- (71;73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B21D 28/26* (11) 1 279 447 B1
(51) *B65H 67/08* (11) 1 882 663 A3
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *H02K 41/03* (11) 1 906 513 A2
(51) *H02K 41/03* (11) 1 906 514 A2
- (71) **Murty Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A01N 43/16* (11) 1 903 866 A1
- (71) **Mvisible Technologies, Inc.**
(51) *H04B 1/00* (11) 1 905 160 A2
- (71) **Mylius, Harald**
(51) *A61C 5/02* (11) 1 903 974 A2
- (71) **N.V. Organon**
(51) *A61K 31/517* (11) 1 904 068 A1
- (73) **Nagravision SA**
(51) *H04N 7/167* (11) 1 723 789 B1
- (71) **Nähmaschinenfabrik Emil Stutznäcker GmbH & Co. KG**
(51) *D05B 11/00* (11) 1 904 677 A1
- (71) **Nalco Company**
(51) *B31F 1/12* (11) 1 904 292 A2
(51) *C07D 235/00* (11) 1 904 453 A2
- (71) **Nana, Zakaria**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 904 963 A2
- (71) **Nanotec Solution**
(51) *G01D 5/20* (11) 1 904 806 A1
- (73) **Naptural Isoplume**
(51) *D06M 19/00* (11) 1 397 549 B1
- (71) **National Institute of Pharmaceutical R & D Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/704* (11) 1 905 444 A1
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) *C08F 251/00* (11) 1 881 017 A3
- (73) **NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 212 440 B1
- (71) **National Taiwan University**
(51) *G10K 9/122* (11) 1 906 383 A1
- (71) **National University Corporation Kagawa University**
(51) *A61K 31/7004* (11) 1 905 442 A1
- (71) **National University of Singapore**
(51) *C07C 247/16* (11) 1 904 437 A1
- (73) **Naturobiotech Co., Ltd.**
(51) *A01N 65/00* (11) 1 216 617 B1
- (73) **Natursteinwerk Wachenfeld GmbH**
(51) *E04F 11/022* (11) 1 748 122 B1
- (71) **Navarro France SAS**
(51) *A45D 8/20* (11) 1 905 321 A1
- (71) **Navini Networks, Inc.**
(51) *H04B 7/00* (11) 1 905 168 A2
- (71) **Nebolsin, Vladimir Evgenievich**
(51) *C07D 233/64* (11) 1 905 763 A1
- (71) **NEC Corporation**
(51) *G02F 2/02* (11) 1 906 231 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 906 480 A1
(51) *H03H 21/00* (11) 1 906 528 A1
(51) *H03H 21/00* (11) 1 906 529 A1
(51) *H03H 21/00* (11) 1 906 530 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 906 560 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 906 561 A2
(51) *H04N 9/73* (11) 1 906 674 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) *G06F 3/033* (11) 1 126 406 A3
(51) *G06F 9/445* (11) 0 828 231 B1
(51) *H04B 7/185* (11) 1 873 933 A3
(51) *H04B 7/185* (11) 1 873 934 A3
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 517 569 A3
(51) *H05K 5/00* (11) 1 513 383 B1
- (71) **NEC TOKIN Corporation**
(51) *B60Q 1/44* (11) 1 905 644 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *C06C 15/00* (11) 1 904 421 A2
- (71) **Nellix, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 903 985 A2
- (73) **Nemoto Kyorindo Co., Ltd.**
(51) *A61M 5/00* (11) 1 090 650 B1
- (71) **NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.r.l.**
(51) *C07D 495/04* (11) 1 904 503 A1
- (71) **Neste Oil Oyj**
(51) *C10L 1/02* (11) 1 905 812 A2
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) *A23C 9/15* (11) 1 903 882 A1
(51) *A23F 3/16* (11) 1 903 884 A1
(51) *A23F 5/24* (11) 1 903 885 A1
(51) *A23G 9/38* (11) 1 847 180 A3
(51) *A23P 1/16* (11) 1 725 124 B1
(51) *B65D 5/54* (11) 1 904 375 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 1 904 639 A2
- (71) **NEUROSEARCH A/S**
(51) *C07D 453/02* (11) 1 905 771 A2
- (73) **New Century Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A01N 43/04* (11) 1 301 075 B1
- (71) **New Photocatalyst Solution Limited**
(51) *C09D 17/00* (11) 1 904 594 A1
- (71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) *C07K 16/24* (11) 1 905 782 A1
- (73) **Newfrey LLC**
(51) *B23K 9/08* (11) 1 418 016 B1
- (71) **NEWSOUTH INNOVATIONS PTY LIMITED**
(51) *H01L 31/042* (11) 1 905 100 A1
- (73) **Nexans**
(51) *B65D 85/04* (11) 1 688 369 B1
- (71) **NEXTCODE CORPORATION**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 904 952 A2
- (71) **Nextnet Wireless Inc.**
(51) *H04J 11/00* (11) 1 901 463 A3
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) *C04B 35/195* (11) 1 582 509 A3
(51) *G02F 1/035* (11) 1 722 266 B1
(51) *H01L 41/083* (11) 1 608 031 A3
(51) *H01L 41/107* (11) 1 906 465 A2

- (73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) *H01T 13/38* (11) 1 317 039 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) *G01N 27/06* (11) 1 906 176 A1
- (71) **NICHIAS CORPORATION**
(51) *B05D 7/16* (11) 1 905 518 A2
(51) *B32B 1/08* (11) 1 905 578 A1
(51) *F01P 11/20* (11) 1 905 976 A1
- (71) **Nichiha Corporation**
(51) *B27N 3/06* (11) 1 905 560 A1
- (71) **Nicholas Piramal India Limited**
(51) *C07J 21/00* (11) 1 904 513 A2
- (71) **Nicola, Thomas**
(51) *A61M 1/28* (11) 1 904 121 A1
- (73) **NIDEX CO., LTD**
(51) *B24B 9/14* (11) 0 917 930 B1
- (71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) *A61B 3/12* (11) 1 905 348 A1
(51) *A61B 3/13* (11) 1 905 349 A1
(51) *A61B 3/14* (11) 1 882 445 A3
(51) *A61B 8/10* (11) 1 905 360 A1
(51) *B24B 51/00* (11) 1 905 544 A1
(51) *D06P 5/28* (11) 1 905 890 A2
- (71) **Nielsen Media Research, Inc.**
(51) *H04N 7/16* (11) 1 905 239 A2
- (73) **Nihon Spindle MFG. Co. Ltd.**
(51) *B21D 22/16* (11) 1 052 035 B1
- (71) **Nike International Ltd.**
(51) *A43B 9/00* (11) 1 903 898 A2
- (71) **Nikon Corporation**
(51) *G02B 7/04* (11) 1 906 222 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 906 657 A2
- (71) **NIKON CORPORATION**
(51) *G02B 21/00* (11) 1 906 224 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 906 437 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 906 656 A2
- (71) **Ninestar Image Co., Ltd.**
(51) *B41J 2/175* (11) 1 905 594 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 905 596 A1
- (71) **Nippen, Anke**
(51) *A47H 5/14* (11) 1 905 329 A2
- (71) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *G02B 5/30* (11) 1 813 972 A3
- (71) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) *C22B 11/00* (11) 1 905 854 A2
(51) *C30B 29/48* (11) 1 905 873 A1
- (71) **NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) *B01F 7/04* (11) 1 905 506 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**
(51) *B32B 17/10* (11) 1 905 580 A1
- (73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) *C04B 24/32* (11) 1 229 005 B1
- (71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) *B21C 37/08* (11) 1 297 910 B1
(51) *C01B 33/027* (11) 1 904 402 A1
(51) *C21D 8/02* (11) 1 905 848 A2
(51) *C23C 2/08* (11) 1 905 859 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 906 477 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) *H04B 13/00* (11) 1 564 917 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 515 495 B1
- (71) **Nippon Thermostat Co., Ltd.**
(51) *F24D 17/00* (11) 1 906 102 A1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) *C07D 333/32* (11) 1 904 472 A1
(51) *C07D 409/14* (11) 1 904 488 A1
(51) *C09D 201/00* (11) 1 905 804 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) *C08G 18/40* (11) 1 905 790 A1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 905 968 A1
- (73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) *H02K 16/02* (11) 1 339 160 B1
- (71) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**
(51) *B60R 22/195* (11) 1 905 660 A1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) *B23K 26/40* (11) 1 905 532 A1
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) *B32B 27/16* (11) 1 905 583 A1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 458 012 B1
(51) *H05K 1/02* (11) 1 906 714 A2
- (71) **NOF Corporation**
(51) *C08G 65/329* (11) 1 905 793 A1
- (73) **NOF CORPORATION**
(51) *A01N 25/10* (11) 1 277 402 B1
- (71) **NOK Corporation**
(51) *C08L 23/16* (11) 1 905 799 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 906 476 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) *A63F 13/12* (11) 1 904 199 A1
(51) *B60R 25/00* (11) 1 270 348 B1
(51) *G06F 3/048* (11) 1 904 916 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 1 904 917 A1
(51) *G06F 3/12* (11) 1 904 918 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 904 937 A1
(51) *G06K 9/22* (11) 1 904 958 A1
(51) *H03M 13/29* (11) 1 905 159 A2
(51) *H04B 1/02* (11) 1 905 161 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 1 905 172 A2
(51) *H04L 1/04* (11) 1 905 181 A2
(51) *H04L 25/02* (11) 1 649 650 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 905 212 A2
(51) *H04Q 7/00* (11) 1 368 976 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 329 127 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 905 260 A2
- (71) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) *G06F 9/40* (11) 1 906 301 A1
(51) *H01S 3/067* (11) 1 905 139 A1
(51) *H04B 10/08* (11) 1 906 563 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 906 581 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 906 593 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 294 143 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 906 602 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 906 612 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 906 615 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 906 616 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 906 626 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 906 686 A1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 906 544 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 190 596 B1
- (71) **Norberg, Staffan**
(51) *B25G 1/06* (11) 1 904 275 A1
- (71) **NORDSON CORPORATION**
(51) *B05C 5/02* (11) 1 588 777 A3
(51) *B05C 5/02* (11) 1 588 778 A3
- (71;73) **NORITSU KOKI CO., LTD.**
(51) *G03B 27/73* (11) 1 662 314 B1
(51) *G06K 15/12* (11) 1 498 840 A3
(51) *H04N 1/409* (11) 1 343 306 B1
- (71) **Nor-Natur ApS**
(51) *A01N 65/00* (11) 1 867 230 A3
- (71;73) **Nortel Networks Limited**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 906 606 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 905 210 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 905 211 A1
(51) *H04N 1/333* (11) 0 923 229 B1
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 014 753 B1
- (71) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 904 932 A2
- (71) **Northrop Grumman Corporation**
(51) *H03K 5/12* (11) 1 905 153 A2
- (73) **NORTHROP GRUMMAN CORPORATION**
(51) *H04B 1/40* (11) 1 168 646 B1
- (73) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) *H04N 5/235* (11) 1 579 677 B1
- (73) **Notermans, Ernest Gerardus Hubertus**
(51) *F16B 41/00* (11) 1 815 153 B1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) *A61F 15/00* (11) 1 904 013 A2
(51) *A61K 31/135* (11) 1 905 434 A1
(51) *A61K 31/401* (11) 1 904 058 A2
(51) *A61K 38/13* (11) 1 604 650 A3
(51) *A61K 41/00* (11) 1 570 859 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 1 663 628 B1
(51) *C07D 307/32* (11) 1 904 469 A1
(51) *C07D 403/04* (11) 1 709 030 B1
(51) *C07D 403/04* (11) 1 904 482 A2
- (71) **Novartis Pharma AG**
(51) *C07D 401/14* (11) 1 904 480 A2
- (71) **Novartis Pharma GmbH**
(51) *A61K 38/13* (11) 1 604 650 A3
(51) *A61K 41/00* (11) 1 570 859 A3
- (71;73) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) *A61K 39/02* (11) 0 789 587 B2
(51) *A61K 39/095* (11) 1 864 679 A3
(51) *C07K 14/295* (11) 1 857 464 A3
(51) *C12N 1/20* (11) 1 849 860 A3
- (73) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**
(51) *C07D 403/04* (11) 1 709 030 B1
- (73) **Novasep**
(51) *G01N 30/52* (11) 1 336 843 B1
- (71) **NovAtel Inc.**
(51) *H01Q 13/20* (11) 1 905 126 A1
- (73) **Novimmune SA**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 068 310 B1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) *A61M 5/315* (11) 1 904 126 A1
(51) *A61M 5/32* (11) 1 904 128 A1
(51) *C07C 275/14* (11) 1 904 438 A1
(51) *C07D 277/48* (11) 1 904 467 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 904 943 A1
- (71) **NOVO NORDISK A/S**
(51) *C07D 277/48* (11) 1 904 466 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 904 942 A2
- (71) **Novo Nordisk Health Care AG**
(51) *C07K 14/745* (11) 1 904 528 A1
- (71) **Novostent Corporation**
(51) *A61M 29/00* (11) 1 904 144 A2
- (71) **Novozymes A/S**
(51) *C12N 9/54* (11) 1 904 628 A1
(51) *C12N 15/75* (11) 1 696 035 A3
- (71) **Novozymes North America, Inc.**
(51) *C12G 3/02* (11) 1 905 821 A1
- (71) **NSK Ltd.**
(51) *B62D 1/181* (11) 1 905 664 A2
(51) *F16C 29/08* (11) 1 906 038 A2

- (73) **NSK LTD.**
(51) *B62D 3/12* (11) 1 145 934 B1
(51) *B62D 6/00* (11) 1 541 445 B1
- (71) **NTN Corporation**
(51) *B60K 7/00* (11) 1 905 633 A1
(51) *C21D 9/40* (11) 1 905 849 A1
(51) *F16D 3/04* (11) 1 906 039 A1
- (71) **NTT DoCoMo Inc.**
(51) *H04L 9/00* (11) 1 905 186 A2
- (73) **NTT DoCoMo INC.**
(51) *H03F 1/32* (11) 1 729 409 B1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) *G06F 9/46* (11) 1 612 670 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 635 530 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 906 627 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 503 609 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 906 693 A2
- (71) **Nu Sci Laboratories**
(51) *A23K 1/18* (11) 1 903 889 A2
- (71) **Nucor Corporation**
(51) *B22D 11/06* (11) 1 904 247 A1
- (71) **Nuevolution A/S**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 905 829 A2
- (71) **Nulty, Trevor**
(51) *B44D 3/12* (11) 1 904 315 A1
- (71) **Nutricia N.V.**
(51) *A23L 1/308* (11) 1 903 896 A1
- (71) **NVE Corporation**
(51) *G01R 33/09* (11) 1 906 194 A2
- (71) **NXP B.V.**
(51) *H01L 23/495* (11) 1 905 077 A2
(51) *H01L 27/02* (11) 1 905 084 A2
(51) *H01L 29/78* (11) 1 905 098 A2
- (71) **Nycomed GmbH**
(51) *C07D 235/08* (11) 1 904 454 A2
- (71) **O.L.S. Officina Lavorazioni Speciali S.r.l.**
(51) *F25B 39/02* (11) 1 906 112 A2
- (73) **O.M.F.B. S.p.A. -Hydraulic Components**
(51) *F16D 48/06* (11) 1 795 775 B1
- (71) **O2 Micro, Inc.**
(51) *G01S 5/00* (11) 1 906 199 A1
- (71;73) **Oase GmbH**
(51) *E03F 7/10* (11) 1 210 483 B1
(51) *F04D 13/06* (11) 1 898 097 A3
- (71) **OBERTHUR CARD SYSTEMS SA**
(51) *G06K 19/073* (11) 1 904 960 A1
- (71) **Obsidian Research Corporation**
(51) *H04L 29/04* (11) 1 905 207 A1
- (73) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) *H01J 37/32* (11) 1 815 493 B1
- (73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) *B65H 29/14* (11) 1 661 837 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 260 562 B1
- (73) **Och, Mathias**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 763 312 B1
- (73) **OCHI, TAKAHIRO, PH. D.**
(51) *A61L 27/12* (11) 1 155 705 B1
- (73) **Ochoa Fernandez, Jose Antonio**
(51) *F24H 1/16* (11) 1 566 598 B1
- (71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *B65H 54/88* (11) 1 499 553 B1
(51) *D02G 1/02* (11) 1 904 673 A2
(51) *D02G 1/02* (11) 1 904 674 A2
(51) *F16C 39/06* (11) 1 904 754 A1
- (71) **Oez S.R.O.**
(51) *H01H 71/02* (11) 1 905 055 A1
- (71) **OH, Young-Kuk**
(51) *E03D 9/08* (11) 1 904 693 A1
- (73) **OJI PAPER CO., LTD.**
(51) *B65H 19/28* (11) 1 293 456 B1
- (71) **OKENSEIKO CO., LTD.**
(51) *F04B 43/02* (11) 1 906 018 A2
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) *B41J 2/45* (11) 1 905 602 A2
- (71;73) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 905 345 A1
(51) *C12N 5/10* (11) 1 905 824 A1
(51) *G01N 21/64* (11) 1 906 172 A1
(51) *G02B 21/32* (11) 1 564 575 B1
- (71) **Olympus Imaging Corporation**
(51) *H04N 13/00* (11) 1 906 677 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 1 906 678 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 905 343 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 1 905 344 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 1 905 345 A1
(51) *A61B 10/02* (11) 1 905 361 A1
(51) *A61B 18/12* (11) 1 905 371 A1
- (71) **OM Surgical (UK) Limited**
(51) *A61F 2/46* (11) 1 903 997 A1
- (71) **Omega SA**
(51) *G04B 37/00* (11) 1 906 268 A1
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) *B30B 15/00* (11) 1 905 573 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 906 319 A1
- (71) **Omron Healthcare Co., Ltd.**
(51) *A61B 5/022* (11) 1 779 773 A3
- (71) **ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales)**
(51) *C25D 5/24* (11) 1 686 200 A3
- (73) **Oniris**
(51) *A47C 20/04* (11) 1 767 122 B1
- (71) **Optimus Services, LLC**
(51) *B65D 25/24* (11) 1 904 377 A2
(51) *F21S 8/02* (11) 1 904 783 A2
- (73) **Orga Systems GmbH**
(51) *H04L 12/14* (11) 1 364 332 B1
- (71) **ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *G03G 9/08* (11) 1 868 038 A3
- (71) **Orient Instrument Computer Co., Ltd**
(51) *G11B 5/024* (11) 1 906 388 A1
- (71) **Orlandi S.p.A.**
(51) *A47K 10/32* (11) 1 903 922 A1
- (71) **Orlowski, David C.**
(51) *F16J 15/447* (11) 1 904 771 A1
- (71) **ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION, S.L.**
(51) *G01R 15/14* (11) 1 906 190 A1
- (71) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) *G01N 35/02* (11) 1 906 187 A1
- (71) **Orthofix S.r.l.**
(51) *A61B 17/72* (11) 1 905 367 A1
- (71) **Orthotics online limited**
(51) *A43B 17/00* (11) 1 903 899 A1
- (71) **Ortic 3D AB**
(51) *B21D 5/08* (11) 1 904 244 A1
- (71) **OSAKA GAS CO., LTD.**
(51) *C01B 3/38* (11) 1 905 736 A1
(51) *F02M 25/08* (11) 1 906 001 A2
- (71) **Osaka Industrial Promotion Organization**
(51) *C07C 59/185* (11) 1 905 756 A1
- (71) **OSAKA UNIVERSITY**
(51) *C07C 59/185* (11) 1 905 756 A1
- (71;73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) *G02B 1/10* (11) 1 906 212 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 543 567 B1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 906 460 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 1 906 461 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 1 906 462 A2
(51) *H01S 5/024* (11) 1 906 496 A2
(51) *H01S 5/183* (11) 1 906 497 A1
(51) *H01S 5/223* (11) 1 906 498 A1
(51) *H01S 5/40* (11) 1 906 499 A1
(51) *H05K 5/00* (11) 1 905 287 A2
- (71) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**
(51) *F21V 29/00* (11) 1 906 083 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) *F21V 19/00* (11) 1 521 033 A3
- (71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**
(51) *H01J 61/34* (11) 1 906 435 A2
- (71) **Ossur HF**
(51) *A61F 5/02* (11) 1 904 001 A2
- (71) **Ostrovsky, Valery**
(51) *H01R 13/514* (11) 1 905 133 A2
- (71) **Oticon A/S**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 906 699 A1
- (71) **Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Otechestvennyye Lekarstva"**
(51) *C07D 233/64* (11) 1 905 763 A1
- (71) **Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG**
(51) *A61F 5/00* (11) 1 904 000 A1
(51) *A61F 5/02* (11) 1 904 002 A1
(51) *F16K 15/00* (11) 1 904 773 A2
- (71) **Outotec Oyj**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 904 222 A1
- (71) **Ovalis, Inc.**
(51) *A61B 17/08* (11) 1 903 950 A2
- (73) **OVD Kinigram AG**
(51) *G07D 7/12* (11) 1 716 545 B1
- (71) **Owens Corning Intellectual Capital, LLC**
(51) *C03C 25/24* (11) 1 904 414 A2
- (71) **OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC.,**
(51) *B29C 57/00* (11) 1 904 285 A1
- (71) **OY Kappelinranta-Kapelstrand AB**
(51) *E02B 15/04* (11) 1 904 690 A1
- (71) **Oy KWH Pipe AB**
(51) *B29C 65/20* (11) 1 904 287 A1
- (71) **P + P Medical GmbH**
(51) *A61B 17/32* (11) 1 903 956 A1
- (71) **P.M.P.O. S.R.L.**
(51) *B01D 29/94* (11) 1 905 499 A2
- (71) **P.T.V. Holding ApS**
(51) *E06B 3/20* (11) 1 637 685 A3
- (71) **Packer, Elliot Leroy**
(51) *A63F 9/24* (11) 1 904 194 A2
- (71) **Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd.**
(51) *D04B 35/30* (11) 1 905 876 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 906 229 A2

(71) Pama Reiter Stefan (51) F16B 37/12 (11) 1 904 752 A1	(71) Phaco Treat AB (51) A61F 9/007 (11) 1 904 010 A1	(71) Platt, Michael D. (51) B60P 1/36 (11) 1 904 339 A2
(71) Pan, Ge (51) F24H 1/18 (11) 1 906 109 A1	(71) PharmaCon Forschung und Beratung GmbH (51) C07H 19/073 (11) 1 904 511 A2	(71) PLT Patent & Licence Trading Ltd. (51) C07C 69/30 (11) 1 904 432 A2
(71) Pangaea Biotech, S.A. (51) C12Q 1/68 (11) 1 905 847 A2	(71) Pharma-Pen Holdings, Inc. (51) A61M 5/20 (11) 1 904 125 A2	(71) PM Group PLC (51) B60G 17/017 (11) 1 905 618 A1
(71) Panokov, Alexandr Ivanovich (51) F16L 9/12 (11) 1 906 071 A2	(71) Philip Morris Products S.A. (51) G06F 3/00 (11) 1 904 913 A2	(71) PMDTechnologies GmbH (51) G01S 7/491 (11) 1 906 203 A1
(71) Panstwowy Instytut Weterynaryjny - Panstwowy Instytut Badawczy Wpulawach (51) A61K 39/125 (11) 1 904 098 A2 (51) G01N 33/569 (11) 1 904 850 A2	(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH (51) A61B 5/026 (11) 1 903 933 A2 (51) B81C 1/00 (11) 1 904 398 A2 (51) F21V 14/00 (11) 1 904 785 A2 (51) F21V 14/00 (11) 1 904 786 A1 (51) G01R 27/02 (11) 1 904 860 A1 (51) G06F 3/033 (11) 1 904 914 A2 (51) G06F 3/042 (11) 1 904 915 A2 (51) G06K 9/00 (11) 1 904 951 A1 (51) G06T 11/00 (11) 1 904 976 A2 (51) G10L 21/06 (11) 1 905 012 A2 (51) H01J 61/70 (11) 1 905 062 A2 (51) H01L 21/50 (11) 1 905 069 A1 (51) H04Q 7/36 (11) 1 905 258 A1 (51) H05B 33/02 (11) 1 905 272 A2 (51) H05B 33/02 (11) 1 905 273 A1 (51) H05B 33/08 (11) 1 905 274 A1 (51) H05B 33/14 (11) 1 905 277 A2 (51) H05B 41/288 (11) 1 905 279 A1 (51) H05B 41/36 (11) 1 905 280 A1 (51) H05B 41/392 (11) 1 905 281 A1	(71) PNR ITALIA S.R.L. (51) B05B 15/06 (11) 1 579 925 A3 (71) Polatechno Co., Ltd (51) G02B 5/30 (11) 1 813 972 A3 (73) Poly-clip System GmbH & Co. KG (51) B65G 33/02 (11) 1 498 369 B1 (73) Poly-Med Inc. (51) A61K 47/48 (11) 1 105 161 B1 (71) Poly-Med, Inc. (51) C08L 31/00 (11) 1 904 574 A2 (73) Polytag AG (51) C12N 1/02 (11) 1 812 551 B1 (71) Polyvision, Naamloze Vennootschap (51) B43L 1/10 (11) 1 904 314 A2 (73) POMMIER (51) E05D 3/06 (11) 1 472 427 B1 (73) Pompes Salmson (51) F04D 29/58 (11) 1 561 950 B1 (71) Pottery Trading USA, Inc. (51) F02M 27/06 (11) 1 906 002 A1 (71) Power Integrations, Inc. (51) H02M 3/335 (11) 1 744 439 A3 (71) Powercast Corporation (51) H04B 1/16 (11) 1 905 162 A2 (71) Powerful Way Limited (51) B41J 2/175 (11) 1 905 595 A1 (71) Powitec Intelligent Technologies GmbH (51) F23N 5/26 (11) 1 906 092 A1 (73) PPG Industries Ohio, Inc. (51) C08G 18/12 (11) 1 444 282 B1 (73) Prahler, Ralf (51) B23Q 39/02 (11) 1 711 309 B1 (71) Pratt & Whitney Canada Corp. (51) F01D 25/18 (11) 1 905 962 A2 (51) F01D 25/18 (11) 1 905 963 A2 (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP. (51) F02C 7/22 (11) 1 905 985 A2 (71;73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (51) C02F 3/12 (11) 1 905 743 A1 (51) C02F 3/12 (11) 1 905 744 A1 (51) F25B 49/02 (11) 1 367 344 B1 (71) PRECIMED S.A. (51) A61B 17/16 (11) 1 905 362 A1 (73) Precise Biometrics AB (51) G06K 9/00 (11) 1 602 062 B1 (71) Preh GmbH (51) H01H 23/28 (11) 1 905 054 A1 (71) Preh KeyTec GmbH (51) G05G 1/10 (11) 1 904 906 A1 (71) Prezacor, Inc. (51) B32B 15/00 (11) 1 904 297 A2 (71) PrimeGen Biotech LLC (51) C12N 5/06 (11) 1 904 623 A1
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG (51) A47B 88/10 (11) 1 716 782 B1 (73) Paul Voss GmbH & Co. KG (51) E04F 10/06 (11) 1 792 029 B1 (71) PAUL WURTH S.A. (51) C22B 7/00 (11) 1 905 853 A1 (71) PBI Performance Products, Inc. (51) C08G 69/00 (11) 1 904 555 A2 (73) Pedipharm Oy (51) C08B 37/16 (11) 1 476 472 B1 (71) Pelikan Hardcopy Production AG (51) B41J 2/175 (11) 1 904 308 A2 (71) Pepperl & Fuchs (DE) (51) H01H 71/02 (11) 1 905 056 A1 (73) Perkins Engines Company Limited (51) F02D 41/24 (11) 1 541 842 B1 (71) Peterson, Darryl R. (51) A61K 38/05 (11) 1 904 085 A2 (73) Petroliam Nasional Berhad (51) F02F 7/00 (11) 1 482 157 B1 (71;73) Peugeot Citroën Automobiles S.A. (51) B01J 12/00 (11) 1 478 455 B1 (51) F16J 9/18 (11) 1 904 768 A2 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (51) F02D 41/00 (11) 1 815 118 B1 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (51) F16C 11/06 (11) 1 906 034 A2 (71;73) PFIZER INC. (51) A61K 31/18 (11) 0 951 282 B1 (51) C07K 16/28 (11) 1 904 530 A2 (71) Pfizer Limited (51) A61K 39/395 (11) 1 904 100 A1 (51) A61K 39/395 (11) 1 904 103 A2 (51) C07K 16/28 (11) 1 904 531 A2 (71) Pfizer Products Incorporated (51) C07H 17/08 (11) 1 904 510 A1	(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC (51) H02M 3/155 (11) 1 542 346 A3 (51) H04N 5/225 (11) 1 905 228 A1 (71) Philips Medical Systems MR, Inc. (51) G01R 33/28 (11) 1 887 372 A3 (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG (51) G05B 19/418 (11) 1 906 287 A1 (71) Piazza, Matthew (51) C04B 40/00 (11) 1 904 420 A1 (71) Pichon, Marc (51) B66D 1/54 (11) 1 905 721 A1 (71;73) Pioneer Corporation (51) G01C 21/36 (11) 1 906 149 A2 (51) G09G 3/28 (11) 1 469 446 A3 (51) G09G 3/28 (11) 1 496 493 A3 (51) G09G 3/28 (11) 1 750 243 B1 (51) G09G 3/28 (11) 1 788 545 A3 (51) G11B 20/12 (11) 1 818 925 A3 (73) PIRELLI TYRE S.p.A. (51) B60C 23/06 (11) 1 794 007 B1 (71;73) Pitney Bowes, Inc. (51) G01N 1/22 (11) 1 544 593 B1 (51) G06F 21/00 (11) 1 906 331 A1 (71) PLAKABETON S.A. (51) E01C 11/14 (11) 1 905 898 A1 (51) H02G 3/30 (11) 1 906 502 A2 (71) Planet GDZ AG (51) E06B 7/215 (11) 1 905 938 A2 (71) PLANMECA OY (51) H01L 27/148 (11) 1 905 087 A1 (71) Plasma Surgical AB (51) H05H 1/24 (11) 1 905 284 A2 (51) H05H 1/34 (11) 1 905 285 A2 (51) H05H 1/34 (11) 1 905 286 A2 (71) Plasma Surgical Investments Limited (51) H05H 1/24 (11) 1 905 284 A2 (51) H05H 1/34 (11) 1 905 285 A2 (51) H05H 1/34 (11) 1 905 286 A2	

III.1

(71) Priuli, Dante Bruno (51) B66C 1/12 (11) 1 904 393 A1	(73) Quadrant Drug Delivery Limited (51) A61K 9/00 (11) 1 091 729 B1	(71) REHAU AG + Co (51) B60R 19/48 (11) 1 775 173 A3
(71) PROBI AB (51) A61K 35/74 (11) 1 904 074 A1	(71) Qualcomm Incorporated (51) H04B 7/005 (11) 1 905 170 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 1 905 263 A2	(73) Reinert - Ritz GmbH (51) F16L 47/32 (11) 1 431 649 B1
(73) Probiomics Limited (51) A61K 35/74 (11) 1 482 959 B1	(71) QUALCOMM Incorporated (51) H04L 27/36 (11) 1 876 703 A3	(71) REINZ-Dichtungs-GmbH (51) B60R 13/08 (11) 1 905 653 A1 (51) B60R 13/08 (11) 1 905 654 A1
(71) PROCEDYNE CORPORATION (51) E01F 13/12 (11) 1 904 686 A1	(71;73) QUALCOMM INCORPORATED (51) G01N 37/00 (11) 1 904 859 A2 (51) G06F 9/30 (11) 1 904 922 A2 (51) H04B 1/707 (11) 1 155 510 B1 (51) H04B 7/155 (11) 1 905 173 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 905 202 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 905 204 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 449 344 B1 (51) H04Q 7/38 (11) 1 784 040 A3	(73) Renault S.A.S. (51) F02D 9/10 (11) 1 707 781 B1
(71) Procornea Holding B.V. (51) A61F 2/16 (11) 1 903 987 A2	(71;73) Qualcomm, Incorporated (51) H04B 7/26 (11) 1 641 147 B1 (51) H04Q 7/32 (11) 1 835 770 A3 (51) H04Q 7/38 (11) 1 874 076 A3	(71;73) RENAULT S.A.S. (51) B01J 12/00 (11) 1 478 455 B1 (51) B60J 5/04 (11) 1 904 324 A2 (51) B60N 2/005 (11) 1 904 331 A1 (51) B62D 27/02 (11) 1 904 362 A2 (51) F01N 3/01 (11) 1 904 722 A1 (51) F16H 57/02 (11) 1 701 064 B1 (51) F16H 59/48 (11) 1 753 980 B1 (51) F16H 63/48 (11) 1 904 766 A1
(73) Prokaria ehf. (51) C12N 9/00 (11) 1 546 313 B1	(71) Qualimed Innovative Medizinprodukte GmbH (51) A61F 2/00 (11) 1 903 981 A1	(73) Renault SAS (51) B62D 6/00 (11) 1 713 680 B1
(71) ProLas GmbH (51) B29C 65/16 (11) 1 905 571 A1	(71) Quan, Gui Hua (51) A61K 31/352 (11) 1 904 054 A1	(73) Renishaw plc (51) G01B 21/04 (11) 1 792 139 B1
(71) PROPRIETA' INDUSTRIALI SRL (51) A47J 43/046 (11) 1 905 332 A1	(71) Quantum Paper, Inc. (51) H01J 9/00 (11) 1 905 058 A2	(71) Renovo Limited (51) A61K 38/18 (11) 1 904 089 A2 (51) G06F 17/30 (11) 1 904 936 A1
(71) Prospective Concepts AG (51) A47C 4/54 (11) 1 903 913 A1 (51) B29C 73/20 (11) 1 904 291 A1 (51) B60N 2/44 (11) 1 904 337 A2 (51) B60N 2/44 (11) 1 904 338 A1	(71;73) QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON (51) C08F 255/08 (11) 1 904 542 A1 (51) C12N 15/12 (11) 0 666 911 B1	(71) Resasco, Daniel, E. (51) D01C 5/00 (11) 1 904 670 A2
(73) ProstaLund Operations AB (51) A61F 7/12 (11) 1 182 996 B1	(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (51) A24D 3/04 (11) 1 905 318 A1	(71;73) Research In Motion Limited (51) G06F 3/023 (11) 1 906 297 A1 (51) G06F 12/12 (11) 1 904 929 A1 (51) G06Q 10/00 (11) 1 906 345 A1 (51) H04L 9/08 (11) 1 906 585 A2 (51) H04L 12/56 (11) 1 783 961 B1 (51) H04L 29/12 (11) 1 819 133 B1 (51) H04M 1/663 (11) 1 906 634 A2 (51) H04M 3/533 (11) 1 578 104 B1 (51) H04M 19/04 (11) 1 906 641 A1 (51) H04Q 7/22 (11) 1 890 501 A3 (51) H04Q 7/22 (11) 1 906 683 A1 (51) H04Q 7/28 (11) 1 905 256 A1
(71) Protalix Ltd. (51) C12N 15/82 (11) 1 904 638 A2	(71) RADIALL (51) H01R 13/658 (11) 1 708 315 A3	(71) Research Water Pty Ltd (51) C02F 1/463 (11) 1 904 406 A1
(71) PROTEGRITY CORPORATION (51) G06F 21/24 (11) 1 906 336 A2	(73) Raisio Staest Oy (51) C07J 9/00 (11) 1 291 355 B1	(73) ResMed Ltd. (51) A61M 16/06 (11) 1 334 742 B1
(71) Protein Express Co., Ltd. (51) A61K 38/00 (11) 1 905 445 A1	(71) Rambus, Inc. (51) G11C 5/00 (11) 1 884 953 A3 (51) H01R 12/04 (11) 1 863 130 A3 (51) H01R 12/04 (11) 1 863 131 A3	(73) RETI GRITTI S.p.A. (51) A47C 4/28 (11) 1 747 734 B1
(71) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG (51) E04F 13/06 (11) 1 905 919 A2	(71) Ranbaxy Laboratories Limited (51) A61K 9/10 (11) 1 905 424 A2 (51) C07D 209/52 (11) 1 904 446 A2 (51) C07D 471/08 (11) 1 904 495 A2	(73) Rexam Pharma (51) A61F 9/00 (11) 1 682 056 B1
(71) ProteoSys AG (51) G01N 33/574 (11) 1 906 185 A1	(71) RAS Reinhardt Maschinenbau GmbH (51) B21D 5/00 (11) 1 905 522 A1	(71) Rexnord Marbett s.r.l. (51) B65G 21/20 (11) 1 905 708 A2
(71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L. (51) A61K 38/20 (11) 1 905 447 A2 (51) C07K 14/705 (11) 1 905 781 A2	(73) Rayen S.L. (51) A46B 9/10 (11) 1 782 712 B1	(71) Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH) (51) B23K 26/04 (11) 1 904 260 A1
(71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (51) H01B 9/02 (11) 1 905 045 A1	(71;73) RAYTHEON COMPANY (51) G01S 7/292 (11) 1 660 905 B1 (51) G01S 13/44 (11) 1 904 870 A2	(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH (51) B62D 11/20 (11) 1 905 673 A2 (51) F41H 5/20 (11) 1 906 134 A1
(71) pSiMedica Limited (51) A61K 9/12 (11) 1 757 269 A3	(71) REAC AB (51) G01D 5/16 (11) 1 906 152 A1	(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH (51) F42B 10/14 (11) 1 757 899 B1 (51) H05H 1/24 (11) 1 189 492 B1
(71) PSP Beratende Ingenieure Prof. Grübl - Dr. Ostermeier GbR (51) E21D 11/08 (11) 1 905 947 A1	(71) Reality Products Limited (51) D06F 81/10 (11) 1 783 268 A3	(71) RHODE ISLAND HOSPITAL (51) G01N 33/574 (11) 1 881 327 A3
(73) PT Pupuk Sriwidjaja (51) C07C 273/04 (11) 1 203 765 B1	(71) Reckitt Benckiser N.V. (51) C11D 17/04 (11) 1 904 617 A1	(71) RHODIA CHIMIE (51) A61K 8/73 (11) 1 904 027 A1
(71) Purdue Research Foundation (51) A61P 37/00 (11) 1 904 183 A2	(71) Red Hat, Inc. (51) G06F 9/50 (11) 1 693 754 A3	(71) Rhodia Chimie SA (51) C07C 17/16 (11) 1 904 425 A1
(71) Pustelnik, Philipp (51) F01M 5/00 (11) 1 904 720 A1	(71) Regenerx Biopharmaceuticals, Inc. (51) A61K 38/00 (11) 1 904 076 A1 (51) A61K 38/00 (11) 1 904 080 A1	
(71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH (51) F04B 7/02 (11) 1 906 012 A1	(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (51) C12N 7/08 (11) 1 904 627 A2 (51) C12N 15/09 (11) 1 904 631 A2	
(73) Qimonda AG (51) G05B 19/418 (11) 1 253 497 B1 (51) H01L 29/775 (11) 1 299 914 B1		
(73) Qimonda Dresden GmbH & Co. oHG (51) G05B 19/418 (11) 1 253 497 B1		
(73) QinetiQ Limited (51) G02F 1/167 (11) 1 529 241 B1		
(71) Qingdao CIMC Special Reefer Co., Ltd. (51) F25D 29/00 (11) 1 850 079 A3		
(71) Qu, Jinliang (51) H01R 13/52 (11) 1 906 492 A1		

- (71) **Ribovax Biotechnologies SA**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 904 634 A2
- (71) **Rib-X Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 413/12* (11) 1 904 489 A2
- (71) **RIC Investments, LLC.**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 904 134 A2
- (71) **Ricardo Deutschland GmbH**
(51) *F16F 15/131* (11) 1 904 758 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) *B41J 11/02* (11) 1 904 309 A1
(51) *B65H 37/00* (11) 1 574 465 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 1 150 180 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 906 321 A1
(51) *H01L 27/04* (11) 1 905 085 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 679 824 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 898 556 A3
(51) *H04N 1/053* (11) 1 307 040 B1
(51) *H04N 1/387* (11) 1 349 371 A3
(51) *H04N 5/232* (11) 1 335 589 B1
(51) *H04N 5/335* (11) 1 905 230 A1
- (73) **Riesinger, Birgit**
(51) *A61M 1/00* (11) 1 814 609 B1
- (71) **Rigaku Corporation**
(51) *G01N 25/00* (11) 1 906 175 A1
- (71) **Rigel Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 239/48* (11) 1 904 457 A2
- (71) **Rikshospitalet-Radiumhospitalet HF**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 904 841 A1
- (73) **Rinaldo, Patrick Oculi**
(51) *F25D 3/08* (11) 1 668 299 B1
- (73) **Rioli Medardo & C. S.N.C.**
(51) *E21B 19/084* (11) 1 658 415 B1
- (71) **Ritzer, Josef**
(51) *B08B 3/04* (11) 1 905 520 A2
- (71) **Riverbed Technology, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 904 931 A2
- (71) **RJ Mears, LLC**
(51) *H01L 29/15* (11) 1 905 091 A1
- (71) **Robert Bosch GmbH**
(51) *B60Q 1/08* (11) 1 904 340 A1
(51) *F23J 15/02* (11) 1 906 090 A2
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) *B25F 5/02* (11) 1 905 546 A2
(51) *B27B 5/22* (11) 1 905 558 A1
(51) *B27B 27/02* (11) 1 586 429 B1
(51) *B60K 31/00* (11) 1 904 329 A1
(51) *B60Q 1/34* (11) 1 904 341 A1
(51) *B60Q 1/48* (11) 1 904 342 A1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 904 344 A1
(51) *B60T 7/12* (11) 1 904 352 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 1 904 723 A1
(51) *F02D 11/10* (11) 1 284 348 B1
(51) *F02D 41/04* (11) 1 904 733 A1
(51) *F02D 41/08* (11) 1 382 822 B1
(51) *F02M 55/00* (11) 1 570 171 B1
(51) *F02M 61/14* (11) 1 906 005 A1
(51) *F02M 61/20* (11) 1 605 159 B1
(51) *F16F 7/116* (11) 1 688 636 B1
(51) *F16H 57/04* (11) 1 904 764 A1
(51) *G01B 15/02* (11) 1 904 804 A1
(51) *G01C 21/36* (11) 1 192 418 B1
(51) *G01K 7/42* (11) 1 906 163 A1
(51) *G01N 21/954* (11) 1 208 369 B1
(51) *G01R 31/28* (11) 1 904 864 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 904 923 A1
(51) *H01L 41/053* (11) 1 906 464 A1
(51) *H02K 3/28* (11) 1 905 146 A1
- (71) **Robert Bosch Verpakingsmachines B.V.**
(51) *B65B 5/06* (11) 1 905 692 A1
- (71) **Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG**
(51) *F26B 25/18* (11) 1 906 124 A2
- (71) **Rocca Gonzalez, Jorge H.**
(51) *F02P 19/00* (11) 1 906 009 A1
- (73) **ROCCAFORTE, Giacomo**
(51) *A01G 9/24* (11) 1 688 033 B1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 905 514 A1
(51) *C12N 15/12* (11) 0 999 268 B1
(51) *G01N 27/416* (11) 1 906 178 A1
(51) *G01N 27/416* (11) 1 906 179 A1
(51) *G01N 27/416* (11) 1 906 180 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) *G05B 19/00* (11) 1 906 272 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 906 274 A2
(51) *G05B 19/042* (11) 1 906 275 A2
(51) *G05B 19/042* (11) 1 906 276 A2
(51) *G05B 19/05* (11) 1 906 278 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 1 906 279 A2
(51) *G05B 19/408* (11) 1 906 283 A2
(51) *G05B 19/418* (11) 1 906 288 A2
(51) *G05B 19/418* (11) 1 906 289 A1
(51) *G06F 17/50* (11) 1 906 328 A1
(51) *G06F 21/24* (11) 1 906 335 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 906 348 A1
(51) *H02M 7/5387* (11) 1 906 520 A1
(51) *H03K 5/1252* (11) 1 906 531 A2
(51) *H04L 9/32* (11) 1 906 586 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 906 592 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 906 601 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 906 622 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 906 623 A1
(51) *H05K 7/20* (11) 1 906 721 A1
- (73) **Rodenstock GmbH**
(51) *G02C 7/02* (11) 1 277 076 B1
- (73) **Rofeh, David**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 763 312 B1
- (73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) *H03M 1/06* (11) 1 770 866 B1
- (71) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) *C09C 3/10* (11) 1 445 288 A3
- (71) **Rohm and Haas Denmark Finance A/S**
(51) *G03F 7/00* (11) 1 906 237 A2
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.**
(51) *G03F 7/09* (11) 1 906 249 A2
- (71) **ROHM CO., LTD.**
(51) *C01G 33/00* (11) 1 905 742 A1
- (71) **Rohs-Voigt Patentverwertungsgesellschaft mbH**
(51) *F16F 15/131* (11) 1 820 998 A3
(51) *F16F 15/131* (11) 1 837 550 A3
- (73) **ROKE MANOR RESEARCH LIMITED**
(51) *G01S 13/00* (11) 1 417 510 B1
- (71) **Roland Corporation**
(51) *G10C 3/12* (11) 1 906 381 A2
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) *F04D 29/68* (11) 1 536 146 A3
(51) *F04D 29/68* (11) 1 609 999 A3
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) *F01D 21/00* (11) 1 811 136 A3
(51) *F01K 21/04* (11) 1 905 964 A2
(51) *F02C 3/30* (11) 1 905 984 A2
- (73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) *B23K 20/12* (11) 1 495 829 B1
(51) *F01D 21/00* (11) 1 327 750 B1
(51) *H01M 8/24* (11) 1 419 547 B1
- (73) **ROUQUETTE FRERES**
(51) *C08K 5/101* (11) 1 828 297 B1
- (71) **Rosalind Franklin University of Medicine and Science**
(51) *A61K 38/05* (11) 1 904 085 A2
- (71) **Rosemount Tank Radar AB**
(51) *G01D 11/24* (11) 1 904 808 A1
(51) *G01F 23/284* (11) 1 906 158 A1
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) *G05B 19/05* (11) 1 904 904 A1
(51) *H04L 12/10* (11) 1 905 192 A2
- (73) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 13/646* (11) 1 761 975 B1
- (71) **ROTH-TECHNIK AUSTRIA Gesellschaft m.b.H.**
(51) *F01N 7/00* (11) 1 905 973 A1
- (73) **Rovira Campdelacreu, Mireia**
(51) *D01H 9/04* (11) 1 666 650 B1
- (73) **Rovira Latorre, Ester**
(51) *D01H 9/04* (11) 1 666 650 B1
- (73) **Rovira Trias, Juan**
(51) *D01H 9/04* (11) 1 666 650 B1
- (73) **Rufa, Michel**
(51) *G02B 27/22* (11) 1 779 182 B1
- (71) **Rules-Based Medicine, Inc.**
(51) *G01N 33/53* (11) 1 904 846 A2
- (71) **RUSSO, Enrico**
(51) *A61F 2/40* (11) 1 903 993 A2
- (71) **Russo, Raffaele**
(51) *A61F 2/40* (11) 1 903 993 A2
- (73) **Rutgers, The State University**
(51) *A61K 31/4375* (11) 1 453 506 B1
- (71) **RUUD LIGHTING, INC.**
(51) *F21S 8/00* (11) 1 906 078 A1
(51) *F21S 8/08* (11) 1 906 081 A1
(51) *F21V 29/00* (11) 1 906 084 A1
- (71) **Ryder, Gerard**
(51) *A61F 5/445* (11) 1 904 006 A1
- (71;73) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) *A01M 1/20* (11) 1 509 081 B1
(51) *B65D 83/16* (11) 1 789 344 B1
(51) *F23D 3/24* (11) 1 904 790 A1
- (71) **S.N.R. ROULEMENTS**
(51) *F16D 3/223* (11) 1 904 755 A1
- (71) **S.P.M. S.p.A.**
(51) *A63C 19/06* (11) 1 810 730 A3
- (73) **Saab AB**
(51) *F41G 7/30* (11) 1 125 092 B1
- (71) **Sabel, Bernhard A.**
(51) *G09B 7/00* (11) 1 904 991 A1
- (71) **Sachtleben Chemie GmbH**
(51) *C01G 23/053* (11) 1 904 404 A2
- (71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) *B28B 1/26* (11) 1 905 561 A2
- (71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI IMOLA S.C.**
(51) *G01N 15/02* (11) 1 906 168 A2
- (71) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) *A61N 1/30* (11) 1 904 157 A1
- (71) **SAFETY SYRINGES, INC.**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 904 129 A1

- (73) **SAGEM Communication**
(51) **H04L 25/497** (11) 1 225 738 B1
- (73) **Sagem Orga GmbH**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 116 156 B1
- (71) **SAIME**
(51) **A61M 16/12** (11) 1 904 136 A1
- (71) **Saint-Gobain Calmar Inc.**
(51) **B65D 1/08** (11) 1 904 372 A2
- (73) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) **F01N 3/022** (11) 1 373 690 B1
- (73) **Saint-Gobain Cristaux & Detecteurs**
(51) **C09K 11/00** (11) 1 567 611 B1
- (71;73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) **C03B 5/235** (11) 1 904 408 A2
(51) **H01L 31/048** (11) 0 739 042 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **C03B 5/235** (11) 1 904 408 A2
- (73) **Saltigo GmbH**
(51) **C07D 301/12** (11) 1 683 791 B1
- (73) **SAMES Technologies**
(51) **B05B 12/14** (11) 1 326 715 B1
(51) **B05B 12/14** (11) 1 326 716 B1
- (73) **Samsung Display Devices Co., Ltd.**
(51) **H01J 9/14** (11) 0 820 634 B1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **G03B 35/10** (11) 1 906 234 A1
(51) **G03G 9/08** (11) 1 906 261 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 610 525 B1
(51) **H04N 7/12** (11) 1 905 238 A1
(51) **H04N 7/34** (11) 1 905 245 A1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47J 27/04** (11) 1 905 330 A1
(51) **A47J 27/04** (11) 1 905 331 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 1 894 520 A3
(51) **B01L 3/00** (11) 1 905 515 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 1 905 598 A2
(51) **B41J 3/60** (11) 1 621 356 B1
(51) **C08L 71/02** (11) 1 905 800 A1
(51) **C12N 1/02** (11) 1 892 288 A3
(51) **C12N 1/02** (11) 1 900 807 A3
(51) **F24C 15/00** (11) 1 906 097 A2
(51) **F24C 15/32** (11) 1 906 099 A2
(51) **F25D 23/02** (11) 1 906 118 A2
(51) **G01S 5/14** (11) 1 748 302 A3
(51) **G03F 7/00** (11) 1 906 236 A2
(51) **G03G 9/08** (11) 1 906 259 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 1 906 299 A2
(51) **G06F 12/02** (11) 1 906 311 A2
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 675 052 A3
(51) **G06T 15/70** (11) 1 906 359 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 873 748 A3
(51) **G10L 19/00** (11) 1 905 005 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 905 007 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 906 392 A2
(51) **G11B 7/135** (11) 1 905 028 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 905 035 A1
(51) **G11B 27/034** (11) 1 906 405 A2
(51) **G11C 16/02** (11) 1 906 411 A1
(51) **H01R 33/02** (11) 1 906 493 A2
(51) **H02M 7/5387** (11) 1 906 519 A2
(51) **H03L 7/093** (11) 1 816 749 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 906 543 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 906 548 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 1 906 562 A2
(51) **H04L 12/66** (11) 1 906 608 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 906 619 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 906 629 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 906 631 A2
(51) **H04M 1/22** (11) 1 744 522 A3
- (51) **H04M 1/24** (11) 1 906 633 A1
(51) **H04N 5/00** (11) 1 631 059 A3
(51) **H04N 5/00** (11) 1 906 650 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 1 906 667 A2
(51) **H04N 9/73** (11) 1 906 675 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 906 687 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 906 688 A2
(51) **H05B 41/282** (11) 1 906 712 A2
(51) **H05K 1/16** (11) 1 906 715 A2
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **D06F 35/00** (11) 1 281 803 B1
(51) **F16M 11/06** (11) 1 767 844 A3
(51) **G03G 5/06** (11) 1 494 080 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 1 906 260 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 865 408 A3
(51) **G06T 11/00** (11) 1 600 894 A3
(51) **G11B 7/007** (11) 1 906 393 A2
(51) **G11B 7/135** (11) 1 906 399 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 1 505 741 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 458 141 A3
(51) **H04L 12/58** (11) 1 906 607 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 562 348 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 450 563 A3
(51) **H04N 5/46** (11) 1 551 177 A3
(51) **H05B 33/08** (11) 1 906 710 A2
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **G01N 21/65** (11) 1 906 173 A2
(51) **G02B 6/00** (11) 1 906 218 A1
(51) **H01J 61/30** (11) 1 906 434 A1
(51) **H01L 51/56** (11) 1 906 467 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 1 906 469 A1
- (71) **Samsung Total Petrochemicals Co. Ltd.**
(51) **C08F 4/02** (11) 1 905 783 A1
- (71) **Sanden Corporation**
(51) **G07D 7/00** (11) 1 906 364 A1
(51) **G07F 5/24** (11) 1 906 367 A1
- (71) **SanDisk Corporation**
(51) **H01L 23/498** (11) 1 905 080 A1
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **C22C 29/08** (11) 1 904 660 A1
(51) **C22C 38/44** (11) 1 722 002 B1
- (73) **Sandvik Mining and Construction Lyon SAS**
(51) **E21D 20/00** (11) 1 491 719 B1
- (73) **SANGO CO., LTD.**
(51) **B21D 22/16** (11) 1 052 035 B1
- (71) **SANKEN ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01L 29/739** (11) 1 906 452 A1
- (71) **Sanofi Pasteur**
(51) **A61K 39/39** (11) 1 904 099 A2
- (71) **Sanofi Pasteur Limited**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 905 831 A2
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) **A61K 9/24** (11) 1 904 037 A1
(51) **C07D 235/18** (11) 1 905 764 A1
(51) **C07D 401/06** (11) 1 904 476 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 904 479 A2
- (71) **SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 47/04** (11) 1 905 453 A1
- (71) **Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG**
(51) **C07D 207/12** (11) 1 905 759 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **F25B 49/02** (11) 1 906 116 A2
(51) **H01L 29/866** (11) 1 906 454 A2
(51) **H01M 10/40** (11) 1 906 482 A2
(51) **H02P 21/14** (11) 1 906 524 A2
(51) **H04N 5/74** (11) 1 906 660 A1
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **G02F 1/13** (11) 1 637 921 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 906 636 A1
- (51) **H04N 13/00** (11) 1 906 677 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 1 906 678 A1
- (71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) **H01L 29/866** (11) 1 906 454 A2
- (71) **SAP AG**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 906 302 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 906 303 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 906 305 A2
(51) **G06F 9/46** (11) 1 906 308 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 906 618 A1
- (71) **SAP Portals Israel Ltd.**
(51) **G06F 11/36** (11) 1 906 310 A1
- (71) **SAPSA BEDDING S.R.L.**
(51) **B29C 44/22** (11) 1 842 649 A3
- (71) **Sara Lee/DE N.V.**
(51) **E03D 9/03** (11) 1 905 906 A1
- (71) **Sardrette (Guernsey) Limited**
(51) **B25G 1/00** (11) 1 904 274 A1
- (71) **Sasol Technology (UK) Limited**
(51) **C07C 6/02** (11) 1 904 424 A2
- (71) **Sateco**
(51) **E04G 3/20** (11) 1 905 921 A1
- (73) **Satisloh AG**
(51) **B24B 13/005** (11) 1 593 458 B1
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**
(51) **C02F 1/76** (11) 1 904 407 A2
- (73) **SBK Siegfried Böhnisch Kunststofftechnik GmbH**
(51) **F24D 3/10** (11) 1 798 485 B1
- (73) **SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B60J 7/22** (11) 1 621 386 B1
- (73) **Scania CV AB (publ)**
(51) **B60W 10/02** (11) 1 710 143 B1
- (73) **Scania CV Aktiefbolag (publ)**
(51) **B60R 16/08** (11) 1 718 500 B1
(51) **G08G 1/16** (11) 1 571 637 B1
- (71) **Scanmaskin Sverige AB**
(51) **B24D 7/06** (11) 1 904 271 A1
- (71;73) **Schaeffler KG**
(51) **B21K 1/56** (11) 1 526 933 B1
(51) **F04D 29/22** (11) 1 904 748 A1
(51) **F16D 23/14** (11) 1 904 756 A1
(51) **F16H 25/24** (11) 1 628 044 B1
(51) **H02K 41/03** (11) 1 696 540 B1
- (73) **Schechtl Maschinenbau GmbH**
(51) **G05B 19/4093** (11) 1 640 831 B1
- (71) **Schefenacker Vision Systems Germany GmbH**
(51) **H05B 33/10** (11) 1 905 276 A1
- (71) **Scheidt & Bachmann GmbH**
(51) **B67D 5/08** (11) 1 905 732 A1
- (73) **SCHENKER STOREN AG**
(51) **E06B 9/327** (11) 1 382 791 B1
- (71) **Schering Corporation**
(51) **C12N 15/24** (11) 1 905 832 A2
- (71) **Schiano di Tunnariello, Silvia**
(51) **B60J 7/10** (11) 1 905 632 A1
- (71) **Schlagmann Baustoffwerke GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 2/16** (11) 1 905 914 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 33/14** (11) 1 905 946 A1
- (73) **Schmale-Holding GmbH. & Co.**
(51) **B65H 35/00** (11) 1 244 593 B1

- (73) Schmehl, Andreas Fritz Albert
(51) *H01L 39/12* (11) 1 142 036 B1
- (71) SCHMIDT Technology GmbH
(51) *B43K 23/00* (11) 1 905 612 A1
- (71) Schmidtlein, Martin
(51) *A61M 1/28* (11) 1 904 121 A1
- (73) Schneider, Christof Walter, Dr.
(51) *H01L 39/12* (11) 1 142 036 B1
- (71) Schörghuber Spezialtüren GmbH & Co. Betriebs-KG
(51) *E06B 5/16* (11) 1 555 378 A3
- (71) Schott Advanced Packaging Singapore Pte. Ltd.
(51) *H01L 21/768* (11) 1 906 441 A1
- (71) Schott AG
(51) *C03B 23/06* (11) 1 904 410 A1
- (73) Schöttli AG
(51) *B65D 5/74* (11) 1 585 678 B1
- (71) Schroeter, Careen A.
(51) *A61N 5/06* (11) 1 904 176 A1
(51) *A61N 5/06* (11) 1 904 177 A1
- (73) Schulke & Mayr
(51) *A01N 43/40* (11) 1 476 019 B1
- (73) Schulz, Robert Ralf
(51) *H01L 39/12* (11) 1 142 036 B1
- (73) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik
(51) *B25B 1/24* (11) 1 607 183 B1
- (71) Schütz GmbH & Co. KGaA
(51) *F24F 12/00* (11) 1 691 142 A3
- (73) Schwab Jürgen
(51) *A47F 7/00* (11) 1 332 701 B1
- (71) Sciac Investment Ltda.
(51) *G06K 9/00* (11) 1 904 956 A2
- (71) Scireq Scientific Respiratory Equipment Inc.
(51) *H01F 7/06* (11) 1 905 049 A1
- (71) Seating Design & Development Limited
(51) *A47C 27/14* (11) 1 903 917 A1
- (71) Seattle Catalyzer Laboratory Kabushiki Kaisha
(51) *B01D 35/02* (11) 1 905 500 A1
- (73) SEB S.A.
(51) *A47L 9/10* (11) 1 385 411 B1
- (71;73) SEB SA
(51) *A47J 43/07* (11) 1 772 087 B1
(51) *A47L 9/00* (11) 1 905 334 A1
- (71) Seco Tools AB
(51) *B23B 27/10* (11) 1 904 253 A1
(51) *B23B 27/10* (11) 1 904 254 A1
(51) *C23C 30/00* (11) 1 905 870 A2
- (71) Security Devices International Inc.
(51) *A63H 5/04* (11) 1 904 205 A2
- (71) Sedac-Mecobel S.A.
(51) *A47C 17/22* (11) 1 903 916 A1
- (71) Sederma S.A.S.
(51) *A61K 6/00* (11) 1 904 020 A2
- (71) Sedley, Bruce Samuel
(51) *G06K 7/00* (11) 1 904 947 A2
- (71) SEFAC, Société Anonyme
(51) *B66F 7/14* (11) 1 905 724 A1
- (71) Sefar AG
(51) *B01D 29/39* (11) 1 905 498 A1
- (71) SEGA CORPORATION
(51) *A63B 65/02* (11) 1 905 489 A1
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION
(51) *A61K 47/48* (11) 1 905 456 A1
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) *B22F 3/10* (11) 1 905 524 A1
(51) *B41J 2/03* (11) 1 905 590 A2
(51) *B41J 2/175* (11) 1 380 428 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 685 966 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 905 599 A2
(51) *B41J 13/14* (11) 1 642 738 B1
(51) *C09C 3/10* (11) 1 905 803 A1
(51) *G04G 3/00* (11) 1 906 271 A1
(51) *G06F 3/12* (11) 1 698 967 A3
(51) *G06K 15/00* (11) 1 760 637 A3
(51) *H01L 21/768* (11) 1 906 442 A2
(51) *H01L 29/45* (11) 1 650 807 A3
(51) *H04N 1/40* (11) 1 599 030 A3
(51) *H04N 1/62* (11) 1 906 649 A2
(51) *H04N 5/74* (11) 1 906 659 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 1 906 679 A2
- (71) Seiko Instruments Inc.
(51) *G01C 22/00* (11) 1 906 150 A1
- (73) Seiwa Pro Co., Ltd.
(51) *C02F 5/12* (11) 1 378 492 B1
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd.
(51) *E04B 1/58* (11) 1 905 910 A1
- (71) Seko Bono Exacta S.p.A.
(51) *F04B 17/04* (11) 1 904 745 A1
- (71) Selex Communications S.P.A.
(51) *H01P 1/203* (11) 1 906 484 A1
- (71) SemBioSys Genetics Inc.
(51) *A23D 7/00* (11) 1 905 309 A1
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *C07D 403/10* (11) 1 905 768 A1
(51) *G09G 5/399* (11) 1 607 935 A3
(51) *G11C 19/28* (11) 1 906 414 A2
(51) *H01L 21/822* (11) 1 905 073 A1
(51) *H01L 31/101* (11) 1 906 459 A2
(51) *H05B 33/20* (11) 1 821 579 A3
- (71) Senomyx, Inc.
(51) *C07K 14/705* (11) 1 904 527 A2
- (71) SEOUL NATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY FOUNDATION
(51) *C12N 5/08* (11) 1 904 624 A1
- (71) Seoul Opto Device Co., Ltd.
(51) *H01L 33/00* (11) 1 905 102 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 905 103 A1
- (71) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD.
(51) *H01L 21/56* (11) 1 905 070 A1
- (71) Sepracor Inc.
(51) *A61K 31/135* (11) 1 904 046 A2
(51) *A61K 31/498* (11) 1 904 066 A2
(51) *C07C 215/64* (11) 1 905 757 A1
- (71) SERAC GROUP
(51) *B67C 3/26* (11) 1 904 396 A1
- (71) Sercomm Corporation
(51) *H04L 29/06* (11) 1 906 613 A1
- (71) Servi Doryl
(51) *A01J 25/11* (11) 1 844 648 A3
- (71) Seta Corp.
(51) *G07D 7/12* (11) 1 906 365 A2
- (71) Seta Corporation
(51) *G07D 7/20* (11) 1 906 366 A2
- (73) Setec Oy
(51) *B42D 15/00* (11) 1 380 442 B1
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG
(51) *H02J 5/00* (11) 1 905 142 A2
- (71) Shangai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences
(51) *C07D 455/03* (11) 1 904 493 A1
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *A61L 9/22* (11) 1 905 458 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 1 906 579 A2
(51) *H04L 25/02* (11) 1 615 399 A3
(51) *H04N 5/93* (11) 1 906 663 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 1 906 677 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 1 906 678 A1
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *C01B 3/34* (11) 1 904 400 A1
(51) *C07C 1/04* (11) 1 904 422 A1
(51) *C10G 2/00* (11) 1 904 605 A1
(51) *C10G 2/00* (11) 1 904 606 A1
(51) *C10G 13/32* (11) 1 904 609 A1
- (71) Shibuya Kogyo Co., Ltd.
(51) *B23K 26/08* (11) 1 905 529 A1
- (71;73) SHIMANO INC.
(51) *B62J 39/00* (11) 1 123 860 B1
(51) *B62K 21/22* (11) 1 529 725 B1
(51) *B62M 25/04* (11) 1 674 388 B1
(51) *B62M 25/08* (11) 1 398 266 B1
(51) *F16G 13/06* (11) 1 906 050 A2
(51) *G01S 15/96* (11) 1 548 463 B1
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C08B 11/08* (11) 1 903 059 A3
- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.
(51) *G02B 6/00* (11) 1 906 217 A1
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.
(51) *C30B 29/06* (11) 1 905 872 A1
- (71) SHIN-ETSU QUARTZ PRODUCTS CO., LTD.
(51) *C30B 29/06* (11) 1 905 872 A1
- (71) Shinjo Manufacturing Co. Ltd.
(51) *B23P 19/06* (11) 1 905 534 A1
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD.
(51) *H01L 23/498* (11) 1 143 515 B1
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
(51) *B81B 7/00* (11) 1 905 733 A2
(51) *H01L 23/31* (11) 1 906 445 A2
(51) *H01L 23/31* (11) 1 906 446 A2
- (73) SHOEI CO., LTD.
(51) *A42B 3/12* (11) 1 151 684 B1
- (71) SHOEI ENGINEERING LTD
(51) *F16H 49/00* (11) 1 906 054 A1
- (71) Shoichet, Molly S.
(51) *C08G 64/02* (11) 1 904 553 A1
- (71) SHOWA CORPORATION
(51) *B62D 5/04* (11) 1 905 668 A2
(51) *B62D 5/04* (11) 1 905 669 A1
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA
(51) *G03F 7/42* (11) 1 904 899 A1
- (71) SICAP S.p.A.
(51) *E04B 1/21* (11) 1 905 909 A2
- (71) SICK AG
(51) *G08B 13/183* (11) 1 906 368 A1
- (71) SICOMAT DI DENEGRI CARLO & C. S.A.S.
(51) *F16L 41/06* (11) 1 906 074 A1
- (71) Sicor, Inc.
(51) *C07J 71/00* (11) 1 904 514 A2
- (71) Siemens AG
(51) *F04B 1/04* (11) 1 904 744 A1

- (71:73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
 (51) *A61N 5/10* (11) 1 905 481 A2
 (51) *B07C 3/00* (11) 1 753 547 B1
 (51) *B29C 70/54* (11) 1 859 920 B1
 (51) *B60L 3/12* (11) 1 905 636 A2
 (51) *B65G 1/04* (11) 1 905 705 A1
 (51) *B65G 17/06* (11) 1 905 706 A1
 (51) *B65G 17/06* (11) 1 905 707 A1
 (51) *F01D 5/08* (11) 1 905 949 A1
 (51) *F01D 5/18* (11) 1 905 950 A1
 (51) *F01D 5/30* (11) 1 905 954 A1
 (51) *F01D 5/30* (11) 1 905 955 A1
 (51) *F01D 5/32* (11) 1 905 957 A1
 (51) *F01D 25/12* (11) 1 904 717 A2
 (51) *F01D 25/26* (11) 1 904 718 A1
 (51) *F02B 29/08* (11) 1 668 233 B1
 (51) *F02B 51/02* (11) 1 904 728 A1
 (51) *F02C 6/18* (11) 1 904 731 A1
 (51) *G01N 27/414* (11) 1 904 837 A1
 (51) *G05B 19/042* (11) 1 904 903 A1
 (51) *G05B 19/042* (11) 1 906 273 A1
 (51) *G05B 19/05* (11) 1 906 277 A1
 (51) *G06F 1/00* (11) 1 904 909 A1
 (51) *G06F 9/44* (11) 1 906 304 A2
 (51) *G06Q 10/00* (11) 1 906 344 A1
 (51) *G08G 1/0968* (11) 1 904 990 A1
 (51) *G11B 27/10* (11) 1 905 038 A1
 (51) *H01F 27/14* (11) 1 905 052 A1
 (51) *H01F 27/14* (11) 1 905 053 A1
 (51) *H01H 3/02* (11) 1 906 418 A1
 (51) *H01H 71/04* (11) 1 906 426 A1
 (51) *H01H 71/24* (11) 1 906 427 A1
 (51) *H01H 71/50* (11) 1 906 428 A2
 (51) *H01L 23/427* (11) 1 905 076 A1
 (51) *H01L 41/04* (11) 1 905 105 A1
 (51) *H01R 4/48* (11) 1 675 219 A3
 (51) *H02G 5/10* (11) 1 906 503 A1
 (51) *H02J 7/00* (11) 1 905 144 A2
 (51) *H02J 13/00* (11) 1 906 508 A1
 (51) *H02M 1/12* (11) 1 906 515 A2
 (51) *H03K 17/78* (11) 1 906 533 A1
 (51) *H04L 12/28* (11) 1 906 594 A1
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 906 614 A1
 (51) *H04Q 7/38* (11) 1 906 692 A1
 (51) *H05K 9/00* (11) 1 365 640 A3
 (51) *H05K 9/00* (11) 1 367 879 A3
 (51) *H05K 13/04* (11) 1 906 722 A2
 (51) *H05K 13/04* (11) 1 906 723 A2
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTERREICH**
 (51) *A63C 19/06* (11) 1 904 192 A1
- (71) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
 (51) *G01S 3/80* (11) 1 463 378 A3
 (51) *H04R 25/00* (11) 1 906 700 A2
 (51) *H04R 25/00* (11) 1 906 701 A2
 (51) *H04R 25/00* (11) 1 906 702 A2
- (71) **SIEMENS MAGNET TECHNOLOGY LTD**
 (51) *A61N 5/10* (11) 1 904 178 A1
- (73) **Siemens VDO Automotive Inc.**
 (51) *F02M 33/04* (11) 1 201 909 B1
- (71) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.**
 (51) *A61K 31/122* (11) 1 904 044 A1
- (73) **Signal Pharmaceuticals LLC**
 (51) *C12N 15/12* (11) 1 009 824 B1
- (71) **Sika Technology AG**
 (51) *C09J 5/02* (11) 1 905 805 A1
- (71) **Sikorsky Aircraft Corporation**
 (51) *B64C 1/40* (11) 1 904 367 A2
 (51) *C08K 3/04* (11) 1 904 564 A2
- (71) **Singhal, Tara Chand**
 (51) *G06F 7/04* (11) 1 904 920 A2
- (71) **Singulus Mastering B.V.**
 (51) *G11B 7/09* (11) 1 906 394 A1
- (71) **Sintobrotator, Ltd.**
 (51) *H01M 8/02* (11) 1 906 477 A1
- (71) **SINTOKOGIO, LTD.**
 (51) *B22C 15/28* (11) 1 905 523 A1
- (73) **SIPRA Patententwicklungs- und Beteiligungsgesellschaft mbH**
 (51) *B65H 59/22* (11) 1 518 810 B1
- (71) **SIR S.P.A.**
 (51) *B23Q 7/04* (11) 1 905 537 A2
- (71) **SiRF Technology, Inc.**
 (51) *G01S 1/00* (11) 1 904 868 A1
- (71) **Sirion Therapeutics, Inc.**
 (51) *A61K 31/07* (11) 1 904 043 A2
- (71) **Sirona Dental Systems GmbH**
 (51) *A61B 6/14* (11) 1 905 358 A2
 (51) *A61C 13/00* (11) 1 903 979 A1
- (71) **Sitzmann, James V.**
 (51) *C12N 5/00* (11) 1 904 621 A2
- (71) **Si-Ware Systems**
 (51) *G01J 3/453* (11) 1 906 159 A1
- (71) **SK Telecom Co., Ltd.**
 (51) *H04L 12/66* (11) 1 905 205 A1
- (71) **SKF USA INC.**
 (51) *F16F 1/38* (11) 1 906 045 A2
- (71) **Skipper International AB**
 (51) *A63B 69/36* (11) 1 904 190 A1
- (71) **SKIS ROSSIGNOL**
 (51) *A63C 9/00* (11) 1 905 492 A1
 (51) *A63C 9/084* (11) 1 905 493 A1
- (73) **Skjold-Larsen, Henning**
 (51) *A01K 73/04* (11) 1 696 723 B1
- (71) **Sky Climber LLC**
 (51) *E04G 3/28* (11) 1 904 699 A2
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**
 (51) *H04B 7/216* (11) 1 905 174 A2
- (73) **SmarDTV S.A.**
 (51) *H04N 7/24* (11) 1 340 368 B1
- (71) **Smart Technologies, Inc.**
 (51) *G06F 3/033* (11) 1 517 228 A3
- (71) **Smith & Nephew, PLC**
 (51) *A61F 2/30* (11) 1 903 992 A1
- (71) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION**
 (51) *C07D 491/04* (11) 1 904 501 A2
- (71) **Smiths Group plc**
 (51) *G01N 27/64* (11) 1 904 839 A1
- (73) **SMSC Europe GmbH**
 (51) *H04L 12/437* (11) 1 554 856 B1
- (73) **Snap-on Incorporated**
 (51) *G01B 11/275* (11) 1 216 396 B1
- (71) **SNECMA**
 (51) *B64D 29/06* (11) 1 905 689 A1
 (51) *F01D 5/22* (11) 1 870 562 A3
- (71) **Société BIC**
 (51) *F16K 17/14* (11) 1 904 775 A2
 (51) *H01M 2/02* (11) 1 905 110 A2
- (71) **Societe de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S) SAS**
 (51) *A61K 31/426* (11) 1 904 062 A1
 (51) *A61K 31/426* (11) 1 904 063 A1
- (71) **SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.**
 (51) *C07K 14/605* (11) 1 904 525 A2
- (71) **SOCIETE DE COORDINATION DE RECHERCHES THERAPEUTIQUES**
 (51) *C07F 5/00* (11) 1 857 460 A3
- (71) **SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT**
 (51) *B25C 1/14* (11) 1 904 272 A1
- (71:73) **Société de Technologie Michelin**
 (51) *B60C 17/00* (11) 1 904 317 A1
 (51) *B65B 11/00* (11) 1 671 883 B1
- (71:73) **Société Française du Radiotéléphone**
 (51) *G06T 1/00* (11) 1 804 213 B1
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 906 625 A2
- (73) **Sodick Co., Ltd.**
 (51) *B23H 1/00* (11) 1 138 428 B1
- (71) **SOLAE, LLC**
 (51) *A23J 3/00* (11) 1 903 886 A1
- (71) **Solidus Networks, Inc. D/b/a Pay By Touch**
 (51) *H04L 9/00* (11) 1 905 185 A2
- (71) **SOLUTIA INC.**
 (51) *C09K 5/00* (11) 1 904 599 A2
- (73) **SOLVAY (Société Anonyme)**
 (51) *C07C 17/087* (11) 1 534 656 B1
 (51) *C08J 11/08* (11) 1 817 366 B1
- (71) **Solvay Pharmaceuticals GmbH**
 (51) *A61B 5/0468* (11) 1 903 934 A2
- (71) **Solvay SA**
 (51) *C07C 29/62* (11) 1 904 427 A2
 (51) *C12P 21/02* (11) 1 904 641 A2
- (71) **Solvay Solexis S.p.A.**
 (51) *C08L 27/12* (11) 1 904 572 A1
 (51) *C08L 27/12* (11) 1 904 573 A1
- (71) **Sonion A/S**
 (51) *H04R 29/00* (11) 1 906 704 A1
- (73) **Sonion Roskilde A/S**
 (51) *A61B 10/00* (11) 1 768 572 B1
- (71:73) **Sony Corporation**
 (51) *C09K 19/52* (11) 1 541 661 B1
 (51) *C12N 15/10* (11) 1 903 110 A3
 (51) *G02B 3/14* (11) 1 906 214 A1
 (51) *G02B 27/22* (11) 1 906 226 A1
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 770 599 A3
 (51) *G06K 17/00* (11) 1 906 341 A1
 (51) *G11B 7/24* (11) 1 128 374 A3
 (51) *G11B 20/00* (11) 1 901 546 A3
 (51) *G11B 20/00* (11) 1 905 030 A2
 (51) *G11B 27/10* (11) 1 906 406 A1
 (51) *G11B 27/32* (11) 1 755 018 A3
 (51) *G11B 27/32* (11) 1 906 408 A2
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 571 803 B1
 (51) *H04N 3/15* (11) 1 045 577 A3
 (51) *H04N 5/00* (11) 1 906 651 A2
 (51) *H04N 5/445* (11) 1 619 888 A3
 (51) *H04N 7/16* (11) 1 331 818 B1
 (51) *H04N 7/24* (11) 1 906 668 A2
 (51) *H04N 7/24* (11) 1 906 669 A2
 (51) *H04N 7/24* (11) 1 906 670 A2
 (51) *H04N 13/00* (11) 1 906 677 A1
 (51) *H04N 13/00* (11) 1 906 678 A1
- (73) **Sony Deutschland GmbH**
 (51) *C09K 19/52* (11) 1 541 661 B1
- (71:73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
 (51) *A63F 13/12* (11) 1 904 200 A1
 (51) *H01Q 1/24* (11) 1 689 021 B1
 (51) *H01Q 1/44* (11) 1 422 786 B1

III.1

(51) H04B 15/02	(11) 1 905 177 A1	(73) Stephanou, A. M.	(71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) H04M 1/06	(11) 1 905 219 A1	(51) A47J 37/00	(51) B29C 45/76
(51) H04M 1/274	(11) 1 905 220 A1	(71) Stevenson, Michael J.	(71) Sun Chemical Corporation
(71) SONY UNITED KINGDOM LIMITED		(51) B29C 45/73	(51) C08K 5/00
(51) G06F 17/30	(11) 1 906 317 A2	(71) Stichting voor de Technische Wetenschappen	(71) Sun Drilling Products Corp.
(71) Sooft Italia Spa		(51) B01J 19/00	(51) C09K 8/00
(51) A23L 1/10	(11) 1 903 891 A2	(73) STILL S.A.R.L.	(71) Sundermann, Frederick Herman
(71) Sosei R&D Ltd.		(51) B62B 3/06	(51) E02B 9/08
(51) A61K 9/12	(11) 1 904 032 A1	(73) STMicroelectronics N.V.	(71) Sunrise Medical HHG Inc.
(71) Soudronic AG		(51) H01L 31/0216	(51) A47C 7/00
(51) B65D 6/30	(11) 1 905 698 A1	(51) H01L 31/0216	(51) A61G 5/10
(71) South Australian Water Corporation		(71) STMicroelectronics S.r.l.	(71) SUNTORY LIMITED
(51) C12Q 1/04	(11) 1 904 644 A1	(51) H04L 1/06	(51) B67C 3/30
(71) South Eastern Sydney Area Health Service		(71) STMicroelectronics SA	(71) Sunwoo Communication Co., Ltd
(51) A61K 48/00	(11) 1 904 110 A1	(51) B81C 1/00	(51) H01Q 9/04
(71) Southwing S.L.		(51) H01F 10/00	(71) Sunx Limited
(51) H04M 1/60	(11) 1 905 221 A1	(51) H04M 1/725	(51) B30B 15/00
(71) Space Co. Ltd.		(73) Stockhausen GmbH	(71) SUOMEN PUNAINEN RISTI VERIPALVELU
(51) E04D 5/10	(11) 1 553 241 A3	(51) A61L 15/00	(51) C08B 37/00
(71) SPAL Automotive S.r.l.		(51) C07C 51/25	(51) G01N 33/569
(51) H02K 1/27	(11) 1 905 145 A2	(71) Stone Technology International Co., Ltd.	(71) Superdry International Pte. Ltd.
(71) Spansion LLC		(51) F04D 25/16	(51) B01D 53/26
(51) H01L 23/522	(11) 1 905 082 A1	(73) Stonesoft Corporation	(71) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG
(73) Spencer, Alan		(51) H04L 29/06	(51) B24B 35/00
(51) B05C 17/005	(11) 1 635 956 B1	(71;73) STORK PMT B.V.	(71) Surfolding
(73) Spheros GmbH		(51) A22C 7/00	(51) G02C 11/02
(51) B60H 1/00	(11) 1 807 272 B1	(51) A23B 4/06	(71) SurModics, Inc.
(71) spiroplex GmbH		(71) Stork Townsend Inc.	(51) A61L 27/38
(51) G01L 1/20	(11) 1 904 820 A1	(51) A22C 17/12	(73) Sved, John
(71) St Jude Medical AB		(71) STORK VECO B.V.	(51) G21G 1/10
(51) A61B 5/053	(11) 1 903 937 A1	(51) C25D 1/08	(71) SWAIN INDUSTRY CO., LTD.
(71) St. Hubert		(71) Storm, Hanne	(51) H01H 73/26
(51) A61K 9/127	(11) 1 905 425 A1	(51) A61B 5/053	(71;73) Symbol Technologies, Inc.
(73) St. Jude Medical AB		(71) Stout Medical Group LP	(51) G06F 1/16
(51) A61N 1/08	(11) 1 758 643 B1	(51) B01D 69/04	(51) H04M 9/08
(71;73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.		(71) Stout Medical Group, L.P.	(51) H04Q 7/22
(51) A61B 18/18	(11) 1 903 969 A2	(51) A61B 17/02	(71;73) Symrise GmbH & Co. KG
(51) A61M 25/00	(11) 1 679 094 B1	(73) Straumann Holding AG	(51) A61K 8/33
(51) A61M 25/00	(11) 1 857 135 A3	(51) A61B 17/00	(51) C11D 1/835
(71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc.		(71) Stream Theory, Inc.	(71) Synaptics Incorporated
(51) A61M 29/00	(11) 1 904 143 A2	(51) G06F 7/00	(51) H03K 17/955
(71) Stamperia Altair S.r.l.		(71) STRYKER CORPORATION	(73) Syngenta Limited
(51) D06M 11/40	(11) 1 905 888 A1	(51) A61B 17/14	(51) C07C 209/48
(51) D06P 1/44	(11) 1 905 889 A2	(71) Stryker Ireland Limited	(51) C07D 471/04
(71) Standard Sci-Tech Inc.		(51) A61B 17/16	(71;73) Syngenta Participations AG
(51) A61F 2/06	(11) 1 903 984 A1	(73) Stryker Trauma GmbH	(51) A01N 25/00
(73) Stanley Electric Co., Ltd.		(51) A61B 17/92	(51) A01N 43/653
(51) F21S 8/10	(11) 1 008 801 B1	(71) Succi, Lorenzo	(51) C07D 231/06
(71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD.		(51) H04L 12/28	(51) C07D 471/04
(51) H01L 23/495	(11) 1 684 345 A3	(71) SÜD-CHEMIE AG	(73) Syntest Technologies, Inc.
(71) STARTING INDUSTRIAL CO., LTD.		(51) C09C 1/42	(51) G01R 31/28
(51) F02N 3/02	(11) 1 906 006 A1	(71) Sulfidris S.r.l.	(73) Synthes GmbH
(71) Steelworks Hardware, L.L.C.		(51) C07C 381/04	(51) A61B 17/86
(51) A47L 13/41	(11) 1 905 337 A2	(71) SUMCO CORPORATION	(51) A61F 2/44
(71) Steinbichler Optotechnik GmbH		(51) H01L 27/12	(71) Synthon B.V.
(51) G01B 11/16	(11) 1 906 138 A2	(71) Sumida Corporation	(51) C07C 303/44
(73) Stelliferi & Itavex S.p.A.		(51) H01Q 1/32	(71) SYSMEX CORPORATION
(51) B65D 88/16	(11) 1 802 540 B1	(71) Sumitomo Chemical Company, Limited	(51) A61B 5/00
(71) Stemgen S.P.A.		(51) C01B 31/08	(51) C12Q 1/48
(51) A61K 38/18	(11) 1 904 093 A2	(51) C08L 23/04	(51) C12Q 1/68
		(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp.	(71) syslec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH
		(51) C04B 35/5831	(51) G01F 1/46
			(51) G01F 1/46

- (71) **Systec, LLC**
(51) **B01D 53/22** (11) 1 904 213 A2
- (73) **System S.p.A.**
(51) **F16B 11/00** (11) 1 825 152 B1
- (73) **Szitas, Anton**
(51) **B60Q 1/38** (11) 1 699 664 B1
- (71) **Takahashi, Toshiaki**
(51) **B01D 35/02** (11) 1 905 500 A1
- (71) **Takara Belmont Corporation**
(51) **A47C 1/04** (11) 1 905 325 A1
- (71;73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60R 21/015** (11) 1 905 656 A1
(51) **B60R 21/16** (11) 1 905 657 A1
(51) **B60R 21/20** (11) 1 905 658 A1
(51) **B60R 21/20** (11) 1 905 659 A1
(51) **B60R 21/215** (11) 1 749 707 A3
(51) **B60R 22/24** (11) 1 275 569 B1
(51) **B60R 22/44** (11) 1 369 320 B1
- (71;73) **Takata-Petri AG**
(51) **B29C 37/02** (11) 1 904 282 A1
(51) **B62D 1/06** (11) 1 600 354 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 904 358 A1
- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 905 430 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 129 088 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 904 498 A1
- (71) **Takeda San Diego, Inc.**
(51) **C07D 231/12** (11) 1 904 452 A2
- (71;73) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
(51) **B23K 35/30** (11) 1 591 191 B1
(51) **C25D 3/52** (11) 1 905 871 A1
- (71) **Tandberg Television ASA**
(51) **H04N 5/21** (11) 1 906 652 A2
- (71) **TARO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED**
(51) **A61K 31/515** (11) 1 905 441 A2
- (71) **Tattoo Fleurs**
(51) **A01G 5/00** (11) 1 905 296 A1
- (71) **Tavtech Ltd.**
(51) **A61M 37/00** (11) 1 904 150 A2
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) **G11C 11/16** (11) 1 523 011 B1
(51) **H01G 9/20** (11) 1 906 416 A2
(51) **H01L 21/00** (11) 1 906 436 A2
(51) **H01P 1/203** (11) 1 906 485 A1
(51) **H02M 3/337** (11) 1 906 516 A1
- (71) **TEAC CORPORATION**
(51) **G11B 20/12** (11) 1 906 403 A2
- (73) **Techin AG**
(51) **B03C 3/12** (11) 1 755 787 B1
- (71) **TECHNIC, INC.**
(51) **C25D 3/30** (11) 1 904 669 A1
- (71) **TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD.**
(51) **G06T 7/40** (11) 1 904 975 A2
- (71) **Technip France**
(51) **E21B 17/01** (11) 1 904 714 A2
- (71) **Technip France SA**
(51) **F16L 1/20** (11) 1 904 777 A1
- (73) **Technisch Buro Kortlever B.V.**
(51) **A22C 7/00** (11) 1 537 784 B1
- (71) **Technische Universität Berlin**
(51) **F25B 43/04** (11) 1 904 796 A1
- (71) **Technische Universität Braunschweig**
(51) **H01Q 9/28** (11) 1 905 125 A1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 905 841 A1
- (71) **Technische Universiteit Delft**
(51) **B63B 35/79** (11) 1 905 687 A2
- (71) **Techno Takatsuki Co., Ltd.**
(51) **B01D 45/06** (11) 1 905 501 A2
- (71) **Techtronic Industries Company Limited**
(51) **B24B 21/20** (11) 1 905 541 A1
(51) **G01C 15/00** (11) 1 906 143 A2
- (71) **Tecnoform S.P.A.**
(51) **A47B 96/20** (11) 1 903 910 A1
- (71) **TECNOSINT S.r.l.**
(51) **B24B 7/22** (11) 1 905 540 A1
- (71) **Teijin Chemicals, Ltd.**
(51) **G02B 5/02** (11) 1 906 215 A1
- (73) **TEIJIN LIMITED**
(51) **B32B 27/36** (11) 1 164 008 B1
- (71) **Teikoku Piston Ring Co., Ltd.**
(51) **F02F 1/10** (11) 1 904 737 A1
- (71) **TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD.**
(51) **A61K 31/7004** (11) 1 905 442 A1
- (71) **Teipi Industry Co., LTD.**
(51) **F02F 1/10** (11) 1 904 737 A1
- (71) **TEKGENUITY LIMITED**
(51) **A01G 25/16** (11) 1 903 856 A1
- (73) **Tektronix International Sales GmbH**
(51) **H04L 12/26** (11) 1 691 509 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 905 201 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 905 209 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **H01P 3/00** (11) 1 905 119 A1
(51) **H03D 7/14** (11) 1 542 356 B1
(51) **H04B 1/50** (11) 1 905 165 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 905 203 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 905 208 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 905 216 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 720 367 B1
- (71) **TeliaSonera Finland Oyj**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 492 282 A3
- (71) **Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited**
(51) **H04L 9/08** (11) 1 906 584 A1
- (73) **Tenneco Automotive Inc.**
(51) **F16F 9/02** (11) 1 231 403 B1
- (71) **Teradyne, Inc.**
(51) **G01R 31/28** (11) 1 904 863 A2
(51) **G01R 31/319** (11) 1 904 865 A1
- (71) **Terahop Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 905 200 A1
- (71) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61M 25/01** (11) 1 894 596 A3
(51) **G01K 7/42** (11) 1 906 162 A1
- (71;73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B29C 65/08** (11) 1 904 286 A2
(51) **B65D 65/40** (11) 1 440 015 B1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd**
(51) **C07D 209/24** (11) 1 904 444 A2
(51) **C07D 407/06** (11) 1 904 486 A2
(51) **C07D 487/04** (11) 1 904 499 A1
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**
(51) **C07D 215/18** (11) 1 904 448 A1
- (71) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **B23K 37/00** (11) 1 904 264 A1
(51) **G01J 1/20** (11) 1 904 817 A2
(51) **G06F 17/10** (11) 1 904 935 A2
(51) **H02H 3/00** (11) 1 905 141 A2
(51) **H04B 1/38** (11) 1 905 163 A2
- (71) **Textiles Well**
(51) **D06B 11/00** (11) 1 770 196 A3
- (71) **Textronics Inc.**
(51) **B32B 3/10** (11) 1 905 579 A1
- (71;73) **THALES**
(51) **H01J 31/50** (11) 1 906 432 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 756 987 B1
- (71) **The Australian Wine Research Institute**
(51) **G01N 21/35** (11) 1 904 828 A1
- (71) **The Board of Regents of the University of Oklahoma**
(51) **D01C 5/00** (11) 1 904 670 A2
- (71) **The Board of Regents of The University of Texas System**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 903 930 A2
- (71) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **H01R 9/05** (11) 1 905 128 A2
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 905 357 A1
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) **G01N 21/25** (11) 1 904 827 A2
(51) **H01J 1/62** (11) 1 905 057 A2
- (71) **The Board of Trustees of the University of Illinois - University of Illinois**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 904 081 A2
(51) **C12P 21/04** (11) 1 904 642 A2
- (71) **The BOC Group plc**
(51) **G01N 21/90** (11) 1 904 834 A1
- (71) **THE BOC GROUP, INC.**
(51) **F16K 27/00** (11) 1 904 776 A2
- (71) **The Boeing Company**
(51) **B64C 25/40** (11) 1 904 368 A2
(51) **B64F 5/00** (11) 1 904 370 A1
- (71) **THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA**
(51) **A61N 2/02** (11) 1 904 175 A1
- (73) **THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG**
(51) **A61K 31/365** (11) 1 390 027 B1
- (71) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 903 991 A1
(51) **A61M 25/10** (11) 1 904 140 A1
- (73) **THE COLEMAN COMPANY, INC.**
(51) **E04H 15/56** (11) 1 312 733 B1
- (71) **THE DOW CHEMICAL COMPANY**
(51) **C09J 153/02** (11) 1 905 808 A2
- (71) **THE ESAB GROUP, INC.**
(51) **H05H 1/34** (11) 1 420 619 A3
- (71) **The European GNSS Supervisory Authority**
(51) **H01Q 9/04** (11) 1 905 124 A1
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **G01R 31/36** (11) 1 906 193 A1
- (73) **The Gates Corporation**
(51) **F16G 5/08** (11) 1 448 912 B1
(51) **F16H 7/02** (11) 1 340 005 B1
(51) **F16H 7/24** (11) 1 709 347 B1

- (71) **The General Electric Company**
(51) **B23K 3/06** (11) 1 862 246 A3
- (71) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **A61B 5/0478** (11) 1 903 935 A1
(51) **A61K 38/00** (11) 1 842 858 A3
- (73) **The Gillette Company**
(51) **B26B 21/52** (11) 1 226 906 B2
- (71) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) **B60C 1/00** (11) 1 892 125 A3
- (71) **THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL**
(51) **C07D 231/12** (11) 1 904 451 A1
- (71) **THE INTERNATIONAL HEART INSTITUTE OF MONTANA FOUND**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 903 988 A2
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 904 111 A2
- (71) **THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 904 844 A2
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C09D 7/02** (11) 1 383 840 B1
- (73) **THE MATHILDA AND TERENCE KENNEDY INSTITUTE OF RHEUMATOLOGY TRUST**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 244 466 B1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A23F 5/16** (11) 1 359 813 B1
(51) **B65H 23/182** (11) 1 551 741 B1
(51) **C11D 1/37** (11) 1 690 921 B1
(51) **D06M 13/192** (11) 1 454 004 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A61L 9/04** (11) 1 904 116 A1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 904 615 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 905 818 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61K 31/202** (11) 1 904 050 A2
(51) **A61L 31/14** (11) 1 900 382 A3
(51) **C12M 3/00** (11) 1 904 619 A2
(51) **C12N 5/08** (11) 1 904 625 A2
(51) **H01L 27/15** (11) 1 905 088 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 905 182 A1
- (73) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) **A61K 51/04** (11) 1 698 350 B1
- (71) **The Robert Gordon University**
(51) **G01N 27/42** (11) 1 904 838 A2
- (71) **The Royal College of Art**
(51) **A61M 5/32** (11) 1 905 467 A1
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **A61K 38/53** (11) 1 902 725 A3
(51) **A61K 48/00** (11) 1 905 457 A1
- (71) **THE STANLEY WORKS**
(51) **B25F 1/00** (11) 1 889 691 A3
- (71) **The Thomson Corporation**
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 904 966 A2
- (71) **THE TIMKEN COMPANY**
(51) **G01D 11/24** (11) 1 904 809 A1
- (71) **THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF AGRICULTURE**
(51) **G01F 3/20** (11) 1 904 815 A2
- (73) **The University of Connecticut**
(51) **B09B 1/00** (11) 1 115 512 B1
- (71) **The University of North Carolina At Chapel Hill**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 904 932 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF ROCHESTER**
(51) **A01N 63/00** (11) 1 903 873 A2
(51) **A61K 48/00** (11) 1 904 112 A2
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **A61K 31/7016** (11) 1 905 443 A1
(51) **C08G 77/06** (11) 1 905 795 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **G01M 17/06** (11) 1 906 165 A1
- (73) **THEEGARTEN-PACTEC GMBH & CO. KG**
(51) **B65B 11/14** (11) 1 714 877 B1
- (71) **THERAPICON SRL**
(51) **A61K 9/12** (11) 1 904 031 A2
- (71) **Thermo Ramsey Italia S.r.l.**
(51) **G01G 21/24** (11) 1 619 483 A3
- (71) **Thomas, Tanja**
(51) **E04F 15/18** (11) 1 905 920 A1
- (73) **THOMSON**
(51) **H03H 17/06** (11) 0 957 580 B1
- (71) **Thomson Financial LLC**
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 904 967 A2
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 543 443 B1
(51) **H01Q 13/10** (11) 1 309 035 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 436 947 B1
(51) **H04N 5/45** (11) 1 905 233 A1
(51) **H05K 9/00** (11) 1 162 869 A3
- (71) **Thomson Licensing, Inc.**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 906 587 A2
- (71) **Thorsen, Asger**
(51) **A01K 1/00** (11) 1 903 859 A2
- (71) **ThyssenKrupp Automotive AG**
(51) **F02F 3/00** (11) 1 905 996 A1
- (73) **ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH**
(51) **E01B 7/10** (11) 1 484 447 B1
- (71) **TI. EMME. TI S.r.l.**
(51) **D06F 75/12** (11) 1 905 887 A1
- (73) **Ticona GmbH**
(51) **B01F 15/04** (11) 1 410 841 B1
- (71) **Time-Bandwidth Products AG**
(51) **H01S 3/23** (11) 1 905 140 A1
- (71) **TissueGene, Inc.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 904 113 A2
- (71) **Titan Research and Innovations Pty Ltd**
(51) **F02B 29/04** (11) 1 904 725 A1
- (73) **T-Mobile Deutschland GmbH**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 559 238 B1
- (71) **T-Mobile International AG & CO. KG**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 905 261 A1
- (71) **TNT-Elektronik AB**
(51) **G05B 23/02** (11) 1 906 290 A2
- (71) **TOAGOSEI CO., LTD.**
(51) **G03H 1/02** (11) 1 906 265 A1
- (71) **Toda, Masayuki**
(51) **B01D 35/02** (11) 1 905 500 A1
- (71) **Tognola, Diego Giuseppe**
(51) **G01H 17/00** (11) 1 904 816 A1
- (71) **TOHOKU RICOH CO., LTD.**
(51) **G03G 15/20** (11) 1 150 180 A3
- (71) **TOHOKU UNIVERSITY**
(51) **B41J 2/03** (11) 1 905 590 A2
(51) **H01L 21/336** (11) 1 906 440 A1
- (71) **Tokai Carbon Company, Ltd.**
(51) **H01M 4/58** (11) 1 906 472 A1
- (71) **Tokyo Automatic Machinery Co., Ltd.**
(51) **F16H 61/00** (11) 1 906 059 A1
- (71) **Tokyo Electron Limited (TEL)**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 906 254 A1
(51) **H01L 21/3213** (11) 1 906 439 A2
- (71) **Tokyo Medical and Dental University**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 905 780 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 905 845 A2
- (71) **Tokyo University of Science Educational Foundation Administrative Organization**
(51) **A61L 27/00** (11) 1 905 459 A1
- (71) **TOMBOW PENCIL CO., LTD.**
(51) **B65H 37/00** (11) 1 905 716 A2
- (71) **Tomoe-gawa Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 882 964 A3
- (71) **TomTec Imaging Systems GmbH**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 904 973 A1
- (71) **Toncelli, Luca**
(51) **B29C 67/24** (11) 1 904 288 A1
- (71) **Tonen Chemical Corporation**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 905 586 A1
- (71) **Tooley, John**
(51) **B01J 19/12** (11) 1 904 224 A2
- (71) **TOPCON CORPORATION**
(51) **G01C 11/06** (11) 1 906 140 A2
- (71) **Topharman Shanghai Co., Ltd.**
(51) **C07D 455/03** (11) 1 904 493 A1
- (71) **TopoTarget Germany AG**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 904 107 A2
- (71) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) **G03F 7/027** (11) 1 906 243 A1
- (71) **Torres, Manel**
(51) **C09K 3/30** (11) 1 904 598 A1
- (71) **Tortec Brandschutztor Gesellschaft mbH**
(51) **E05F 1/00** (11) 1 589 175 A3
- (71) **Toshiba Carrier Corporation**
(51) **F24H 1/00** (11) 1 906 107 A1
- (71) **Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.**
(51) **H05G 1/04** (11) 1 906 713 A2
- (71) **TOSHIBA ELECTRONIC ENGINEERING CORPORATION**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 906 479 A1
- (71) **Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation**
(51) **B01J 35/02** (11) 1 905 512 A1
- (73) **Total France, S.A.**
(51) **C08L 95/00** (11) 1 587 873 B1
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 904 537 A1
(51) **C08F 10/02** (11) 1 905 785 A1
- (71;73) **Tottori Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/13** (11) 1 637 921 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 906 636 A1
- (71) **TOTU, Adrian**
(51) **F21V 33/00** (11) 1 904 787 A1
- (73) **TOYO ENGINEERING CORPORATION**
(51) **C07C 273/04** (11) 1 203 765 B1
- (73) **TOYO INK MFG. CO., LTD.**
(51) **C08J 3/22** (11) 1 285 944 B1
- (73) **Toyo Jidoki Co., Ltd.**
(51) **B31B 19/84** (11) 1 693 186 B1

- (73) **Toyo Kohan Co., Ltd.**
(51) **H05K 3/46** (11) 1 111 975 B1
- (73) **TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.**
(51) **B65D 81/34** (11) 1 757 535 B1
- (73) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**
(51) **B60J 10/00** (11) 1 486 368 B1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B60L 11/18** (11) 1 211 121 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 905 670 A2
(51) **B62D 21/15** (11) 1 566 325 B1
(51) **F01L 1/34** (11) 1 413 716 A3
(51) **F01N 3/28** (11) 1 264 971 B1
(51) **F02D 15/04** (11) 1 757 788 A3
(51) **F02M 55/02** (11) 1 904 738 A1
(51) **F02N 11/08** (11) 1 588 047 B1
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B22D 19/00** (11) 1 904 249 A2
(51) **B22D 19/00** (11) 1 904 250 A1
(51) **B60V 1/00** (11) 1 904 354 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 1 905 797 A1
(51) **C23C 24/04** (11) 1 904 666 A1
(51) **F01L 1/344** (11) 1 904 719 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 1 905 972 A1
(51) **F02D 21/08** (11) 1 892 400 A3
(51) **F02D 41/04** (11) 1 904 734 A2
(51) **F02F 1/10** (11) 1 904 737 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 1 870 584 A3
(51) **F16H 61/12** (11) 1 904 765 A1
(51) **F16N 39/00** (11) 1 904 781 A1
(51) **H01M 4/86** (11) 1 906 474 A1
- (71) **Track 'n Find Pty Ltd**
(51) **G08B 5/00** (11) 1 904 983 A1
- (73) **Trakover Srl**
(51) **B60J 7/06** (11) 1 754 618 B1
- (71) **Transcu Ltd.**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 905 433 A1
- (73) **TRANSONIC SYSTEMS, INC.**
(51) **A61B 5/028** (11) 1 645 226 B1
- (71) **TRI TOOL INC.**
(51) **B23K 9/167** (11) 1 904 258 A1
- (71) **Trident Industrial Limited**
(51) **E04F 11/18** (11) 1 630 320 A3
- (73) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**
(51) **H05B 41/285** (11) 1 457 097 B1
- (71) **TRILUX-LENZE GmbH + Co. KG**
(51) **F21V 17/16** (11) 1 584 865 A3
- (71) **Trisa Holding AG**
(51) **A46B 15/00** (11) 1 903 906 A1
(51) **A61C 17/34** (11) 1 905 382 A1
- (71) **Trisogen Biotechnology Limited Partnership**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 646 A1
- (71) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**
(51) **B23K 26/12** (11) 1 904 261 A1
(51) **B23K 26/14** (11) 1 905 530 A1
- (71) **Trümpi, Stefan**
(51) **E21D 9/00** (11) 1 904 716 A1
- (73) **TRW Automotive Safety Systems GmbH**
(51) **B60R 21/239** (11) 1 731 382 B1
- (71) **Tung Thih Electronic Co., Ltd.**
(51) **G10K 9/122** (11) 1 906 383 A1
- (71) **Türk GmbH&Dr. Bernd Höfler Gbr**
(51) **A47J 39/00** (11) 1 903 920 A1
- (71) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **H01R 13/424** (11) 1 905 131 A1
- (73) **TYCO Electronics Corporation**
(51) **H01R 31/06** (11) 1 754 288 B1
- (71) **Tyco Electronics Raychem NV**
(51) **H04B 10/08** (11) 1 905 176 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 905 353 A1
(51) **A61B 5/0444** (11) 1 905 354 A1
(51) **A61F 15/00** (11) 1 904 014 A2
(51) **A61M 1/00** (11) 1 905 465 A1
(51) **A61M 25/00** (11) 1 905 476 A2
(51) **A61M 39/28** (11) 1 905 478 A2
(51) **A61N 1/04** (11) 1 905 479 A1
- (71) **Tyco Healthcare Retail Services AG**
(51) **A47L 13/12** (11) 1 905 336 A2
- (71) **U.S. BORAX INC.**
(51) **A23K 1/175** (11) 1 903 888 A1
- (71) **U.S. Genomics, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 653 A2
- (71) **U.S. Monolithics, L.L.C.**
(51) **H03H 11/20** (11) 1 905 152 A1
- (73) **U.T.S. Umwelt-Technik-Süd GmbH**
(51) **C12M 1/107** (11) 1 251 165 B1
- (71) **U.W.G. Limited**
(51) **B63C 11/34** (11) 1 905 688 A2
- (71) **UAB "Energijos Srautas"**
(51) **G01R 31/08** (11) 1 904 862 A1
- (73) **UCB Pharma Limited**
(51) **A61K 39/10** (11) 0 725 653 B2
- (71) **Udcast SA**
(51) **H04L 12/18** (11) 1 905 193 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 905 265 A2
- (71) **Ultra Motor Company Limited**
(51) **B60L 11/18** (11) 1 904 330 A1
- (71) **Ultradent Products, Inc.**
(51) **A61C 5/02** (11) 1 903 973 A2
- (71) **ULVAC, INC.**
(51) **C23C 14/34** (11) 1 905 865 A1
- (73) **Unger, Roland**
(51) **G07F 7/00** (11) 1 407 428 B1
- (73) **UNI-CHARM CO., LTD.**
(51) **A61F 13/496** (11) 1 415 629 B1
- (71;73) **UNICHARM CORPORATION**
(51) **A47L 13/20** (11) 1 566 135 B1
(51) **A61F 5/44** (11) 1 905 400 A1
(51) **D04H 1/46** (11) 1 905 877 A2
- (71) **Uniform S.p.A.**
(51) **E06B 3/96** (11) 1 905 936 A1
- (71;73) **UNILEVER N.V.**
(51) **A23D 7/00** (11) 1 353 564 B1
(51) **A23F 3/16** (11) 1 809 119 B1
(51) **A23L 1/00** (11) 1 905 311 A1
(51) **A23L 1/30** (11) 1 903 893 A1
(51) **A23L 1/30** (11) 1 903 894 A1
(51) **A23L 2/66** (11) 1 621 084 B1
(51) **A61K 8/41** (11) 1 809 235 B1
(51) **A61K 49/00** (11) 1 383 542 B1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 905 484 A1
(51) **B01F 13/10** (11) 1 656 198 B1
(51) **C11D 3/37** (11) 1 623 002 B1
(51) **C11D 3/40** (11) 1 633 844 B1
(51) **C11D 10/04** (11) 1 689 843 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 371 720 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 904 614 A1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 904 616 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 771 543 B1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 904 618 A1
- (73) **Unilever Naamloze Vennootschap**
(51) **A23P 1/06** (11) 1 696 749 B1
(51) **C11D 3/00** (11) 1 773 972 B1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **A23F 3/16** (11) 1 809 119 B1
(51) **A23L 1/00** (11) 1 905 311 A1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 904 614 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 771 543 B1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 904 618 A1
- (71;73) **UNILEVER PLC**
(51) **A23D 7/00** (11) 1 353 564 B1
(51) **A23L 1/30** (11) 1 903 893 A1
(51) **A23L 1/30** (11) 1 903 894 A1
(51) **A23L 2/66** (11) 1 621 084 B1
(51) **A23P 1/06** (11) 1 696 749 B1
(51) **A61K 8/41** (11) 1 809 235 B1
(51) **A61K 49/00** (11) 1 383 542 B1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 905 484 A1
(51) **B01F 13/10** (11) 1 656 198 B1
(51) **C11D 3/00** (11) 1 773 972 B1
(51) **C11D 3/37** (11) 1 623 002 B1
(51) **C11D 3/40** (11) 1 633 844 B1
(51) **C11D 10/04** (11) 1 689 843 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 371 720 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 904 616 A1
- (73) **Uni-Pharma Kleon Tsetis Pharmaceutical Laboratories S.A.**
(51) **A61K 31/198** (11) 1 811 987 B1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B09B 1/00** (11) 1 115 512 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 905 951 A2
(51) **F01D 5/20** (11) 1 905 952 A2
(51) **F01D 5/28** (11) 1 905 953 A2
(51) **F01D 9/04** (11) 1 905 958 A2
(51) **F01D 9/04** (11) 1 905 959 A2
(51) **F01D 25/18** (11) 1 905 961 A2
(51) **F02K 1/48** (11) 1 905 998 A2
(51) **F23K 5/06** (11) 1 906 091 A2
(51) **F23R 3/34** (11) 1 906 093 A2
(51) **G05B 23/02** (11) 1 906 291 A1
(51) **H01L 35/30** (11) 1 906 463 A2
- (71) **Unitron**
(51) **H04N 7/10** (11) 1 905 237 A1
- (71) **Universidad Antonio de Nebrija**
(51) **H03H 17/02** (11) 1 906 526 A2
- (71) **Universidad Autonoma de Madrid**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 904 102 A1
- (71) **UNIVERSIDAD DE GRANADA**
(51) **B01D 53/02** (11) 1 905 503 A2
- (71) **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO INSTITUTO**
(51) **C07K 14/32** (11) 1 904 521 A2
- (71) **Universidade Federal de Minas Gerais**
(51) **A61K 38/08** (11) 1 904 087 A2
- (71) **Universita' Degli Studi Dell'Insubria**
(51) **B01D 53/02** (11) 1 905 503 A2
- (71) **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO INSTITUTO**
(51) **C07K 14/32** (11) 1 904 521 A2
- (71) **Universita' degli Studi di Milano**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 904 854 A1
- (71) **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**
(51) **B01D 53/02** (11) 1 905 503 A2
- (71) **Universität für Bodenkultur Wien**
(51) **C12N 9/10** (11) 1 905 826 A1
- (71) **Universität Heidelberg**
(51) **C09B 1/51** (11) 1 905 801 A1
- (71) **UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1**
(51) **G01N 27/327** (11) 1 906 177 A1

- (71) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE
(51) *H01P 5/04* (11) 1 905 120 A1
- (71) Université d'Insubria
(51) *G01N 27/327* (11) 1 906 177 A1
- (71) Université Paris XI
(51) *G01N 27/327* (11) 1 906 177 A1
- (71) Universiteit Gent
(51) *A61K 39/00* (11) 1 904 095 A1
- (71) Universiteit Leiden
(51) *G01N 33/569* (11) 1 904 849 A2
- (71) Universiteit van Amsterdam
(51) *C08F 12/08* (11) 1 905 786 A1
- (71) University of Bern
(51) *A61K 39/00* (11) 1 904 096 A2
- (71) University of Kentucky Research Foundation
(51) *C12N 15/82* (11) 1 904 637 A2
- (71) UNIVERSITY OF LEEDS
(51) *C25C 3/12* (11) 1 904 668 A2
- (71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education
(51) *A61M 37/00* (11) 1 904 151 A2
- (73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
(51) *C12N 15/87* (11) 1 204 761 B1
- (71) University of Washington
(51) *A61B 6/00* (11) 1 905 357 A1
- (71) Uniwersytet Gdanski
(51) *A61K 39/125* (11) 1 904 098 A2
(51) *G01N 33/569* (11) 1 904 850 A2
- (71) UOP LLC
(51) *B01J 8/24* (11) 1 905 509 A1
- (73) UPM-Kymmene Corporation
(51) *G08C 17/00* (11) 1 695 312 B1
- (73) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA
(51) *H05B 41/24* (11) 1 176 853 B1
- (71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B41J 11/00* (11) 1 905 605 A1
- (73) Usines Claas France
(51) *A01F 15/14* (11) 1 614 341 B1
- (71) USV Limited
(51) *A61K 9/16* (11) 1 904 033 A2
- (71) Vacon Oyj
(51) *H01L 23/473* (11) 1 906 447 A2
(51) *H02H 7/085* (11) 1 906 504 A2
(51) *H02M 7/515* (11) 1 906 518 A2
- (71) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG
(51) *H01F* (11) 1 905 047 A2
- (71;73) Vaillant GmbH
(51) *F23J 13/04* (11) 1 180 643 B1
(51) *F24D 19/10* (11) 1 906 104 A1
(51) *F24H 1/18* (11) 1 906 110 A2
- (71) Valeo Electrical Systems, Inc.
(51) *B60S 1/38* (11) 1 904 349 A1
- (71) Valeo Embrayages
(51) *F16B 5/06* (11) 1 835 183 A3
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR
(51) *H02K 5/24* (11) 1 906 511 A2
- (71) Valeo Inc.
(51) *F28F 9/02* (11) 1 557 632 A3
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) *G10K 11/00* (11) 1 431 957 A3
(51) *H01L 23/06* (11) 1 378 939 A3
- (71;73) Valeo Systèmes Thermiques
(51) *B60H 1/00* (11) 1 764 245 B1
(51) *B62D 25/14* (11) 1 470 990 B1
(51) *H05B 3/50* (11) 1 906 708 A1
- (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES
(51) *B60H 1/00* (11) 1 481 826 B1
- (71) Valeo Thermal Systems Japan Corporation
(51) *F04B 27/14* (11) 1 906 017 A1
- (71;73) VALEO VISION
(51) *B60Q 1/00* (11) 1 488 954 B1
(51) *B60Q 1/08* (11) 1 905 643 A2
(51) *H05B 33/08* (11) 1 906 711 A1
(51) *H05K 1/00* (11) 1 662 849 A3
- (71) Valerion 2 Limited
(51) *B01D 53/04* (11) 1 904 212 A1
- (71) Van de Ven Beheer B.V.
(51) *A01K 31/00* (11) 1 813 147 A3
- (71) Van der Laan, Paulus Maria
(51) *B65B 25/02* (11) 1 905 695 A1
- (71) VAN REMUNDT, Nicolaas Hyacinthus Maria
(51) *E01C 13/08* (11) 1 904 685 A1
- (71) Varioptic
(51) *G02B 3/14* (11) 1 906 213 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 1 906 654 A1
- (73) VARTA Automotive Systems GmbH
(51) *H02J 7/00* (11) 1 189 326 B1
- (71) Vastgoedmaatschappij Gebr. Ezendam B.V.
(51) *A01G 3/00* (11) 1 905 295 A1
- (71) Vax Limited
(51) *A47L 9/16* (11) 1 905 335 A1
- (71;73) VDO Automotive AG
(51) *B60R 16/02* (11) 1 904 343 A1
(51) *F02D 41/20* (11) 1 904 736 A1
(51) *F04B 1/04* (11) 1 596 065 B1
(51) *F04B 1/04* (11) 1 906 011 A2
(51) *G01C 25/00* (11) 1 904 805 A1
(51) *G06K 19/07* (11) 1 741 050 B1
(51) *G07C 7/00* (11) 1 103 927 B1
(51) *H01L 41/04* (11) 1 760 873 B1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 439 746 B1
- (73) Veenhuys, David
(51) *A47J 31/40* (11) 1 763 312 B1
- (71) Vekoma Rides Engineering B.V.
(51) *A63G 7/00* (11) 1 904 203 A1
- (71) Velocys Inc.
(51) *B01J 19/00* (11) 1 904 223 A2
- (71) VEM Sachsenwerk GmbH
(51) *H02K 11/02* (11) 1 905 148 A1
- (73) Ventrex Automotive GmbH
(51) *F04B 39/00* (11) 1 527 279 B1
- (71) Venugopalan, Hari S.
(51) *H01L 33/00* (11) 1 905 104 A1
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *G06F 1/06* (11) 1 473 619 B1
- (71) Verimatrix, Inc.
(51) *H04L 9/32* (11) 1 905 191 A2
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) *C07D 417/04* (11) 1 904 491 A2
- (71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.
(51) *F25B 39/02* (11) 1 906 113 A1
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY
(51) *B22D 41/50* (11) 1 904 251 A2
- (71) V-Fuel Pty Ltd.
(51) *H01M 8/20* (11) 1 905 117 A1
- (71) VIA Technologies, Inc.
(51) *G06F 1/20* (11) 1 564 627 A3
- (71) VIB vzw
(51) *A61K 39/00* (11) 1 904 095 A1
- (71) Videcart, S.A.
(51) *B65D 5/36* (11) 1 904 374 A1
- (71) VIDEOTEC S.P.A.
(51) *H04N 5/225* (11) 1 575 265 A3
- (71) Vilella, Joe
(51) *F24F 7/007* (11) 1 904 793 A1
- (71) Vinarsky, Vladimir Stepanovich
(51) *F16L 9/12* (11) 1 906 071 A2
- (73) Virax
(51) *B21D 7/06* (11) 1 772 205 B1
- (71) Vishay General Semiconductor LLC
(51) *H01L 23/34* (11) 1 905 075 A2
- (73) VisiCorp Patents S.à.r.l.
(51) *G02B 27/00* (11) 1 412 801 B1
- (73) Vistec Semiconductor Systems Jena GmbH
(51) *H05B 37/04* (11) 1 098 551 B1
- (71) Vitoux, Dominique
(51) *B01L 3/00* (11) 1 904 235 A2
- (71) Vivant Medical, Inc.
(51) *A61B 18/14* (11) 1 905 375 A1
- (71) Vixs Systems Inc.
(51) *H04L 1/00* (11) 1 906 580 A2
- (71) VKR Holding A/S
(51) *E04D 13/035* (11) 1 533 440 A3
- (71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 905 843 A1
- (71) VMAX LIMITED
(51) *C12N 15/54* (11) 1 905 834 A2
- (71) Vockler, Rodney Alan
(51) *B44D 3/12* (11) 1 904 315 A1
- (71) Vodafone Holding GmbH
(51) *H04B 7/26* (11) 1 906 559 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 906 604 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 1 906 610 A1
- (71;73) Voith Patent GmbH
(51) *B65H 18/14* (11) 1 238 932 B1
(51) *B65H 18/20* (11) 1 905 712 A2
(51) *B65H 18/20* (11) 1 905 713 A1
(51) *B65H 18/20* (11) 1 905 714 A2
(51) *B65H 18/20* (11) 1 905 715 A1
(51) *B65H 18/26* (11) 1 291 310 B1
(51) *D02G 3/40* (11) 1 605 080 B1
(51) *D21F 3/02* (11) 1 186 701 B1
(51) *D21G 1/00* (11) 1 739 230 B1
(51) *D21G 1/02* (11) 1 746 205 B1
(51) *D21G 9/00* (11) 1 905 894 A1
(51) *D21H 17/70* (11) 1 904 681 A2
(51) *G01N 21/31* (11) 1 557 659 B1
- (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG
(51) *B63H 23/26* (11) 1 796 959 B1
- (71;73) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG
(51) *B61G 5/02* (11) 1 905 661 A1
(51) *B61G 7/10* (11) 1 785 329 B1
- (71) Volcano Corporation
(51) *A61B 6/00* (11) 1 903 944 A2
- (71;73) Volkswagen AG
(51) *B60K 23/08* (11) 1 687 546 B1

- (51) **H04S 7/00** (11) 1 534 045 A3
- (71) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 37/06** (11) 1 905 635 A1
(51) **F16H 48/10** (11) 1 906 053 A2
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) **F15B 13/02** (11) 1 906 030 A2
- (71) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) **B60T 7/00** (11) 1 904 351 A1
(51) **F01N 11/00** (11) 1 904 724 A1
- (71) **VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **B60R 25/00** (11) 1 904 347 A2
- (71;73) **von Schuckmann, Alfred**
(51) **A61M 15/00** (11) 1 904 135 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 1 905 472 A2
(51) **A61M 15/00** (11) 1 905 473 A2
(51) **A61M 15/00** (11) 1 905 474 A2
(51) **B65D 83/76** (11) 1 507 719 B1
- (73) **Vormair, Anton**
(51) **G07F 7/00** (11) 1 407 428 B1
- (71) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) **A47L 9/26** (11) 1 903 925 A1
- (73) **Vossloh Cogifer**
(51) **E01B 7/10** (11) 1 484 447 B1
- (71;73) **VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL**
(51) **C12N 15/13** (11) 0 822 985 B1
(51) **G02B 5/30** (11) 1 904 878 A1
- (73) **Vulcan Engineering Company, Inc.**
(51) **B22D 31/00** (11) 1 590 759 B1
- (71;73) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**
(51) **A61C 19/00** (11) 1 749 502 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 906 506 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 906 507 A1
- (73) **W. WILLPÜTZ KUNSTSTOFFVERARBEITUNGS GMBH**
(51) **A47G 25/28** (11) 1 060 699 B1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) **C08L 83/04** (11) 1 721 937 B1
(51) **C12N 15/62** (11) 1 905 835 A1
(51) **C12P 21/02** (11) 1 905 839 A1
- (73) **Wacker Corporation**
(51) **E04F 21/24** (11) 1 529 898 B1
- (73) **Wagon Automotive S.A.**
(51) **B21D 5/08** (11) 1 627 697 B1
- (73) **Walvoil S.p.A.**
(51) **F15B 11/16** (11) 1 610 002 B1
- (73) **Wang, Shan**
(51) **A23L 1/333** (11) 1 417 897 B1
- (71) **Wang, Wen-Tsan**
(51) **A47B 43/02** (11) 1 905 323 A1
(51) **A47B 96/20** (11) 1 905 324 A1
- (71) **WAREMA Kunststofftechnik und Maschinenbau GmbH**
(51) **E06B 9/308** (11) 1 905 942 A1
- (71) **Warner Chilcott Company Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 904 028 A1
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 903 962 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 1 903 963 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 1 903 964 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 1 903 965 A1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 563 808 B1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 903 994 A1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 903 995 A1
- (71) **Washington Biotech Corp.**
(51) **A61M 31/00** (11) 1 904 145 A2
- (73) **Waterworks Technology Development Organization Co., Ltd.**
(51) **F16L 27/04** (11) 1 394 460 B1
- (71) **WATSON INDUSTRIES, INC.**
(51) **H03L 7/06** (11) 1 905 155 A2
- (71;73) **Webasto AG**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 904 319 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 904 320 A1
(51) **B60J 1/20** (11) 1 904 322 A1
(51) **B60J 7/00** (11) 1 310 394 B1
(51) **B60J 7/00** (11) 1 904 325 A1
(51) **B60J 7/02** (11) 1 904 326 A1
(51) **B60J 7/057** (11) 1 512 567 A3
(51) **B60J 7/14** (11) 1 904 327 A2
(51) **B62D 25/06** (11) 1 904 360 A1
(51) **B62D 37/02** (11) 1 904 363 A1
(51) **E06B 9/40** (11) 1 904 711 A1
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co.**
(51) **H05K 7/14** (11) 1 383 368 A3
- (71) **Weingardt, Gamin**
(51) **A63F 9/24** (11) 1 904 193 A1
- (71) **Weingardt, Gary**
(51) **A63F 9/24** (11) 1 904 193 A1
- (71) **Welldynamics, Inc.**
(51) **E21B 47/06** (11) 1 904 715 A1
- (71) **Wellstat Biologics Corporation**
(51) **A01N 63/00** (11) 1 905 304 A2
- (71) **Welmount Limited**
(51) **A01F 15/07** (11) 1 903 851 A2
- (73) **Weninger Gesellschaft m.b.H.**
(51) **A01G 27/00** (11) 1 762 139 B1
- (73) **WERA WERK HERMANN WERNER GmbH & Co. KG**
(51) **B25G 1/08** (11) 1 644 161 B1
- (71) **WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG**
(51) **F21S 8/00** (11) 1 707 868 A3
- (71) **Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik GmbH**
(51) **A21C 3/02** (11) 1 905 306 A2
(51) **A21C 3/02** (11) 1 905 307 A2
(51) **A21C 3/02** (11) 1 905 308 A2
- (71) **WestfaliaSurge GmbH**
(51) **A01J 5/007** (11) 1 903 857 A1
- (71) **Westinghouse Brake and Signal Holdings Limited**
(51) **B61L 25/02** (11) 1 905 662 A2
- (73) **Westinghouse Electric Sweden AB**
(51) **G21C 7/113** (11) 1 395 994 B1
- (71) **Westrup A/S**
(51) **B04B 1/20** (11) 1 904 238 A2
- (71) **WHIRLPOOL S.A.**
(51) **F25D 17/06** (11) 1 904 797 A1
- (73) **WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH**
(51) **C12N 15/62** (11) 0 815 245 B1
- (73) **Widex A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 629 690 B1
- (71) **Wieland Electric GmbH**
(51) **H01R 13/627** (11) 1 693 928 A3
- (71;73) **Wieland-Werke AG**
(51) **B21C 23/01** (11) 1 905 521 A1
(51) **B22D 17/20** (11) 1 338 360 B1
- (71) **WIFAG Maschinenfabrik AG**
(51) **B41F 31/15** (11) 1 904 307 A1
- (71) **Wiggenhauser, Rolf**
(51) **B66D 1/74** (11) 1 905 722 A2
- (71;73) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) **B60J 7/185** (11) 1 642 758 B1
(51) **F15B 11/17** (11) 1 904 749 A1
- (71) **Willa, Siefried**
(51) **E05C 17/28** (11) 1 905 929 A1
- (71) **Williams International Co., L.L.C.**
(51) **F02K 1/00** (11) 1 905 997 A1
- (71) **Wilm, Robert**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 904 197 A2
- (71) **Wilson Tool International Inc.**
(51) **B21D 5/02** (11) 1 904 243 A1
- (71) **Wilson, Brenda Ingrid**
(51) **B65F 7/00** (11) 1 904 386 A1
- (71) **Wilson, Brett Anthony**
(51) **B65F 7/00** (11) 1 904 386 A1
- (71) **Wilson, Rodney W.**
(51) **B05C 1/00** (11) 1 904 241 A1
- (73) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **G07G 1/00** (11) 1 625 554 B1
- (71;73) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) **B29C 47/92** (11) 1 904 284 A2
(51) **B41F 23/04** (11) 1 807 264 B1
- (71) **Windspring, Inc.**
(51) **H03M 7/30** (11) 1 905 156 A2
- (71) **WiNetworks Inc.**
(51) **H04N 7/10** (11) 1 905 236 A2
- (71) **Wintec Korea Inc.**
(51) **E06B 9/40** (11) 1 904 710 A1
- (71) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) **G06T 11/00** (11) 1 904 977 A1
- (71) **WM. WRIGLEY JR. COMPANY**
(51) **B65D 83/04** (11) 1 904 385 A1
- (71) **Wobben, Aloys**
(51) **F03B 13/10** (11) 1 904 742 A1
- (71) **Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.**
(51) **B60B 33/02** (11) 1 905 615 A1
- (71) **Wu, Jiqun**
(51) **A61H 23/02** (11) 1 905 410 A1
- (71;73) **Wyeth**
(51) **A61K 9/32** (11) 1 904 040 A2
(51) **A61K 31/403** (11) 1 904 059 A2
(51) **C07C 215/64** (11) 1 904 434 A2
(51) **C07D 215/44** (11) 1 802 581 B1
- (71) **Wysocki, Michal**
(51) **F23G 5/027** (11) 1 906 087 A2
- (71) **Xanavi Informatics Corporation**
(51) **G08G 1/16** (11) 1 906 376 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 552 936 B1
(51) **G03G 15/16** (11) 1 906 264 A2
(51) **G06T 3/40** (11) 1 566 764 A3
(51) **G06T 5/40** (11) 1 857 975 A3
(51) **G06T 5/40** (11) 1 857 976 A3
- (73) **X-FAB Semiconductor Foundries AG**
(51) **H01L 31/105** (11) 1 807 876 B1
- (71) **Xigen S.A.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 905 830 A1
- (71) **Xu, Hui**
(51) **A63J 5/02** (11) 1 905 495 A1

- (71) **Yale University, Inc.**
(51) **A61K 38/18** (11) 1 904 091 A2
- (71:73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G10D 13/08** (11) 1 906 382 A1
(51) **G10L 11/02** (11) 1 906 385 A1
(51) **H04B 1/20** (11) 1 061 656 B1
(51) **H04H 7/00** (11) 1 906 566 A2
(51) **H04R 3/12** (11) 1 906 697 A1
(51) **H04S 7/00** (11) 1 906 707 A1
- (71:73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60G 17/08** (11) 1 905 619 A2
(51) **B62K 11/04** (11) 1 614 614 B1
- (71) **Yamashin Europe B.V.**
(51) **B01D 29/23** (11) 1 904 208 A2
- (71) **Yamatate Corporation**
(51) **B30B 15/00** (11) 1 905 573 A1
- (73) **YAMAZAKI MAZAK CORPORATION**
(51) **B23Q 3/157** (11) 1 772 229 B1
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F16H 57/02** (11) 1 906 055 A1
- (71) **Yantai United Ozonetec Corporation**
(51) **C01B 13/10** (11) 1 905 737 A1
- (71) **Yazaki Europe Ltd.**
(51) **H01R 13/627** (11) 1 662 620 A3
- (71:73) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.**
(51) **C12N 15/13** (11) 0 585 939 B2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 904 647 A2
- (73) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 009 824 B1
- (71) **Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 904 526 A2
- (73) **Yodogawa Hu-Tech Co. Ltd.**
(51) **B32B 27/06** (11) 1 429 918 B1
- (71) **Yonsei University**
(51) **H04B 7/06** (11) 1 505 741 A3
- (71) **Yoshikawa, Susumu**
(51) **C30B 29/62** (11) 1 905 874 A1
- (71) **Yuan, Qiang**
(51) **E01B 3/46** (11) 1 905 897 A1
- (71) **Yunusova, Elena Valerievna**
(51) **F41C 33/02** (11) 1 906 132 A1
- (71) **Zambon S.p.A.**
(51) **A61M 11/00** (11) 1 905 468 A1
- (71) **Zamir Recognition Systems Ltd.**
(51) **H04N 5/235** (11) 1 905 229 A1
- (71) **Zanier, Maurizio**
(51) **B60J 7/10** (11) 1 905 632 A1
- (73) **ZEITLAUF GmbH antriebstechnik & Co.KG**
(51) **B23B 31/20** (11) 1 493 519 B1
- (71) **Zemission AB**
(51) **F23C 13/04** (11) 1 904 789 A1
- (71) **Zenon Technology Partnership**
(51) **B01D 65/08** (11) 1 904 216 A1
- (71) **Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg Gemeinnützige Stiftung**
(51) **B01J 37/03** (11) 1 904 231 A2
- (73) **Zephyros Inc.**
(51) **B62D 29/04** (11) 1 354 789 B1
- (71) **Zeropoint Clean Tech, Inc.**
(51) **B01J 35/00** (11) 1 904 230 A2
- (73) **Zetec, Inc.**
(51) **G01N 27/90** (11) 1 153 289 B1
- (71) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F16F 15/129** (11) 1 906 049 A1
- (71:73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
(51) **B60G 21/055** (11) 1 820 675 B1
(51) **B60G 25/00** (11) 1 905 620 A1
(51) **B60K 17/02** (11) 1 717 089 B1
(51) **F16F 13/26** (11) 1 904 757 A2
(51) **F16H 47/02** (11) 1 745 225 B1
(51) **F16H 57/12** (11) 1 662 180 B1
(51) **F16H 61/44** (11) 1 745 228 B1
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
(51) **H01R 12/00** (11) 1 905 129 A1
- (73) **ZF Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 5/09** (11) 1 716 037 B1
- (73) **ZF Sachs AG**
(51) **F16D 48/06** (11) 1 298 341 B1
- (73) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **F16H 55/28** (11) 1 807 639 B1
- (71) **Zhan, Zheng-Yun**
(51) **C07F 15/00** (11) 1 905 777 A1
- (71) **Zhang, Liang**
(51) **D01C 5/00** (11) 1 904 670 A2
- (73) **Zielsdorf, Michael**
(51) **A61B 17/72** (11) 1 827 272 B1
- (71) **Zijlstra, Eduard Mathieu Antonius**
(51) **H01R 27/00** (11) 1 905 137 A1
- (73) **Zimmer Technology, Inc.**
(51) **A61F 2/30** (11) 1 421 918 B1
- (71) **Zimmer, Günther**
(51) **B25J 15/02** (11) 1 905 549 A1
(51) **B25J 15/02** (11) 1 905 550 A1
- (71) **Zimmer, Martin**
(51) **B25J 15/02** (11) 1 905 549 A1
(51) **B25J 15/02** (11) 1 905 550 A1
- (73) **Zuiko Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 179 330 B1
- (71) **Zurecon AG**
(51) **B66D 3/18** (11) 1 905 723 A1
- (21) **04784088.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/01/2008)
Ruping, Karl, 87 Cherry St., Cambridge, MA 02139, US
EPO Munich
- (21) **04800144.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A 09/01/2008)
Yun, Bong-Seok, 7-301, Daeyoung-Villa 7264-8, Taepoung1-Dong, Sujung-Gu, Seongnam-Si, Kyounggi-Do 461-824, KR
EPO The Hague
- (21) **04808267.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (FORM 1205A DATED 28.11.07)
Total Kids Corporation, 586-12, Janghang-Dong, Ilsan-Gu, Koyang-Shi, Kyungki-Do 411-834, KR
EPO The Hague
- (21) **04817677.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/11/2007)
Panin, Evgeniy Petrovich, ul. Gagarina, 12a-68, Kazan 420057, RU
EPO Munich
- (21) **04822587.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 16.11.07)
Rios Garcia, Manuel Jesus, Axayacatl 359 Col. Jardines del Sol, Zapopan, Jalisco C.P. 45050, MX
EPO The Hague
- (21) **05700466.5**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 27.09.07
Hsieh, Hsien-Wen, No.28, 6 Ling, Cheng-kong Rd., O-Mei Village, Shin Chu Country, Taiwan, CN
EPO The Hague
- (21) **05714698.7**
Noting of loss of rights EPO form 1205A dd 21.11.07
Stoop, Remo, Brauerstrasse 97, 8004 Zürich, CH
EPO Munich
- (21) **05725396.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 15.11.07
Scorvo, Sean K., 1964 Northwest Iowa Avenue, Bend OR 97701, US
EPO The Hague
- (21) **05726832.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A 28/01/2008)
Landing Sports Corporation, 539-4, An-Dong, Kimhae-si, Gyeongsangnam-do, Kimhae 621-914, KR
EPO The Hague
- (21) **05732162.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 04-12-07
Zachary, Terry, 21955 16th Ave, Langley, British Columbia V2Z-1K5, CA
EPO The Hague

- (21) **05733411.2**
Feststellung eines Rechtsverlustes nach Regel 112 (1) EPÜ (EPA-Vordruck 1205A vom 11-02-2008).
IP2H AG, Hofweg 11, 3013 Bern, CH
EPO Munich
- (21) **05737798.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 17.12.07.
Ferro (Belgium) SPRL, Avenue Louise 165, bte 13-14, 1050 Brussels, BE
EPO The Hague
- (21) **05740802.3**
Communication pursuant to R112(1) Epc (EPOFORM 1205A) sent 11.12.2007
Magnet4u Co., Ltd, 416-6 Neungpyeong-Ri, Opo-Eub, Gwangju-Si Gyeonggi-Do 464-892, KR
EPO The Hague
- (21) **05749397.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 30.11.07
Park, Soon-Hwan, 12-16-109 Jamwon-dong, Seocho-gu Seoul 137-030, KR
EPO Munich
- (21) **05750615.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 26-11-2007
Tripco Inc., 1701 South Linwood Road, Gastonia, NC 28052, US
EPO The Hague
- (21) **05753609.6**
communication pursuant rule 112 EPC EPO form 1205A 26.11.2007
Hijk, 2163 Newcastle Avenue, Suite 100, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
EPO Berlin
- (21) **05759997.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/12/2007)
Coreolis Inc., P.O.Box 335, Zur Hadassah, 99875 Jerusalem, IL
EPO Munich
- (21) **05761089.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 16.11.2007
One World Technologies Limited, Cedar House - 41 Cedar Avenue, Hamilton HM12, BM
EPO Munich
- (21) **05764849.5**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 30.11.2007
Magnet4u Co., Ltd, 416-6 Neungpyeong-Ri, Opo-Eub, Gwangju-Si Gyeonggi-Do 464-892, KR
EPO The Hague
- (21) **05764950.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (epo form 1205 dated 16.11.2007)
Kora Co., Ltd., 502 4ma Si-hwa Industrial Complex 716-3 Sungkok-dong, Danwon-Gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-836, KR
EPO The Hague
- (21) **05773920.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 19.11.07
Atmacs Co. Ltd., 2F. Hwa-am Building 80-12 Yangjae-dong, Seocho-gu Seoul 137-130, KR
- EPO The Hague
- (21) **05776147.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 04.09.2007)
Van Rensburg, Jan Daniel Louw, 48 Langkloof Street, Glen Harvie, 1779 Westonaria, ZA
EPO The Hague
- (21) **05784666.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 18.10.07
Mouton, Christiaan Johannes, Plot No. 6, 7th Avenue, Kelly View, 9300 Bloemfontein, ZA
EPO Berlin
- (21) **05789156.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 14.11.07
Wilkerson, John H. III, 2004 Southwood Road, Birmingham, AL 35216, US
EPO Munich
- (21) **05791556.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 26.10.2007
AFAB Financial Ltd., Suite 409 234 - 5149 Country Hills Blvd., NW, Calgary, AB T3A 5K8, CA
EPO Munich
- (21) **05792736.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03-12-2007
Pricegrabber.com, LLC, 10441 Jefferson Blvd., Suite 200, Culver City CA 90232, US
EPO The Hague
- (21) **05794901.8**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 25.06.07.
Hawkins, Glen Robert, 23 Addison Drive, 4051 La Lucia, ZA
EPO The Hague
- (21) **05802435.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/11/2007)
VKGS LLC, 3211 Nebraska Avenue, Council Bluffs, IA 51501, US
EPO Munich
- (21) **05802526.3**
Noting of loss of rights pursuant Rule 112(1) EPC
REVOLUTION PROJET RMR S.R.L., Corso Sommeiller 32, 10128 Torino, IT
EPO The Hague
- (21) **05802682.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/12/2007)
CNW Gaming Development, P.O. Box 221307, Sacramento CA 95822-8307, US
EPO Munich
- (21) **05804454.6**
Noting of loss of rights to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/11/2007)
Creative Kingdoms, Llc, 195 Walden Way, Wakefield, RI 02879, US
EPO Munich
- (21) **05807787.6**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC posted 17.01-08
Biotec Institute for International, Innovation, Inc. 313-1002 Woobang A., Saetpyol Maeul Budang-dong, Bundang-gu, Seongnam-shi, Kyonggi-do 463-8750, KR
- EPO Munich
- (21) **05810563.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Snap-on Incorporated, 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, WI 53148, US
EPO The Hague
- (21) **05812834.9**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC
Gupta, Rajeev Prasad, 11 / 16A, Colson Street, Avalon, Lower Hutt, 6009 Wellington, NZ
EPO The Hague
- (21) **05815405.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (the EPO forms 1205A dated 28/06/07 and 30/08/07)
Formurex, Inc., 467 Fernwood Drive, Moraga, CA 94556, US
EPO The Hague
- (21) **05815812.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1)epc dated 22-11-2007
Olofsson, Roger, Lövskogsgatan 16, 4 tr., 413 20 Göteborg, SE
EPO The Hague
- (21) **05818846.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Araya Brenes, Mario, 225 Este, 50 Norte, 50 Este, Universidad Veritas, Yoses Sur, San José, CR
EPO Munich
- (21) **05819118.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 07.11.2007)
Lee, Sang-Baek, 352-3, Samseon-dong 4-ga, Seongbuk-gu, Seoul 136-044, KR
EPO The Hague
- (21) **05821527.8**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 17.01.08
Cohen, David, 13, Rabina Street, Apt. No 29, 69395 Tel-Aviv, IL
EPO The Hague
- (21) **05821773.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 16.11.2007)
Symington, Stephen, Calle Antartida 11, Cuidad Quesada 713 Rojales, Alicante, ES
EPO The Hague
- (21) **05821920.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1)EPC dated 29-11-07
Seo, Jung-eun, 101dong 1504ho Hyundai Apt, Tanbeol-dong, Gwangju-si, Gyeonggi-do 464-708, KR
EPO The Hague
- (21) **05821922.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 30.11.2007)
LEE, Ki Woon, 102-1005 Hyundai Morning 2-cha Apt 588-1 Sinhyeon-ri, Opo-eup, Gwangju, Gyeonggi-do 464-752, KR
EPO The Hague
- (21) **05823136.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205 DATED 07.11.07)

- CAP Technologies, LLC, Louisiana Business and Technology Center South Stadium Drive, Baton Rouge, LA 70803, US
EPO The Hague
- (21) **05826481.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Aspendos Communications, 560 S. Winchester Boulevard Suite 500, San Jose, CA 95128, US
EPO The Hague
- (21) **05853964.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 21-11-2007)
Montgomery, Robert E., 1000 Calle Amanecer, San Clemente CA 92673, US
EPO The Hague
- (21) **05855106.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03-12-2007
Armorpoint, Inc., 967 Stoneridge Way, San Marcos, CA 92078, US
EPO The Hague
- (21) **05855217.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 20.11.07.
Mertz, Pierre, 666 Hope Street 2, Mountain View CA 94041, US
EPO The Hague
- (21) **05855483.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 28-11-07
Netcell Corp., 2595 Junction Avenue, Suite 200, San Jose, CA 95134-1923, US
EPO The Hague
- (21) **06701009.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC
Acol Technologies S.A., Rue des Sablières 5-7, 1242 Satigny, CH
EPO The Hague
- (21) **06702054.5**
Noting of loss rights pursuant to Rule 112(1) EPC, our communication of 21.11.2007 EPO form 1205A
Fuji Electric Systems Co., Ltd., 3-6-17 Sanban-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, 102-0075, JP
EPO The Hague
- (21) **06702905.8**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 20.12.2008
Yang, Kyongchul, 202, WOOJEONGART VILLA, 317-13, Gaebong 2-dong, Guro-gu, Seoul 152-814, KR
EPO The Hague
- (21) **06702941.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 26.11.07)
MQUAY INC., 4F, Doongjy Building 219 Poidong Gangnam-gu, Seoul 135-963, KR
EPO The Hague
- (21) **06704142.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 16.11.2007.
Aras, Richard, Plaza Drassana No. 12 Flat 3A, 07012 Palma Majorca, ES
EPO The Hague
- (21) **06704624.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 18.12.2007
Munckloaders Engineering AS, Inkognitogt. 12, 0258 Oslo, NO
EPO Munich
- (21) **06704822.3**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 18.10.2007
Philippa Pty Ltd, 4 Green Street, Revesby, NSW 2212, AU
EPO The Hague
- (21) **06705339.7**
FESTSTELLUNG EINES RECHTSVERLUSTS NACH REGEL 112(1)EPÜ (EPA FORM 1205A VOM 28.11.07)
Mösl, Peter, Bühlhofstrasse 5, 8405 Winterthur, CH
EPO The Hague
- (21) **06706801.5**
Feststellung eines Rechtsverluste nach Regel 112(1) EPÜ, EPA Form 1205A vom 20-12-07
Franke, Rainer, Spichernstrasse 55, 40476 Düsseldorf, DE
EPO Munich
- (21) **06711211.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 05-11-2007
VLS COM Ltd., 4 Pikeris Street, 76545 Rehovot, IL
EPO The Hague
- (21) **06711260.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 08.01.08)
Timebridge Inc., 2800 Sand Hill Road, Suite 250, Menlo Park, CA 94025, US
EPO The Hague
- (21) **06715766.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 29-11-2007)
Chon, Chang-Ho, 387, Jangjeon-dong, Geumjeong-gu, Busan, 609-390, KR
EPO The Hague
- (21) **06715950.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, epo form 1205a of 28.11.2007
Sem Technology Co., Ltd., 5th Floor, Dongkoong Town Bldg, 91-2 Chongdam-dong, Kangnam-ku 135-100 Seoul, KR
EPO The Hague
- (21) **06716513.4**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 30-11-2007
Bae, Soon Ja, 3-405, Bokgwon Apt., 645-89, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-757, KR
EPO The Hague
- (21) **06716527.4**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 04-12-07
Tunnel Corporation Co., Ltd., 1310, Yoowon Gold-tower Bujeon 1-dong, Busanjin-gu, Busan 614-031, KR
EPO The Hague
- (21) **06717337.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 26.11.07)
Lift Off Systems, Inc., 4451 Six B Road, Anderson, California 96007, US
- EPO The Hague
- (21) **06718513.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC of 23.01.2008
Glass, Paul H., 145 Cedar Way 14, Laguna Beach, CA 92651, US
EPO The Hague
- (21) **06718523.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 04.12.2007
Hoberman, Charles, 472 Greenwich Street, New York NY 10013, US
EPO Munich
- (21) **06718575.1**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 27.09.07
McMickle, George R., 9404 Steeplehill Drive, Las Vegas NV 89117, US
EPO The Hague
- (21) **06718595.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 29.11.07)
Preciado, Raymond A., 7475 N. Camino de la Tierra, Tucson AZ 85741, US
EPO The Hague
- (21) **06718945.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 04.12.2007
Accurate Concepts, Inc., 5815 Oakwood Drive, C, Lisle, IL 60532, US
EPO Munich
- (21) **06718954.8**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 04.10.07
Wilk Patent, LLC, 475 E, 72nd St., Ste. 1I, New York, NY 10021, US
EPO The Hague
- (21) **06719013.2**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 30.11.2007
AeroGen, Inc., 2071 Stierlin Court, Mountain View, CA 94043, US
EPO The Hague
- (21) **06719614.7**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 30.11.2007
SDGI Holdings, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington, DE 19801, US
EPO The Hague
- (21) **06720526.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC,EPO FORM 1205A DATED 03.12.07
Deep Light LLC, 345 N. Maple Drive, Suite 304, Beverly Hills, CA 90210, US
EPO The Hague
- (21) **06721304.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 06.12.07)
Lepage, Eric Lindsay, 38 Waratha Parade, Narraweena, NSW 2099, AU
EPO The Hague
- (21) **06721688.7**
Noting of loss of rights Rule 112 EPC2000, as per our communication of 30.11.2007
Siteman, Walter Denis, 1515-3044 Clearbrook Rd., Abbotsford, British Columbia V2T 4N4, CA
EPO The Hague

- (21) **06722096.2**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 05.12.07
Hou, Huixun, 37 Unit 1, Building 9 36 Fangchao Street, Hi-Tech Zone Chengdu, Sichuan 610041, CN
EPO The Hague
- (21) **06732126.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 16.01.08)
HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
EPO The Hague
- (21) **06732712.2**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 05.12.07
Bestner Inc., 146-8 Sangdaewon-Dong Jungwon-gu, Seongnam-si 462-807, KR
EPO The Hague
- (21) **06732730.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Kim, Sung-kyu, 428-804 Jugong Apt. Dunchon-dong, Gangdong-gu, Seoul 134-774, KR
EPO The Hague
- (21) **06733681.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03-12-2007
University of Central Florida Research Foundation, Inc., 12443 Research Parkway Suite 302, Orlando FL 32826-3252, US
EPO The Hague
- (21) **06734285.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 29-11-07
Synergetics, Inc., 3845 Corporate Centre Drive, St. Charles, MO 63304-8694, US
EPO The Hague
- (21) **06734656.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 03.12.2007
Sinett Corporation, 640 West California Avenue Suite 200, Sunnyvale, CA 94086, US
EPO Berlin
- (21) **06734657.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 06-12-2007
Sinett Corporation, 640 West California Avenue Suite 200, Sunnyvale, CA 94086, US
EPO Berlin
- (21) **06734899.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 28.11.07)
Toidakai Limited, 38781 Golfview Drive, Clinton Township, Michigan 48038, US
EPO The Hague
- (21) **06737292.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 16.11.07)
Wilbanks, Alvin, 12288 Dereks Way, Holt Summit, Missouri 65043, US
EPO The Hague
- (21) **06737567.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 19.11.07
Tousignant, Jodi D., 72 Hutchinson Road, Sutton, Massachusetts 01590, US
EPO The Hague
- (21) **06738883.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 28.11.07
Olsen, Ron A., 1890 Eastern Street, Kingman AZ 86401, US
EPO The Hague
- (21) **06739691.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Evingson, John, 13010 Mulligan Court, Lindstrom, MN 55405, US
EPO The Hague
- (21) **06749047.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 10.12.07.
3 Birds, Inc., 2999 North Powerline Road, Pompano Beach Florida 33069, US
EPO The Hague
- (21) **06749337.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 21.12.2007)
Wilk Patent, LLC, 475 E, 72nd St., Ste. 11, New York, NY 10021, US
EPO The Hague
- (21) **06750363.1**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 11.01.08
Advanced Ocular Systems Inc., 40 Tioga Way, Suite 250, Marblehead MA 01945, US
EPO The Hague
- (21) **06764580.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 16.01.08.
Ceisa Packaging, 3 rue du Colonel Moll, 75017 Paris, FR
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 224 234** (51) **C08G 18/67**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 30.01.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 244 722** (51) **C08F 290/06**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 384 728** (51) **C08F 2/10**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 13.02.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 419 298** (51) **D21H 23/22**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 431 323** (51) **C08G 18/48**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 532 498** (51) **G05B 19/418**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 09.01.2008
(84) DE GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 543 048** (51) **C08F 26/02**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 630 185** (51) **C08G 18/50**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 724 305** (51) **C08L 39/06**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 732 984** (51) **C08L 61/28**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 753 802** (51) **C08G 65/26**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 754 042** (51) **G01N 21/00**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 778 763** (51) **C08G 69/26**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 789 462** (51) **C08F 290/06**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 791 896** (51) **C08J 9/00**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 802 703** (51) **C08L 67/00**
(48) 02.04.2008 (13) B8
(45) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 855 254** (51) **G07F 7/10**
(48) 02.04.2008 (13) A8
(43) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 865 135** (51) **E05D 15/06**
(48) 02.04.2008 (13) A8
(43) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 868 158** (51) **G06T 7/00**
(48) 02.04.2008 (13) A8
(43) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 887 701** (51) **H03L 7/093**
(48) 02.04.2008 (13) A8
(43) 13.02.2008
(84) DE GB
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie